

---

## สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

---

## 4. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

### สินทรัพย์รวม

สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ของเอสซีจี เท่ากับ 906,490 ล้านบาท โดยร้อยละ 28 เป็นสินทรัพย์หมุนเวียน ซึ่งส่วนใหญ่ประกอบด้วย สินค้าคงเหลือ ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และเงินลงทุนในตราสารหนี้ระยะสั้น สินทรัพย์ที่เหลือน้อยละ 72 ส่วนใหญ่เป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และเงินลงทุน

สินทรัพย์รวมตามที่แสดงในงบการเงินรวมของเอสซีจี ส่วนใหญ่เป็นทรัพย์สินที่เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อใช้ในการดำเนินงานของธุรกิจ

สินทรัพย์รวมสามารถแยกได้ตามส่วนงานธุรกิจหลัก ดังนี้

	2565	2564	
ธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง	228,277	224,226	ล้านบาท
SCGC (ธุรกิจเคมีคอลส์)	387,154	377,174	ล้านบาท
SCGP (ธุรกิจแพคเกจจิ้ง)	197,280	206,824	ล้านบาท
ส่วนงานอื่น	378,892	392,074	ล้านบาท

จากข้อมูลในงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 เอสซีจีมีสินทรัพย์ที่เป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มูลค่าตามบัญชีรวม 425,052 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 47 ของสินทรัพย์รวม

### ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ – สุทธิ

หน่วย: ล้านบาท

กลุ่มธุรกิจ	ที่ดิน		อาคาร		เครื่องจักรและอื่นๆ		รวม	
	31 ธ.ค. 65	31 ธ.ค. 64	31 ธ.ค. 65	31 ธ.ค. 64	31 ธ.ค. 65	31 ธ.ค. 64	31 ธ.ค. 65	31 ธ.ค. 64
ธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง	17,804	18,640	22,508	23,387	58,589	60,052	98,901	102,079
SCGC (ธุรกิจเคมีคอลส์)	12,902	13,070	18,616	6,582	199,104	190,914	230,622	210,566
SCGP (ธุรกิจแพคเกจจิ้ง)	9,827	9,947	14,689	13,090	70,069	74,144	94,585	97,181
ส่วนงานอื่น	293	288	1,414	1,465	1,030	845	2,737	2,598
งบการเงินรวมเอสซีจี	39,720	40,812	56,536	43,764	328,796	326,132	425,052	410,708

หมายเหตุ: ข้อมูลงบการเงินจำแนกตามประเภทธุรกิจก่อนปรับปรุงรายการระหว่างกลุ่มธุรกิจ

## สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน

### ● สิทธิบัตร

ณ สิ้นปี 2565 เอสซีจี มีสิทธิบัตรที่สามารถบังคับใช้สิทธิได้จำนวนทั้งสิ้น 843 ฉบับ แบ่งเป็นสิทธิบัตรการประดิษฐ์จำนวน 418 ฉบับ อนุสิทธิบัตรจำนวน 135 ฉบับ และสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์จำนวน 290 ฉบับ โดยเป็นของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) จำนวน 9 ฉบับ ธุรกิจเคมีคอลส์จำนวน 451 ฉบับ ธุรกิจแพคเกจจิ้งจำนวน 86 ฉบับ ธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้างจำนวน 282 ฉบับ ธุรกิจเคมีคอลส์ร่วมกับธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้างจำนวน 10 ฉบับ ธุรกิจแพคเกจจิ้งร่วมกับธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้างจำนวน 1 ฉบับ และธุรกิจแพคเกจจิ้งร่วมกับธุรกิจเคมีคอลส์จำนวน 4 ฉบับ โดยรายชื่อสิทธิบัตรที่สามารถบังคับใช้สิทธิได้ของบริษัทและบริษัทย่อยที่มีการดำเนินธุรกิจมีดังนี้

ลำดับ	เลขที่สิทธิบัตร	วันที่ออกสิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
<b>บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)</b>								
1	71209	22 ส.ค. 62	บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	1502000122	14 ม.ค. 58	-	ลดอายุกล่องบรรจุภัณฑ์	13 ม.ค. 68
2	อนุสิทธิบัตร 19572	8 เม.ย.65	บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	2103001801	25 มิ.ย.64	อุปกรณ์นำเข้าข้อมูลจากเครื่องจักรและกระบวนการของสิ่งดังกล่าว	-	24 มิ.ย. 74
3	สิทธิบัตร ES2690073 (สเปน)	25 ก.ค. 61	บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	15001396.9	8 เม.ย. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาในการเตรียม 1,3- บิวตะไดอินจากเอทานอล	-	7 เม.ย. 78
4	สิทธิบัตร DE602015013 848.1 (เยอรมัน)	25 ก.ค. 61	บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	15001396.9	8 เม.ย. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาในการเตรียม 1,3- บิวตะไดอินจากเอทานอล	-	7 เม.ย. 78

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
5	สิทธิบัตร 3090801 (สหราชอาณาจักร)	25 ก.ค. 61	บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	15001396.9	8 เม.ย. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาในการเตรียม 1,3- บิวตะไดอินจากเอทานอล	-	7 เม.ย. 78
6	สิทธิบัตร 3090801 (อิตาลี)	25 ก.ค. 61	บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	15001396.9	8 เม.ย. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาในการเตรียม 1,3- บิวตะไดอินจากเอทานอล	-	7 เม.ย. 78
7	สิทธิบัตร 3090801 (ฝรั่งเศส)	25 ก.ค. 61	บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	15001396.9	8 เม.ย. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาในการเตรียม 1,3- บิวตะไดอินจากเอทานอล	-	7 เม.ย. 78
8	สิทธิบัตร 6793719 (ญี่ปุ่น)	12 พ.ย. 63	บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	2018-510693	4 พ.ค. 59	ตัวเร่งปฏิกิริยาในการเตรียม 1,3- บิวตะไดอินจากเอทานอล	-	4 พ.ค. 79
9	สิทธิบัตร 10-2018-7026734 (เกาหลี)	25 ก.ค. 62	บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	102004111	23 ก.พ. 60	สูตรปูนหล่อแบบพันป้องกันจุด ซีพที่มีกรดเบนโซอิกและ 3-ไอ โอด-2-ไพโรไพนวนิวทิลคาร์บา เมทความเข้มข้นต่ำเป็นสาร ต้านจุดซีพและชั้นหล่อแบบพัน จากสูตรดังกล่าว	-	22 ก.พ. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
<b>ธุรกิจเคมีคอลส์</b>								
10	30201906955Y (สิงคโปร์)	11 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	30201906955Y	22 ส.ค. 62	-	ตัวยึด	21 ส.ค. 72
11	30201906956X (สิงคโปร์)	11 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	30201906956X	22 ส.ค. 62	-	ฟูลอยน้ำ	21 ส.ค. 72
12	30201906954U (สิงคโปร์)	11 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	30201906954U	22 ส.ค. 62	-	อุปกรณ์ยึดฟูลอยน้ำ	21 ส.ค. 72
13	30201906957V (สิงคโปร์)	11 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	30201906957V	22 ส.ค. 62	-	ฟูลอยน้ำ	21 ส.ค. 72
14	81146	16 ก.พ. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	1902003252	19 ส.ค. 62	-	อุปกรณ์สำหรับดักยุง	18 ส.ค. 72
15	85563	1 ธ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	1902003834	23 ก.ย. 62	-	รถเข็น	22 ก.ย. 72
16	89202	5 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2002000711	21 ก.พ. 63	-	ฟูลอยน้ำ	20 ก.พ. 73
17	89201	5 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2002000710	21 ก.พ. 63	-	ฟูลอยน้ำ	20 ก.พ. 73
18	อนุสิทธิบัตร 18962	22 ธ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2103001428	24 พ.ค. 64	อุปกรณ์เคลื่อนย้ายผู้ป่วย	-	24 พ.ค. 74
19	อนุสิทธิบัตร 19472	23 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2103000751	11 มี.ค. 64	อุปกรณ์ป้องกันละอองลอย	-	10 มี.ค. 74
20	อนุสิทธิบัตร 20049	11 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2103001515	1 มิ.ย. 64	ชิ้นประกอบระบบลอยน้ำ	-	31 พ.ค. 74

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
21	อนุสิทธิบัตร 20050	11 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2103001516	1 มิ.ย. 64	ชั้นประกอบระบบลอยน้ำ	-	31 พ.ค. 74
22	อนุสิทธิบัตร 20051	11 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2103001517	1 มิ.ย. 64	ชั้นประกอบระบบลอยน้ำ	-	31 พ.ค. 74
23	สิทธิบัตร 60106 (อิหร่าน)	22 ก.ค. 52	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	387091337	20 ธ.ค. 51	กรรมวิธีเตรียมตัวเร่งปฏิกิริยา สำหรับกระบวนการเอททีลีนโพลี ลิเมอร์โรเซชันและโคโพลิเมอร์ โรเซชันของเอททีลีน	-	20 ธ.ค. 71
24	สิทธิบัตร 602013003718.3 (เยอรมนี)	4 พ.ย. 58	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	13172833.9	19 มิ.ย. 56	ตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับพอลิเมอ โรเซชันของโอเลฟิน วิธีการ สำหรับการเตรียมและ การใช้ ตัวเร่งปฏิกิริยาดังกล่าว	-	18 มิ.ย. 76
25	สิทธิบัตร 272518 (อินเดีย)	5 เม.ย. 59	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2658/MUM/2008	22 ธ.ค. 51	กรรมวิธีเตรียมตัวเร่งปฏิกิริยา สำหรับกระบวนการเอททีลีนโพลี ลิเมอร์โรเซชันและโคโพลิเมอร์ โรเซชันของเอททีลีน	-	22 ธ.ค. 71
26	สิทธิบัตร ZL 2012800702770 (จีน)	14 ก.ย. 59	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	201280070277.0	20 ส.ค. 57	การดัดแปรเลเยอร์ดับเบิลไฮดร ออกไซด์	-	17 ธ.ค. 75

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
27	สิทธิบัตร 6034399 (ญี่ปุ่น)	4 พ.ย. 59	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2014-548249	20 มิ.ย. 57	การดัดแปรเลเยอร์ดับเบิลไฮดรอกไซด์	-	17 ธ.ค. 75
28	สิทธิบัตร 9556286 (สหรัฐอเมริกา)	31 ม.ค. 60	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	14/896,555	7 ธ.ค. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับพอลิเมอไรเซชันของโอเลฟิน วิธีการสำหรับการเตรียมและ การใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาดังกล่าว	-	21 พ.ค. 77
29	สิทธิบัตร JP6360832 (ญี่ปุ่น)	29 มิ.ย. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2015-534439	27 มี.ค. 58	การดัดแปรเลเยอร์ดับเบิลไฮดรอกไซด์	-	27 ก.ย. 76
30	สิทธิบัตร 10131548 (สหรัฐอเมริกา)	20 พ.ย. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	15/168,783	28 มิ.ย. 59	การดัดแปรเลเยอร์ดับเบิลไฮดรอกไซด์	-	18 ธ.ค. 75
31	สิทธิบัตร 6353527 (ญี่ปุ่น)	15 มิ.ย. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2016-520342	4 ธ.ค. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับพอลิเมอไรเซชันของโอเลฟิน วิธีการสำหรับการเตรียมและ การใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาดังกล่าว	-	22 พ.ค. 77
32	สิทธิบัตร DE602014021085.6 (เยอรมนี)	21 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	14003073.5	21 ก.พ. 61	กระบวนการสำหรับแยกเอทิลเบนซีน	-	5 ก.ย. 77



ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
33	สิทธิบัตร EP2993163 (ฝรั่งเศส)	21 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	14003073.5	21 ก.พ. 61	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีน	-	5 ก.ย. 77
34	สิทธิบัตร EP2993163 (เนเธอร์แลนด์)	21 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	14003073.5	21 ก.พ. 61	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีน	-	5 ก.ย. 77
35	สิทธิบัตร 502018000014208 (อิตาลี)	21 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	14003073.5	21 ก.พ. 61	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีน	-	5 ก.ย. 77
36	สิทธิบัตร 2673663 (รัฐเซี่ย)	29 พ.ย. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2017111205	4 เม.ย. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีน	-	4 ก.ย. 78
37	สิทธิบัตร 18697 (เวียดนาม)	5 มี.ค. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	1-2008-03080	18 ธ.ค. 51	กรรมวิธีเตรียมตัวเร่งปฏิกิริยา สำหรับกระบวนการเอททิลีนโพ ลิเมอร์โรเซชันและโคโพลิเมอร์ โรเซชันของเอททิลีน	-	18 ธ.ค. 71



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
38	สิทธิบัตร 11201705079R (สิงคโปร์)	9 มิ.ย. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	11201705079R	20 ก.ค. 60	ไมโครสเฟียร์ SiO <sub>2</sub> -เลเยอร์ ดับเบิลไฮดรอกไซด์ และการใช้ พวกมันเป็นตัวรองรับตัวเร่ง ปฏิกิริยาในการพอลิเมอไรซ์เอ ทิลีน	-	6 ม.ค. 79
39	สิทธิบัตร I609904 (ไต้หวัน)	1 ม.ค. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	105120175	27 มิ.ย. 59	องค์ประกอบพลาสติกไซเซออร์	-	26 มิ.ย. 79
40	สิทธิบัตร ZL2014800351824 (จีน)	1 ก.พ. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	201480035182.4	18 ธ.ค. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับพอลิเมอ ไรเซชันของโอเลฟิน วิธีการ สำหรับการเตรียมและ การใช้ ตัวเร่งปฏิกิริยาดังกล่าว	-	21 พ.ค. 77
41	สิทธิบัตร I654228 (ไต้หวัน)	14 ม.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	106142557	5 ธ.ค. 60	องค์ประกอบพลาสติกไซเซออร์	-	4 ธ.ค. 80
42	สิทธิบัตร 313835 (อินเดีย)	7 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	201717006708	25 ก.พ. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีน	-	4 ก.ย. 78

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
43	สิทธิบัตร I670258 (ไต้หวัน)	1 ก.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	104127863	26 ส.ค. 58	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีน	-	25 ส.ค. 78
44	สิทธิบัตร DE602012063968.7 (เยอรมนี)	11 ก.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	12837660.5	11 ก.ย. 62	การดัดแปรเลเยอร์ดับเบิลไฮดร ออกไซด์	-	18 ธ.ค. 75
45	สิทธิบัตร EP2794486 (สหราชอาณาจักร)	11 ก.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	12837660.5	11 ก.ย. 62	การดัดแปรเลเยอร์ดับเบิลไฮดร ออกไซด์	-	18 ธ.ค. 75
46	สิทธิบัตร EP2794486 (เนเธอร์แลนด์)	11 ก.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	12837660.5	11 ก.ย. 62	การดัดแปรเลเยอร์ดับเบิลไฮดร ออกไซด์	-	18 ธ.ค. 75
47	สิทธิบัตร US10,479,743 (สหรัฐอเมริกา)	19 พ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	15/506,363	24 ก.พ. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีน	-	4 ก.ย. 78
48	สิทธิบัตร 6596027 (ญี่ปุ่น)	4 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2016-572311A	8 ธ.ค. 59	กระบวนการสำหรับสังเคราะห์ อินดีน	-	2 มิ.ย. 78

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
49	สิทธิบัตร ZL 2015800465373.4 (จีน)	9 มิ.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	201580046537.4	28 ก.พ. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีน	-	3 ก.ย. 78
50	สิทธิบัตร 6758289 (ญี่ปุ่น)	3 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2017-525809	12 พ.ค. 60	ตัวเร่งปฏิกิริยา	-	13 พ.ย. 78
51	สิทธิบัตร 6695341 (ญี่ปุ่น)	23 เม.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2017-535735A	4 ก.ค. 60	ไมโครสเฟียร์ SiO <sub>2</sub> -เลเยอร์ ดับเบิลไฮดรอกไซด์ และการใช้ พวกมันเป็นตัวรองรับตัวเร่ง ปฏิกิริยาในการพอลิเมอไรซเอ ทีลีน	-	6 ม.ค. 79
52	สิทธิบัตร ZL 201680005130.1 (จีน)	21 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	201680005130.1	4 ก.ค. 60	ไมโครสเฟียร์ SiO <sub>2</sub> -เลเยอร์ ดับเบิลไฮดรอกไซด์ และการใช้ พวกมันเป็นตัวรองรับตัวเร่ง ปฏิกิริยาในการพอลิเมอไรซเอ ทีลีน	-	5 ม.ค. 79
53	สิทธิบัตร 6739435 (ญี่ปุ่น)	27 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2017-535733	4 ก.ค. 60	ไมโครสเฟียร์ SiO <sub>2</sub> -เลเยอร์ ดับเบิลไฮดรอกไซด์ และวิธีการ ทำสิ่งดังกล่าว	-	6 ม.ค. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
54	สิทธิบัตร 10,773,246 (สหรัฐอเมริกา)	15 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	15/541,655	5 ก.ค. 60	ไมโครสเฟียร์ SiO <sub>2</sub> -เลเยอร์ ดับเบิลไฮดรอกไซด์ และวิธีการ ทำสิ่งดังกล่าว	-	6 ม.ค. 79
55	สิทธิบัตร 2016800304841 (จีน)	19 พ.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2016800304841	24 พ.ย. 60	องค์ประกอบพลาสติกไซเซออร์	-	28 มิ.ย. 79
56	สิทธิบัตร 10-2104480 (สาธารณรัฐเกาหลี)	20 เม.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2017-7036643	19 ธ.ค. 60	องค์ประกอบพลาสติกไซเซออร์	-	29 มิ.ย. 79
57	สิทธิบัตร 10,538,644 (สหรัฐอเมริกา)	21 ม.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	15/567,993	20 ต.ค. 60	องค์ประกอบพลาสติกไซเซออร์	-	29 มิ.ย. 79
58	สิทธิบัตร 11201809887W (สิงคโปร์)	15 เม.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	11201809887W	7 พ.ย. 61	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซีนชนิด ไม่สมมาตรและการใช้สิ่ง ดังกล่าว	-	7 พ.ย. 80
59	สิทธิบัตร DE602017024580.1 (เยอรมนี)	30 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	17724406.8	30 ก.ย. 63	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซีนชนิด ไม่สมมาตรและการใช้สิ่ง ดังกล่าว	-	10 พ.ค. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
60	สิทธิบัตร EP3455231B1 (สวีเดน)	30 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	17724406.8	30 ก.ย. 63	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซีนชนิด ไม่เหมาะสมและการใช้สิ่ง ดังกล่าว	-	10 พ.ค. 80
61	สิทธิบัตร KR102169603B1 (สาธารณรัฐเกาหลี)	26 ต.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2015-7034050	30 พ.ย. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับพอลิเมอไรเซชันของโอเลฟิน วิธีการ สำหรับการเตรียมและ การใช้ ตัวเร่งปฏิกิริยาดังกล่าว	-	22 พ.ค. 77
62	สิทธิบัตร 60 2016 031 913.6 (เยอรมนี)	18 มี.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16197563.6	18 มี.ค. 63	กระบวนการสำหรับเตรียมพอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ผูกพอลิเมอไรซ์	-	7 พ.ย. 79
63	สิทธิบัตร 3318544 (สวีเดน)	18 มี.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16197563.6	18 มี.ค. 63	กระบวนการสำหรับเตรียมพอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ผูกพอลิเมอไรซ์	-	7 พ.ย. 79
64	สิทธิบัตร 500289519 (เนเธอร์แลนด์)	18 มี.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16197563.6	18 มี.ค. 63	กระบวนการสำหรับเตรียมพอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ผูกพอลิเมอไรซ์	-	7 พ.ย. 79
65	สิทธิบัตร US11,111,154 (สหรัฐอเมริกา)	7 ก.ย. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16/054,324	3 ส.ค. 61	การดัดแปรเลเยอร์ดับเบิลไฮดรอกไซด์	-	27 ก.ย. 76

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
66	สิทธิบัตร 7493 (ซาอุดีอาระเบีย)	24 ม.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	517381027	2 มี.ค. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีน	-	3 ก.ย. 78
67	สิทธิบัตร 29579 (เวียดนาม)	23 ส.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	1-2017-04854	1 ธ.ค. 60	องค์ประกอบพลาสติกไฮเทคอร์	-	29 มิ.ย. 79
68	สิทธิบัตร 11201809747T (สิงคโปร์)	20 พ.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	11201809747T	2 พ.ย. 61	ตัวรองรับสำหรับการเร่ง ปฏิกิริยาและการใช้สิ่งดังกล่าว	-	2 พ.ย. 81
69	สิทธิบัตร 3452487 (สวีเดน)	8 ก.ย. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	17723483.8	8 ก.ย. 64	ตัวรองรับสำหรับการเร่ง ปฏิกิริยาและการใช้สิ่งดังกล่าว	-	28 พ.ย. 81
70	สิทธิบัตร ZL 2017800274751 (จีน)	10 ส.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	201780027475.1	2 พ.ย. 61	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซีนชนิด ไม่สมมาตรและการใช้สิ่ง ดังกล่าว	-	9 พ.ค. 80
71	สิทธิบัตร 11,053,269 (สหรัฐอเมริกา)	6 ก.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16/099,855	8 พ.ย. 61	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซีนชนิด ไม่สมมาตรและการใช้สิ่ง ดังกล่าว	-	8 พ.ย. 81

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นอายุ
72	สิทธิบัตร IDP000076673 (อินโดนีเซีย)	4 พ.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	PID201809951	4 ธ.ค. 61	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซีนชนิด ไม่สมมาตรและการใช้สิ่ง ดังกล่าว	-	10 พ.ค. 80
73	สิทธิบัตร 3656779 (เนเธอร์แลนด์)	27 ต.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	18207325.4	27 ต.ค. 64	ตัวเร่งปฏิกิริยาบอริลอิไมด์	-	20 พ.ย. 81
74	สิทธิบัตร 3656779 (เยอรมนี)	27 ต.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	18207325.4	27 ต.ค. 64	ตัวเร่งปฏิกิริยาบอริลอิไมด์	-	20 พ.ย. 81
75	สิทธิบัตร 3656779 (ออสเตรเลีย)	27 ต.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	18207325.4	27 ต.ค. 64	ตัวเร่งปฏิกิริยาบอริลอิไมด์	-	20 พ.ย. 81
76	สิทธิบัตร 10201907786P (สิงคโปร์)	5 ก.พ. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	10201907786P	22 ส.ค. 62	ระบบการเชื่อมต่อ	-	22 ส.ค. 82
77	สิทธิบัตร 11193013 (สหรัฐอเมริกา)	7 ธ.ค. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16/468,329	11 มิ.ย. 62	องค์ประกอบพอลิเมอร์	-	19 ต.ค. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
78	สิทธิบัตร 86321 (ไทย)	14 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	1401002353	30 เม.ย. 57	องค์ประกอบพอลิเมอร์และ อุปกรณ์รังสายนีออนประกอบ รวมด้วยองค์ประกอบพอลิเมอร์ ดังกล่าว	-	29 เม.ย. 77
79	สิทธิบัตร 389313 (อินเดีย)	15 ก.พ. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	201817040641	29 ต.ค. 61	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซีนชนิด ไม่สมมาตรและการใช้สิ่ง ดังกล่าว	-	29 ต.ค. 81
80	สิทธิบัตร JP7090033 (ญี่ปุ่น)	15 มิ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2018-559373	9 พ.ย. 61	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซีนชนิด ไม่สมมาตรและการใช้สิ่ง ดังกล่าว	-	10 พ.ค. 80
81	สิทธิบัตร KR10-2412551 (สาธารณรัฐเกาหลี)	20 มิ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2018-7034332	27 พ.ย. 61	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซีนชนิด ไม่สมมาตรและการใช้สิ่ง ดังกล่าว	-	10 พ.ค. 80
82	สิทธิบัตร EP3245235 (สวีเดน)	3 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16700507.3	3 ส.ค. 65	ไมโครสเฟียร์ SiO <sub>2</sub> -เลเยอร์ ดับเบิลไฮดรอกไซด์ และการใช้ พวกมันเป็นตัวรองรับตัวเร่ง ปฏิกิริยาในการพอลิเมอไรซ์เอ ทิลีน	-	6 ม.ค. 79



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
83	สิทธิบัตร EP3245235 (เยอรมนี)	3 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16700507.3	3 ส.ค. 65	ไมโครสเฟียร์ SiO <sub>2</sub> -เลเยอร์ ดับเบิลไฮดรอกไซด์ และการใช้ พวกมันเป็นตัวรองรับตัวเร่ง ปฏิกิริยาในการพอลิเมอไรเซชัน ทีลีน	-	6 ม.ค. 79
84	สิทธิบัตร EP3245235 (สหราชอาณาจักร)	3 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16700507.3	3 ส.ค. 65	ไมโครสเฟียร์ SiO <sub>2</sub> -เลเยอร์ ดับเบิลไฮดรอกไซด์ และการใช้ พวกมันเป็นตัวรองรับตัวเร่ง ปฏิกิริยาในการพอลิเมอไรเซชัน ทีลีน	-	6 ม.ค. 79
85	สิทธิบัตร US11485806B2 (สหรัฐอเมริกา)	1 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16/347,690	5 มิ.ย. 62	กระบวนการสำหรับเตรียมพอลิ เอทีลีนแวกซ์ที่ผูกพอลิเมอไรท์	-	6 พ.ย. 80
86	สิทธิบัตร EP3333217 B1 (เยอรมนี)	2 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16203416.9	2 พ.ย. 65	องค์ประกอบพอลิเมอไรท์	-	12 ธ.ค. 79
87	สิทธิบัตร EP3333217 B1 (ฝรั่งเศส)	2 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16203416.9	2 พ.ย. 65	องค์ประกอบพอลิเมอไรท์	-	12 ธ.ค. 79



ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สิทธิทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
88	สิทธิบัตร EP3333217 B1 (สหราชอาณาจักร)	2 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16203416.9	2 พ.ย. 65	องค์ประกอบพอลิเมอร์	-	12 ต.ค. 79
89	สิทธิบัตร EP3333217 B1 (เนเธอร์แลนด์)	2 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16203416.9	2 พ.ย. 65	องค์ประกอบพอลิเมอร์	-	12 ต.ค. 79
90	สิทธิบัตร 10-2379503 (สาธารณรัฐเกาหลี)	23 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2019-7016568	10 มิ.ย. 62	องค์ประกอบพอลิเมอร์	-	19 ต.ค. 80
91	สิทธิบัตร 7046947 (ญี่ปุ่น)	25 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	2019-531326	11 มิ.ย. 62	องค์ประกอบพอลิเมอร์	-	19 ต.ค. 80
92	สิทธิบัตร 11,434,251 (สหรัฐอเมริกา)	6 ก.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด	16/767,318	27 พ.ค. 63	สารประกอบแมกนีเซียม, วิธีการสำหรับการผลิตสิ่ง เดียวกันและการใช้ของพวกมัน	-	29 ต.ค. 81
93	อนุสิทธิบัตร 10718	11 พ.ย. 58	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทอาร์ไอแอล 1996 จำกัด	1403000584	11 มิ.ย. 57	กระบวนการจัดการกากตะกอน โดยใช้ได้เดือนดิน	-	10 มิ.ย. 67

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
94	74485	29 ม.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	1702003849	26 ก.ย. 60	-	ฝาล็อคคกคล้องเลนส์ฝ้าตัด	25 ก.ย. 70
95	อนุสิทธิบัตร 14173	18 ก.ค. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	1703001899	26 ก.ย. 60	ถุงคลุมกล่องฝ้าตัด	-	25 ก.ย. 70
96	อนุสิทธิบัตร 16533	24 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	1903001470	5 มิ.ย. 62	อุปกรณ์กักขยะ	-	4 มิ.ย. 72
97	สิทธิบัตร EP3272821B1 (ตุรกี)	29 ส.ค. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16180302.8	29 ส.ค. 61	อีมีลชันและการใช้สิ่งดังกล่าว สำหรับการเคลือบสิ่งทอ	-	20 ก.ค. 79
98	สิทธิบัตร EP3272821B1 (สหราชอาณาจักร)	29 ส.ค. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16180302.8	29 ส.ค. 61	อีมีลชันและการใช้สิ่งดังกล่าว สำหรับการเคลือบสิ่งทอ	-	20 ก.ค. 79
99	สิทธิบัตร 602016005119.2 (เยอรมนี)	29 ส.ค. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16180302.8	29 ส.ค. 61	อีมีลชันและการใช้สิ่งดังกล่าว สำหรับการเคลือบสิ่งทอ	-	20 ก.ค. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
100	สิทธิบัตร 2017/05981 (แอฟริกาใต้)	26 ก.ย. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017/05981	4 ก.ย. 60	องค์ประกอบพอลิเมอร์สำหรับ ฝาปิดบรรจุภัณฑ์	-	1 ก.ย. 80
101	สิทธิบัตร ES2752741 (สเปน)	7 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188322.8	7 ส.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอททิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
102	สิทธิบัตร EP3293207 (ตุรกี)	7 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188322.8	7 ส.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอททิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
103	สิทธิบัตร EP3293207 (ฮังการี)	7 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188322.8	7 ส.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอททิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
104	สิทธิบัตร EP3293207 (โปตุเกส)	7 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188322.8	7 ส.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอททิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
105	สิทธิบัตร EP3293207 (เยอรมนี)	7 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188322.8	7 ส.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอททิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
106	สิทธิบัตร EP3293207 (ฝรั่งเศส)	7 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188322.8	7 ส.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
107	สิทธิบัตร EP3293207 (อิตาลี)	7 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188322.8	7 ส.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
108	สิทธิบัตร EP3293207 (สหราชอาณาจักร)	7 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188322.8	7 ส.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
109	สิทธิบัตร DE602016018482.6 (เยอรมนี)	14 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188343.4	14 ส.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
110	สิทธิบัตร ES2755384 (สเปน)	14 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188343.4	14 ส.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
111	สิทธิบัตร EP3293213 (ตุรกี)	14 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188343.4	14 ส.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
112	สิทธิบัตร EP3293213 (ฮังการี)	14 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188343.4	14 ส.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
113	สิทธิบัตร EP3293213 (โปรตุเกส)	14 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188343.4	14 ส.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
114	สิทธิบัตร EP3293213 (ฝรั่งเศส)	14 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188343.4	14 ส.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
115	สิทธิบัตร EP3293213 (อิตาลี)	14 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188343.4	14 ส.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
116	สิทธิบัตร EP3293213 (สหราชอาณาจักร)	14 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188343.4	14 ส.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
117	สิทธิบัตร ES2758793 (สเปน)	28 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188318.6	28 ส.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิ เมอไรเซชันของพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
118	สิทธิบัตร EP3293205B1 (ตุรกี)	28 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188318.6	28 ส.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
119	สิทธิบัตร EP3293205B1 (โปรตุเกส)	28 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188318.6	28 ส.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
120	สิทธิบัตร EP3293205B1 (ออสเตรเลีย)	28 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188318.6	28 ส.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
121	สิทธิบัตร DE602016022823.8 (เยอรมนี)	23 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188319.4	23 ต.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
122	สิทธิบัตร ES2767704 (สเปน)	23 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188319.4	23 ต.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
123	สิทธิบัตร EP3293206 (ตุรกี)	23 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188319.4	23 ต.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
124	สิทธิบัตร EP3293206 (ฮังการี)	23 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188319.4	23 ต.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
125	สิทธิบัตร EP3293206 (โปรตุเกส)	23 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188319.4	23 ต.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
126	สิทธิบัตร EP3293206 (ฝรั่งเศส)	23 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188319.4	23 ต.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
127	สิทธิบัตร 502019000107475 (อิตาลี)	23 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188319.4	23 ต.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
128	สิทธิบัตร EP3293206 (สหราชอาณาจักร)	23 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188319.4	23 ต.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	12 ก.ย. 79
129	สิทธิบัตร 602016026729.2 (เยอรมนี)	25 ธ.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188347.5	25 ธ.ค. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	12 ก.ย. 79



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
130	สิทธิบัตร 3510086 (เนเธอร์แลนด์)	19 ส.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	17764410.1	19 ส.ค. 63	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
131	สิทธิบัตร DE602017022042.6 (เยอรมนี)	19 ส.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	17764410.1	19 ส.ค. 63	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
132	สิทธิบัตร 3510054 (เยอรมนี)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	17768063.4	4 พ.ย. 63	ฝาเกลียวที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
133	สิทธิบัตร 3510054 (ออสเตรเลีย)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	17768063.4	4 พ.ย. 63	ฝาเกลียวที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
134	สิทธิบัตร 3510053 (เยอรมนี)	29 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	17767780.4	29 ก.ค. 63	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัลและฟิล์มที่ ประกอบด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80
135	สิทธิบัตร 3510053 (ฝรั่งเศส)	29 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	17767780.4	29 ก.ค. 63	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัลและฟิล์มที่ ประกอบด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
136	สิทธิบัตร 602017022903.2 (เยอรมนี)	29 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17762143.0	29 ก.ค. 63	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมิล ติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
137	สิทธิบัตร EP3510085B1 (ฝรั่งเศส)	29 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17762143.0	29 ก.ค. 63	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมิล ติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
138	สิทธิบัตร 2722148 (รัสเซีย)	27 พ.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	2019110830	11 เม.ย. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	7 ก.ย. 80
139	สิทธิบัตร HUE047204T2 (ฮังการี)	28 เม.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	E16188318A	28 ส.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิ ลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
140	สิทธิบัตร 10865296 (สหรัฐอเมริกา)	15 ธ.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16/332,093	11 มี.ค. 62	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัลและท่อที่ประกอบ รวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80
141	สิทธิบัตร E1393891 (ออสเตรเลีย)	19 พ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	19166995.1	19 พ.ค. 64	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิ ลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
142	สิทธิบัตร 3530675 (โปรตุเกส)	19 พ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	19166995.1	19 พ.ค. 64	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
143	สิทธิบัตร HUE055304T2 (ฮังการี)	29 พ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	E19166995A	19 พ.ค. 64	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
144	สิทธิบัตร TR 2021/012646 T4 (ตุรกี)	19 พ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	19166995.1	19 พ.ค. 64	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
145	สิทธิบัตร 3530675 (สเปน)	19 พ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	19166995.1	19 พ.ค. 64	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	12 ก.ย. 79
146	สิทธิบัตร 11,001,649 (สหรัฐอเมริกา)	11 พ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16/332,013	11 มี.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80
147	สิทธิบัตร 2019/01599 (แอฟริกาใต้)	30 มี.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	2019/01599	14 มี.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
148	สิทธิบัตร 201901603 (แอฟริกาใต้)	30 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019/01603	14 เม.ย. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
149	สิทธิบัตร 10,919,991 (สหรัฐอเมริกา)	16 ก.พ. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16/332,029	11 มี.ค. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
150	สิทธิบัตร 381159 (อินเดีย)	10 พ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	201917008686	6 มี.ค. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
151	สิทธิบัตร RU2740662C2 (รัสเซีย)	19 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019110831	11 เม.ย. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
152	สิทธิบัตร 2019/01598 (แอฟริกาใต้)	28 ก.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019/01598	14 มี.ค. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
153	สิทธิบัตร 2017218977 (ออสเตรเลีย)	17 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017218977	22 ส.ค. 60	องค์ประกอบพอลิเมอร์สำหรับ ฝาปิดบรรจุภัณฑ์	-	22 ส.ค. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
154	สิทธิบัตร 2019/01602 (แอฟริกาใต้)	30 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019/01602	14 มี.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	11 ก.ย. 80
155	สิทธิบัตร 2759667C2 (รัสเซีย)	16 พ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019110829	11 เม.ย. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	11 ก.ย. 80
156	สิทธิบัตร 2019/01604 (แอฟริกาใต้)	30 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019/01604	14 มี.ค. 62	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมิล ติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
157	สิทธิบัตร 10,913,041 (สหรัฐอเมริกา)	9 ก.พ. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16/332,066	11 มี.ค. 62	ฝาเกลียวที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
158	สิทธิบัตร ZL201780055633.4 (จีน)	6 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017800556334	11 มี.ค. 62	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัลและท่อที่ประกอบ รวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	7 ก.ย. 80
159	สิทธิบัตร 2019/01601 (แอฟริกาใต้)	30 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019/01601	14 มี.ค. 62	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัลและฟิล์มที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นอายุ
160	สิทธิบัตร 10-2228720 (สาธารณรัฐเกาหลี)	11 มี.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	2019-7010004	8 เม.ย. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	7 ก.ย. 80
161	สิทธิบัตร 370651 (อินเดีย)	29 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	201714030519	29 ส.ค. 60	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	29 ส.ค. 80
162	สิทธิบัตร FI/EP3293208 T3 (ฟินแลนด์)	16 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188324.4	16 มิ.ย. 64	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	12 ก.ย. 79
163	สิทธิบัตร EP3293208B1 (สหราชอาณาจักร)	16 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188324.4	16 มิ.ย. 64	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	12 ก.ย. 79
164	สิทธิบัตร EP3293208B1 (นอร์เวย์)	16 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188324.4	16 มิ.ย. 64	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	12 ก.ย. 79
165	สิทธิบัตร EP3293208B1 (โปแลนด์)	16 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	16188324.4	16 มิ.ย. 64	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	12 ก.ย. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
166	สิทธิบัตร EP3293208B1 (เยอรมนี)	16 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188324.4	16 มิ.ย. 64	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	12 ก.ย. 79
167	สิทธิบัตร EP3293208B1 (ฝรั่งเศส)	16 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188324.4	16 มิ.ย. 64	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	12 ก.ย. 79
168	สิทธิบัตร EP3293208B1 (ออสเตรเลีย)	16 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16188324.4	16 มิ.ย. 64	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	12 ก.ย. 79
169	สิทธิบัตร IDP000077551 (อินโดนีเซีย)	21 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	P00201900444	18 ม.ค. 62	อีมีลชันและการใช้สิ่งดังกล่าว สำหรับการเคลือบสิ่งทอ	-	6 ก.ค. 80
170	สิทธิบัตร RU2757917C2 (รัสเซีย)	22 ต.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019110777	11 เม.ย. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอร์ไอโซพรีนของพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80
171	สิทธิบัตร IDP000076705 (อินโดนีเซีย)	7 พ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	P-00201903013	10 เม.ย. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
172	สิทธิบัตร RU2761951C2 (รัสเซีย)	14 ธ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019110832	11 เม.ย. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	7 ก.ย. 80
173	สิทธิบัตร ID P000078227 (อินโดนีเซีย)	25 ก.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	P-00201903019	10 เม.ย. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
174	สิทธิบัตร ID P000076706 (อินโดนีเซีย)	7 พ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	P-00201903014	24 เม.ย. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
175	สิทธิบัตร RU2757915C2 (รัสเซีย)	22 ต.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	RU2017131591	11 ต.ค. 60	องค์ประกอบพอลิเมอร์สำหรับ ฝาปิดบรรจุภัณฑ์	-	11 ก.ย. 80
176	สิทธิบัตร ID P000076902 (อินโดนีเซีย)	15 พ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	P-00201807103	13 ก.ย. 61	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัล ติโมดัล	-	13 ก.ย. 81
177	สิทธิบัตร RU2757914C2 (รัสเซีย)	22 ต.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019110778	11 เม.ย. 62	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัล ติโมดัล	-	8 ก.ย. 80



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
178	สิทธิบัตร ZL2017800037489 (จีน)	21 ก.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	201780003748.9	25 เม.ย. 61	ฝาเกลียวที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80
179	สิทธิบัตร RU2758691C2 (รัสเซีย)	1 พ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019110827	11 เม.ย. 62	ฝาเกลียวที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
180	สิทธิบัตร ID P000078773 (อินโดนีเซีย)	27 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	P-00201902061	11 มี.ค. 62	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัลและท่อที่ประกอบ รวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80
181	สิทธิบัตร RU2759904C2 (รัสเซีย)	18 พ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019110775	11 มี.ค. 62	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัลและท่อที่ประกอบ รวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80
182	สิทธิบัตร RU2759997C2 (รัสเซีย)	22 พ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019110776	11 เม.ย. 62	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัลและฟิล์มที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80
183	สิทธิบัตร 10,941,223 (สหรัฐอเมริกา)	9 มี.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16/332,015	11 มี.ค. 62	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัลและฟิล์มที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
184	สิทธิบัตร 2019/01600 (แอฟริกาใต้)	30 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019/01600	14 มี.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอททิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	8 ก.ย. 80
185	สิทธิบัตร ID P000076332 (อินโดนีเซีย)	20 เม.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	P00201706111	12 ก.ย. 60	องค์ประกอบพอลิเอททิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	12 ก.ย. 80
186	สิทธิบัตร CN109563373 B (จีน)	3 พ.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	201780042820.9	9 ม.ค. 62	อิมัลชันและการใช้สิ่งดังกล่าว สำหรับการเคลือบสิ่งทอ	-	5 ก.ค. 80
187	สิทธิบัตร 2449244 (สาธารณรัฐเกาหลี)	26 ก.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-7008991	2 ต.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิ ลิเมอไรเซชันของพอลิเอททิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80
188	สิทธิบัตร 7092749 (ญี่ปุ่น)	20 มิ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-513836	11 มี.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิ ลิเมอไรเซชันของพอลิเอททิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80
189	สิทธิบัตร MY-190182-A (มาเลเซีย)	31 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	PI2019001218	8 มี.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิ ลิเมอไรเซชันของพอลิเอททิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
190	สิทธิบัตร 7092718 (ญี่ปุ่น)	20 มิ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	2019-147671	9 ส.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80
191	สิทธิบัตร 2447528 (สาธารณรัฐเกาหลี)	21 ก.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	2019-7029083	2 ต.ค. 62	ระบบเครื่องปฏิกรณ์สำหรับพอลิเมอไรเซชันของพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	28 มี.ค. 82
192	สิทธิบัตร 2017324412 (ออสเตรเลีย)	9 มิ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	2017324412	15 ก.พ. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80
193	สิทธิบัตร SA 9828 (ซาอุดีอาระเบีย)	21 เม.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	519401271	11 มี.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	6 ก.ย. 80
194	สิทธิบัตร 2448105 (สาธารณรัฐเกาหลี)	22 ก.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	2019-7010041	8 เม.ย. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80
195	สิทธิบัตร 7181183 (ญี่ปุ่น)	21 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	2019-513802	11 มี.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติโมดัล	-	7 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
196	สิทธิบัตร CN 108350200 B (จีน)	15 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	201780003747.4	25 เม.ย. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	10 ก.ย. 80
197	สิทธิบัตร AU2017322270B2 (ออสเตรเลีย)	7 เม.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017322270	15 ก.พ. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
198	สิทธิบัตร US 11,236,179 (สหรัฐอเมริกา)	1 ก.พ. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16/332,049	11 มี.ค. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
199	สิทธิบัตร 7071966 (ญี่ปุ่น)	11 พ.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-513850	11 มี.ค. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
200	สิทธิบัตร 2444951 (สาธารณรัฐเกาหลี)	14 ก.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-7010026	8 เม.ย. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
201	สิทธิบัตร KR10-2380683 (สาธารณรัฐเกาหลี)	25 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-7008989	28 มี.ค. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นอายุ
202	สิทธิบัตร 112019002965 (บราซิล)	20 ธ.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	112019002965-6	13 ก.พ. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
203	สิทธิบัตร 2017322271 (ออสเตรเลีย)	26 พ.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017322271	15 ก.พ. 62	พอลิเอทิลีนน้ำหนักโมเลกุลสูง เป็นพิเศษชนิดมัลติโมดัลที่มี ประสิทธิภาพสูง	-	11 ก.ย. 80
204	สิทธิบัตร MY-189784-A (มาเลเซีย)	7 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	PI2017703280	7 ก.ย. 60	องค์ประกอบพอลิเมอร์สำหรับ ฝาปิดบรรจุภัณฑ์	-	7 ก.ย. 80
205	สิทธิบัตร 7181681 (ญี่ปุ่น)	22 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017-163039	28 ส.ค. 60	องค์ประกอบพอลิเมอร์สำหรับ ฝาปิดบรรจุภัณฑ์	-	28 ส.ค. 80
206	สิทธิบัตร 11,312,792 (สหรัฐอเมริกา)	26 เม.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16/332,065	11 มี.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	11 ก.ย. 80
207	สิทธิบัตร 2017322269 (ออสเตรเลีย)	29 ก.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017322269	4 มี.ค. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	11 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
208	สิทธิบัตร 2449245 (สาธารณรัฐเกาหลี)	26 ก.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-7010059	8 เม.ย. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	11 ก.ย. 80
209	สิทธิบัตร 400997 (อินเดีย)	7 ก.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	201917005879	14 ก.พ. 62	ภาชนะบรรจุที่เป็นพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	11 ก.ย. 80
210	สิทธิบัตร MY-190473-A (มาเลเซีย)	22 เม.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	PI2018703184	7 ก.ย. 61	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัล ติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
211	สิทธิบัตร 7122972 (ญี่ปุ่น)	12 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2018-550503	26 ก.ย. 61	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัล ติโมดัล	-	26 ก.ย. 81
212	สิทธิบัตร 2017322257 (ออสเตรเลีย)	3 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017322257	15 ก.พ. 62	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัล ติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
213	สิทธิบัตร 10-2381420 (สาธารณรัฐเกาหลี)	28 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-7009720	4 เม.ย. 62	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัล ติโมดัล	-	8 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
214	สิทธิบัตร 386392 (อินเดีย)	11 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	201917008702	6 มี.ค. 62	ฟิล์มที่เป็นพอลิเอททิลีนชนิดมัล ติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
215	สิทธิบัตร 10-2384280 (สาธารณรัฐเกาหลี)	4 เม.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-7009749	4 เม.ย. 62	ฝาเกลียวที่เป็นพอลิเอททิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	8 ก.ย. 80
216	สิทธิบัตร 7066682 (ญี่ปุ่น)	2 พ.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-513743	11 มี.ค. 62	องค์ประกอบพอลิเอททิลีน ชนิดไบโมดัลและท่อที่ประกอบ รวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80
217	สิทธิบัตร 2017324903 (ออสเตรเลีย)	15 พ.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017324903	4 มี.ค. 62	องค์ประกอบพอลิเอททิลีน ชนิดไบโมดัลและท่อที่ประกอบ รวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80
218	สิทธิบัตร MY-191138-A (มาเลเซีย)	31 พ.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	PI2018703189	7 ก.ค. 61	องค์ประกอบพอลิเอททิลีน ชนิดมัลติโมดัลและฟิล์มที่ ประกอบรวมด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80
219	สิทธิบัตร 398253 (อินเดีย)	31 พ.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	201917008700	6 มี.ค. 62	ฟิล์มบางที่เป็นพอลิเอททิลีน ชนิดมัลติโมดัล	-	8 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
220	สิทธิบัตร AU2017322249B2 (ออสเตรเลีย)	23 มิ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017322249	15 ก.พ. 62	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดมัลติโมดัลและฟิล์มที่ ประกอบด้วยสิ่งดังกล่าว	-	8 ก.ย. 80
221	สิทธิบัตร BR 112019002767-0 (บราซิล)	13 ก.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	112019002767-0	11 ก.พ. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	7 ก.ย. 80
222	สิทธิบัตร 11,286,378 (สหรัฐอเมริกา)	29 ก.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	16/332,020	11 มี.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	7 ก.ย. 80
223	สิทธิบัตร 7181858 (ญี่ปุ่น)	22 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2019-513750	11 มี.ค. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	7 ก.ย. 80
224	สิทธิบัตร 2017322167 (ออสเตรเลีย)	2 มิ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2017322167	15 ก.พ. 62	ท่อที่เป็นพอลิเอทิลีนชนิดมัลติ โมดัล	-	7 ก.ย. 80
225	สิทธิบัตร MY-191855-A (มาเลเซีย)	18 ก.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	PI2017703286	7 ก.ย. 60	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบด้วยสิ่งดังกล่าว	-	7 ก.ย. 80



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
226	สิทธิบัตร 32811 (เวียดนาม)	29 มิ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	1-2017-03503	11 ก.ย. 60	องค์ประกอบพอลิเอทิลีน ชนิดไปโมดัล และท่อที่ ประกอบด้วยสิ่งดังกล่าว	-	11 ก.ย. 80
227	สิทธิบัตร 2784520 (รัฐเซีย)	28 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัทไทยโพลีเอททิลีน จำกัด	2021111372	22 เม.ย. 64	ของผสมพอลิโอฟีนเรซิน สำหรับการต้านทานการ แตกร้าวเนื่องจากความเค้นที่ สูงและความสามารถในการขึ้น รูปที่ดี	-	16 ก.ย. 82
228	สิทธิบัตร 2670962 (รัฐเซีย)	26 ต.ค. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	2017111206	4 เม.ย. 60	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
229	สิทธิบัตร 2670963 (รัฐเซีย)	26 ต.ค. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	2017111207	4 เม.ย. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
230	สิทธิบัตร I670259 (ไต้หวัน)	1 ก.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	104127868	26 ส.ค. 58	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	25 ส.ค. 78
231	สิทธิบัตร I675825 (ไต้หวัน)	1 พ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	104127865	26 ส.ค. 58	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	26 ส.ค. 78



ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	เลขที่สิทธิบัตร	วันที่ออกสิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
232	สิทธิบัตร US10,427,994B2 (สหรัฐอเมริกา)	1 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	15/505,593	21 ก.พ. 60	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
233	สิทธิบัตร 323494 (อินเดีย)	23 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	201717007569	3 มี.ค. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
234	สิทธิบัตร US10,435,340 B2 (สหรัฐอเมริกา)	8 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	15/505,590	21 ก.พ. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
235	สิทธิบัตร 329995 (อินเดีย)	22 ม.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	201717007563	3 มี.ค. 60	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
236	สิทธิบัตร 6735752 (ญี่ปุ่น)	16 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	2017-533157A	3 มี.ค. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
237	สิทธิบัตร ZL2014800816111 (จีน)	31 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	201480081611.1	28 ก.พ. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	4 ก.ย. 77

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
238	สิทธิบัตร 10,647,641 (สหรัฐอเมริกา)	12 พ.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	16/516,656	19 ก.ค. 62	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	20 ก.ค. 81
239	สิทธิบัตร ZL201480081617.9 (จีน)	1 ธ.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	201480081617.9	28 ก.พ. 60	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	4 ก.ย. 77
240	สิทธิบัตร MY-180936-A (มาเลเซีย)	13 ธ.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	PI2017700726	1 มี.ค. 60	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
241	สิทธิบัตร 7221 (ซาอุดีอาระเบีย)	29 ต.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	517381020	2 มี.ค. 60	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	4 ก.ย. 77
242	สิทธิบัตร MY-174810-A (มาเลเซีย)	15 พ.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	PI2017700722	1 มี.ค. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ตีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
243	สิทธิบัตร 1712586 (ไต้หวัน)	11 ธ.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	108125629	19 ก.ค. 62	กรรมวิธีสำหรับการแยกเอธิ ลเบนซีนจากสารประกอบ C8 แอโรแมติกอื่นๆ	-	18 ก.ค. 82

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
244	สิทธิบัตร DE602014074007.3 (เยอรมนี)	6 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772011.4	6 ม.ค. 64	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
245	สิทธิบัตร EP3189022 (สเปน)	6 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772011.4	6 ม.ค. 64	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
246	สิทธิบัตร EP3189022 (ฝรั่งเศส)	6 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772011.4	6 ม.ค. 64	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
247	สิทธิบัตร EP3189022 (สหราชอาณาจักร)	6 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772011.4	6 ม.ค. 64	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
248	สิทธิบัตร EP3189022 (อิตาลี)	6 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	502021000025346	6 ม.ค. 64	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
249	สิทธิบัตร EP3189022 (เนเธอร์แลนด์)	6 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772011.4	6 ม.ค. 64	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
250	สิทธิบัตร EP3189022 (ไปแลนด์)	6 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772011.4	6 ม.ค. 64	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
251	สิทธิบัตร 6824325 (ญี่ปุ่น)	14 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	2019-082785	3 มี.ค. 60	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	5 ก.ย. 77
252	สิทธิบัตร 102116 (อาร์เจนตินา)	30 เม.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	20150102843	4 ก.ย. 58	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	4 ก.ย. 78
253	สิทธิบัตร 102329813 (สาธารณรัฐเกาหลี)	23 พ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	2017-7008940	31 พ.ค. 60	กระบวนการแยกสำหรับของ ผสม C8 อะโรมาติก	-	4 ก.ย. 77
254	สิทธิบัตร EP3189023 (เยอรมนี)	4 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772013.0	4 ส.ค. 64	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
255	สิทธิบัตร EP3189023 (สหราชอาณาจักร)	4 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772013.0	4 ส.ค. 64	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
256	สิทธิบัตร EP3189023 (ฝรั่งเศส)	4 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772013.0	4 ส.ค. 64	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
257	สิทธิบัตร EP3189023 (อิตาลี)	4 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	502021000086546	4 ส.ค. 64	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
258	สิทธิบัตร EP3189023 (สเปน)	4 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772013.0	4 ส.ค. 64	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
259	สิทธิบัตร EP3189023 (เนเธอร์แลนด์)	4 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772013.0	4 ส.ค. 64	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
260	สิทธิบัตร EP3189023 (โปแลนด์)	4 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	14772013.0	4 ส.ค. 64	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
261	สิทธิบัตร 102275314 (สาธารณรัฐเกาหลี)	12 ก.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	2017-7008977	31 มี.ค. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
262	สิทธิบัตร 7553 (ซาอุดีอาระเบีย)	7 ก.พ. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	517381022	2 มี.ค. 60	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	4 ก.ย. 77
263	สิทธิบัตร 6823684 (ญี่ปุ่น)	13 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	2019-083869	25 เม.ย. 62	กระบวนการสำหรับแยกเอทิล เบนซีนที่ดีขึ้น	-	5 ก.ย. 77
264	สิทธิบัตร 1736941 (ไต้หวัน)	21 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	108125630	19 ก.ค. 62	กรรมวิธีที่รวมกันสำหรับการ ผลิตพารา-ไซลีน	-	18 ก.ค. 82
265	สิทธิบัตร 10975006 (สหรัฐอเมริกา)	13 เม.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	16/516,687	19 ก.ค. 62	กรรมวิธีที่รวมกันสำหรับการ ผลิตพารา-ไซลีน	-	20 ก.ค. 81
266	สิทธิบัตร ZL201980048237.8 (จีน)	7 มิ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	201980048237.8	19 ม.ค. 64	กรรมวิธีสำหรับการแยกเอธิ ลเบนซีนจากสารประกอบ C8 แเอโรแมติกอื่นๆ	-	18 ก.ค. 82
267	สิทธิบัตร 2778655 (รัฐเซีย)	22 ส.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท จีทีซี เทคโนโลยี ยูเอส จำกัด (มหาชน)	2021104051	18 ก.พ. 64	กรรมวิธีสำหรับการแยกเอธิ ลเบนซีนจากสารประกอบ C8 แเอโรแมติกอื่นๆ	-	19 ก.ค. 82

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
268	สิทธิบัตร DE602015028782.7 (เยอรมนี)	24 เม.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท มิตรชัย เคมิคอล อิงค์ จำกัด	15197727.9	24 เม.ย. 62	องค์ประกอบเอทิลีนโคพอลิ เมอร์	-	3 ธ.ค. 78
269	สิทธิบัตร EP3176213B1 (ฝรั่งเศส)	24 เม.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท มิตรชัย เคมิคอล อิงค์ จำกัด	15197727.9	24 เม.ย. 62	องค์ประกอบเอทิลีนโคพอลิ เมอร์	-	3 ธ.ค. 78
270	สิทธิบัตร EP3176213B1 (สหราชอาณาจักร)	24 เม.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท มิตรชัย เคมิคอล อิงค์ จำกัด	15197727.9	24 เม.ย. 62	องค์ประกอบเอทิลีนโคพอลิ เมอร์	-	3 ธ.ค. 78
271	สิทธิบัตร EP3176213B1 (มาซิโดเนีย)	24 เม.ย. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท มิตรชัย เคมิคอล อิงค์ จำกัด	MK/P/2019/609	24 เม.ย. 62	องค์ประกอบเอทิลีนโคพอลิ เมอร์	-	3 ธ.ค. 78
272	สิทธิบัตร 10,604,643 (สหรัฐอเมริกา)	31 มี.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท มิตรชัย เคมิคอล อิงค์ จำกัด	15/780,645	1 มี.ย. 61	องค์ประกอบเอทิลีนโคพอลิ เมอร์	-	15 พ.ย. 79
273	สิทธิบัตร 2731377 (รัสเซีย)	2 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท มิตรชัย เคมิคอล อิงค์ จำกัด	2018123722	29 มิ.ย. 61	องค์ประกอบเอทิลีนโคพอลิ เมอร์	-	15 พ.ย. 79



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
274	สิทธิบัตร AU2016363311B2 (ออสเตรเลีย)	25 มี.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท มิตซูย เคมิคอล อิงค์ จำกัด	2016363311	17 พ.ค. 61	องค์ประกอบเอทิลีนโคพอลิ เมอร์	-	15 พ.ย. 79
275	สิทธิบัตร 6859349 (ญี่ปุ่น)	29 มี.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท มิตซูย เคมิคอล อิงค์ จำกัด	2018-528249	30 พ.ค. 61	องค์ประกอบเอทิลีนโคพอลิ เมอร์	-	15 พ.ย. 79
276	สิทธิบัตร ZL201680070606X (จีน)	18 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท มิตซูย เคมิคอล อิงค์ จำกัด	201680070606.X	1 มิ.ย. 61	องค์ประกอบเอทิลีนโคพอลิ เมอร์	-	14 พ.ย. 79
277	สิทธิบัตร 2021/01987 (แอฟริกาใต้)	26 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท อิงค์ สแควร์ จำกัด	2021/01987	24 มี.ค. 64	อุปกรณ์สำหรับการปฏิบัติต่อ ของเสีย	-	22 ส.ค. 82
278	สิทธิบัตร 2021/01969 (แอฟริกาใต้)	26 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท อิงค์ สแควร์ จำกัด	2021/01969	24 มี.ค. 64	เครื่องฆ่าเชื้อโรคและวิธีการ ปฏิบัติต่อของเสีย	-	22 ส.ค. 82
279	สิทธิบัตร 2021/01968 (แอฟริกาใต้)	26 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท อิงค์ สแควร์ จำกัด	2021/01969	24 มี.ค. 64	เครื่องแยกของแข็ง-ของเหลว	-	22 ส.ค. 82

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
280	สิทธิบัตร 11,413,557 (สหรัฐอเมริกา)	16 ต.ค. 65	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท อิงค์ สแควร์ จำกัด	17/270,694	23 ก.พ. 64	เครื่องแยกของแข็ง-ของเหลว	-	22 ต.ค. 82
281	85089	4 พ.ย. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท กรุงเทพอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	2002000348	31 ม.ค. 63	-	เก้าอี้รถเข็น	30 ม.ค. 73
282	อนุสิทธิบัตร 20249	12 ต.ค. 65	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท กรุงเทพอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	2003000203	31 ม.ค. 63	เก้าอี้	-	30 ม.ค. 73
283	อนุสิทธิบัตร 16839	15 ต.ค. 62	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท เอสซีจี ไอโค พอลิ เมอร์ จำกัด	1703002043	12 ต.ค. 60	องค์ประกอบพอลิโพลีเอทิลีน สำหรับการขึ้นรูปแบบหมุน เหวี่ยง	-	12 ต.ค. 70
284	สิทธิบัตร DE602017026618.3 (เยอรมนี)	4 พ.ย. 63	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17155580.8	4 พ.ย. 63	โพลีเมอร์นาโนคอมโพสิต มาสเตอร์แบทช์ โพลีเมอร์นาโน คอมโพสิต และวิธีการเตรียม ของของดังกล่าว	-	10 ก.พ. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
285	สิทธิบัตร 10201903296W (สิงคโปร์)	6 ต.ค. 63	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	10201903296W	12 เม.ย. 62	องค์ประกอบพอลิโพรพิลีน สำหรับการใช้งานเป็นบรรจุ ภัณฑ์สำหรับรีไซเคิล	-	12 เม.ย. 82
286	สิทธิบัตร 3470440 (โปรตุเกส)	21 เม.ย. 64	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17195649.3	21 เม.ย. 64	พอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ถูกล อกซีไดซ์	-	10 ต.ค. 80
287	สิทธิบัตร 3470440 (สหราชอาณาจักร)	21 เม.ย. 64	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17195649.3	21 เม.ย. 64	พอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ถูกล อกซีไดซ์	-	10 ต.ค. 80
288	สิทธิบัตร 3470440 (ฝรั่งเศส)	21 เม.ย. 64	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17195649.3	21 เม.ย. 64	พอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ถูกล อกซีไดซ์	-	10 ต.ค. 80
289	สิทธิบัตร 3470440 (สเปน)	21 เม.ย. 64	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17195649.3	21 เม.ย. 64	พอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ถูกล อกซีไดซ์	-	10 ต.ค. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
290	สิทธิบัตร 3470440 (ไปแลนด์)	21 เม.ย. 64	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17195649.3	21 เม.ย. 64	พอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ถูกลอกซีไคซ์	-	10 ต.ค. 80
291	สิทธิบัตร 602017036999.3 (เยอรมัน)	21 เม.ย. 64	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17195649.3	21 เม.ย. 64	พอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ถูกลอกซีไคซ์	-	10 ต.ค. 80
292	สิทธิบัตร 502021000051077 (อิตาลี)	21 เม.ย. 64	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17195649.3	21 เม.ย. 64	พอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ถูกลอกซีไคซ์	-	10 ต.ค. 80
293	สิทธิบัตร TR 2021 008216 T4 (ตุรกี)	21 เม.ย. 64	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	17195649.3	21 เม.ย. 64	พอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ถูกลอกซีไคซ์	-	10 ต.ค. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
294	สิทธิบัตร I765104 (ได้หวัน)	21 เม.ย. 65	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	107135400	8 ต.ค. 61	พอลิเอทิลีนแวกซ์ที่ถูกร ออกซีไดซ์	-	7 ต.ค. 81
295	สิทธิบัตร MY-192463-A (มาเลเซีย)	22 ส.ค. 65	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	PI2019004585	8 ส.ค. 62	โพลีเมอร์นาโนคอมโพสิต มาสเตอร์แบทช์ โพลีเมอร์นาโน คอมโพสิต และวิธีการเตรียม ของของดังกล่าว	-	1 ก.พ. 81
296	สิทธิบัตร 11201907011X (สิงคโปร์)	27 ก.ค. 65	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	11201907011X	30 ก.ค. 62	โพลีเมอร์นาโนคอมโพสิต มาสเตอร์แบทช์ โพลีเมอร์นาโน คอมโพสิต และวิธีการเตรียม ของของดังกล่าว	-	1 ก.พ. 81
297	สิทธิบัตร 10202104076W (สิงคโปร์)	2 ธ.ค. 65	บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด	10202104076W	21 เม.ย. 64	ฟิล์มโพลีโพรพิลีนดิ่ง สองทิศทาง,วิธีการเตรียมและ ใช้	-	21 เม.ย. 84
298	52998	22 ธ.ค. 59	บริษัททวพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002979	8 ต.ค. 57	-	ตะขอแขวนราว	7 ต.ค. 67

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
299	52999	22 ธ.ค. 59	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002980	8 ต.ค. 57	-	ตะขอแขวนราว ---90 องศา	7 ต.ค. 67
300	53000	22 ธ.ค. 59	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002981	8 ต.ค. 57	-	แผ่นป้องกันองศา	7 ต.ค. 67
301	55522	20 มิ.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502000277	30 ม.ค. 58	-	ท่อข้อต่อ	29 ม.ค. 68
302	55523	20 มิ.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502000278	30 ม.ค. 58	-	ท่อข้อต่อ	29 ม.ค. 68
303	55524	20 มิ.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502000279	30 ม.ค. 58	-	ท่อข้อต่อ	29 ม.ค. 68
304	55525	20 มิ.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502000280	30 ม.ค. 58	-	ท่อข้อต่อ	29 ม.ค. 68

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
305	57200	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000197	31 ม.ค. 57	-	หน้าตัด	30 ม.ค. 67
306	57201	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000198	31 ม.ค. 57	-	หน้าตัด	30 ม.ค. 67
307	57202	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000199	31 ม.ค. 57	-	หน้าตัด	30 ม.ค. 67
308	57203	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000200	31 ม.ค. 57	-	หน้าตัด	30 ม.ค. 67
309	57204	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000201	31 ม.ค. 57	-	หน้าตัด	30 ม.ค. 67
310	57205	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000202	31 ม.ค. 57	-	หน้าตัด	30 ม.ค. 67
311	59102	21 พ.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502000281	30 ม.ค. 58	-	ข้อต่อท่อ	29 ม.ค. 68

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
312	57195	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000203	31 ม.ค. 57	-	ร่างน้ำ	30 ม.ค. 67
313	57196	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000204	31 ม.ค. 57	-	ร่างน้ำ	30 ม.ค. 67
314	57197	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000206	31 ม.ค. 57	-	ร่างน้ำ	30 ม.ค. 67
315	57198	5 ก.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402000207	31 ม.ค. 57	-	ร่างน้ำ	30 ม.ค. 67
316	62069	20 เม.ย. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002514	5 ก.ย. 57	-	ฝาปิดปลาย	4 ก.ย. 67
317	59861	8 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002516	5 ก.ย. 57	-	หน้าตัด	4 ก.ย. 67
318	59862	8 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002517	5 ก.ย. 57	-	ชิ้นส่วนยึดระแนง	4 ก.ย. 67
319	62938	12 มิ.ย. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502000282	30 ม.ค. 58	-	อุปกรณ์ยึดท่อ	29 ม.ค. 68



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
320	64153	10 ส.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502003693	26 ต.ค. 58	-	หน้าตัด	25 ต.ค. 68
321	64154	10 ส.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502003694	26 ต.ค. 58	-	หน้าตัด	25 ต.ค. 68
322	64155	10 ส.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502003695	26 ต.ค. 58	-	หน้าตัด	25 ต.ค. 68
323	64156	10 ส.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502003696	26 ต.ค. 58	-	หน้าตัด	25 ต.ค. 68
324	62421	11 พ.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502003340	29 ก.ย. 58	-	ข้อต่อท่อระบายน้ำ	28 ก.ย. 68
325	62423	11 พ.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502003341	29 ก.ย. 58	-	ข้อต่อท่อระบายน้ำ	28 ก.ย. 68
326	59898	9 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002977	8 ต.ค. 57	-	รางน้ำ	7 ต.ค. 67
327	59899	9 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002978	8 ต.ค. 57	-	ฝาปิดปลายราง	7 ต.ค. 67
328	59900	9 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002982	8 ต.ค. 57	-	ครอบรางน้ำ	7 ต.ค. 67

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
329	59901	9 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002983	8 ต.ค. 57	-	ครอบรางวัล	7 ต.ค. 67
330	59902	9 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002984	8 ต.ค. 57	-	ครอบรางวัล	7 ต.ค. 67
331	59903	9 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002985	8 ต.ค. 57	-	ครอบรางวัล	7 ต.ค. 67
332	59904	9 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1402002986	8 ต.ค. 57	-	อุปกรณ์เชื่อมต่อรางวัล	7 ต.ค. 67
333	71388	5 ก.ย. 62	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1502000276	30 ม.ค. 58	-	หน้าตัด	29 ม.ค. 68
334	71939	3 ต.ค. 62	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1702000760	8 มี.ค. 60	-	ข้อต่อท่อ	7 มี.ค. 70
335	74375	12 ก.พ. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1702000767	8 มี.ค. 60	-	ข้อต่อท่อ	7 มี.ค. 70
336	74376	12 ก.พ. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1702000768	8 มี.ค. 60	-	อุปกรณ์ถ่วงน้ำหนัก สำหรับท่อระบายน้ำ	7 มี.ค. 70
337	82975	7 มี.ย. 64	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1702000761	8 มี.ค. 60	-	ข้อต่อท่อ	7 มี.ค. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
338	82974	7 มี.ย. 64	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1702000762	8 มี.ค. 60	-	ข้อต่อท่อ	7 มี.ค. 70
339	86232	7 ม.ค. 65	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1702000765	8 มี.ค. 60	-	อุปกรณ์ระบายน้ำ	7 มี.ค. 70
340	86233	7 ม.ค. 65	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1702000766	8 มี.ค. 60	-	อุปกรณ์ระบายน้ำ	7 มี.ค. 70
341	86231	7 ม.ค. 65	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1702000764	8 มี.ค. 60	-	ชิ้นส่วนรางน้ำ	7 มี.ค. 70
342	อนุสิทธิบัตร 9500	5 ก.พ. 58	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1403000069	31 ม.ค. 57	วงกบแบบติดตั้งได้รวดเร็ว	-	30 ม.ค. 67
343	อนุสิทธิบัตร 10795	26 พ.ย. 58	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1403001034	5 ก.ย. 57	ระบบระแนง	-	4 ก.ย. 67
344	อนุสิทธิบัตร 11343	4 เม.ย. 59	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1503000102	30 ม.ค. 58	รางระบายน้ำฝน	-	29 ม.ค. 68
345	อนุสิทธิบัตร 11978	29 ก.ย. 59	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1503001613	29 ก.ย. 58	ข้อต่อระบายน้ำกันซึม	-	28 ก.ย. 68
346	อนุสิทธิบัตร 13423	5 ม.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1603001707	8 ก.ย. 59	ชุดวงกบและวิธีการติดตั้งชุดวง กบ	-	7 ก.ย. 69

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
347	อนุสิทธิบัตร 13891	28 พ.ค. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1703002412	1 ธ.ค. 60	อุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ	-	30 พ.ย. 70
348	อนุสิทธิบัตร 15805	8 ม.ค. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1703000768	5 พ.ค. 60	วางสำหรับใช้ในการเกษตร	-	4 พ.ค. 70
349	อนุสิทธิบัตร 17831	7 มิ.ย. 64	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	2003002723	12 ต.ค. 63	กล่องพักสายไฟ	-	12 ต.ค. 73
350	สิทธิบัตร 54709 (ไทย)	21 เม.ย. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด	1401006089	8 ต.ค. 57	ระบบรำนน้ำฝน	-	7 ต.ค. 77
351	61035	27 ก.พ. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1602002942	5 ส.ค. 59	-	กล่องพักสายไฟ	4 ส.ค. 69
352	61036	27 ก.พ. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1602002943	5 ส.ค. 59	-	กล่องพักสายไฟ	4 ส.ค. 69
353	61034	27 ก.พ. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1602002944	5 ส.ค. 59	-	กล่องพักสายไฟ	4 ส.ค. 69

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
354	61033	27 ก.พ. 61	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1602002945	5 ส.ค. 59	-	กล่องพักสายไฟ	4 ส.ค. 69
355	67420	14 ม.ค. 62	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1602003566	16 ก.ย. 59	-	หน้าต่าง	15 ก.ย. 69
356	67421	14 ม.ค. 62	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1602003568	16 ก.ย. 69	-	หน้าต่าง	15 ก.ย. 69
357	74379	12 ก.พ. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1702003319	28 ส.ค. 60	-	ชิ้นส่วนเชื่อมต่อรางน้ำ	27 ส.ค. 70
358	74377	12 ก.พ. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1702003317	28 ส.ค. 60	-	ฝาปิดปลายรางน้ำ	27 ส.ค. 70
359	74378	12 ก.พ. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1702003318	28 ส.ค. 60	-	ตะขอรับรางน้ำ	27 ส.ค. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
360	78043	19 ส.ค. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1702003321	28 ส.ค. 60	-	ชิ้นส่วนรางน้ำ	27 ส.ค. 70
361	78042	19 ส.ค. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1702003320	28 ส.ค. 60	-	ชิ้นส่วนรางน้ำ	27 ส.ค. 70
362	78300	31 ส.ค. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1702003322	28 ส.ค. 60	-	รางน้ำ	27 ส.ค. 70
363	89887	12 ต.ค. 65	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	1602003567	19 ก.ย. 59	-	อุปกรณ์ยึด	15 ก.ย. 69
364	อนุสิทธิบัตร 2452	22 ก.ย. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	2-2016-00350	28 ก.ย. 59	ข้อต่อระบายน้ำกันซึม	-	28 ก.ย. 69
365	อนุสิทธิบัตร KH/GUM/00005	18 ก.พ. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	KH/UM/2016/0001 5	29 ก.ย. 59	ข้อต่อระบายน้ำกันซึม	-	29 ก.ย. 69

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นอายุ
366	อนุสิทธิบัตร 3434	15 ธ.ค. 63	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	S00201606522	28 ก.ย. 59	ข้อต่อระบายน้ำกันซึม	-	27 ก.ย. 69
367	อนุสิทธิบัตร 26 (ลาว)	24 มี.ย. 65	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด และบริษัทนพพลาสติก อุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	PPT26	28 ก.ย. 59	ข้อต่อระบายน้ำกันซึม	-	29 ก.ย. 69
368	สิทธิบัตร KH/P/2015/00053 (กัมพูชา)	7 ต.ค. 60	บริษัทนพพลาสติกอุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	KH/P/2015/00053	7 ต.ค. 58	ระบบรางน้ำฝน	-	7 ต.ค. 78
369	69092	29 มี.ค. 62	บริษัท เท็กซ์พลอร์ จำกัด และ บริษัท เนชั่นแนล เฮลท์แคร์ ซิส เต็มส์ จำกัด	1602003570	16 ก.ย. 59	-	ถึง	15 ก.ย. 69
370	30201805823Q (สิงคโปร์)	1 พ.ย. 61	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	30201805823Q	1 พ.ย. 61	-	เครื่องมือสำหรับ ตรวจสอบการกัดกร่อน	1 พ.ย. 76
371	006396750-002 (สหราชอาณาจักร)	25 เม.ย. 62	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	00639675.0	25 เม.ย. 62	-	เครื่องมือตรวจสอบโลหะ	25 เม.ย. 72

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
372	90063967500001 (สหราชอาณาจักร)	25 เม.ย. 62	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	9006396750	25 เม.ย. 62	-	เครื่องมือตรวจสอบโลหะ	25 เม.ย. 87
373	90063967500002 (สหราชอาณาจักร)	25 เม.ย. 62	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	9006396750	25 เม.ย. 62	-	เครื่องมือตรวจสอบโลหะ	25 เม.ย. 87
374	IDD000055165 (อินโดนีเซีย)	27 ธ.ค. 62	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	A00201901351	29 เม.ย. 62	-	เครื่องมือตรวจสอบโลหะ	29 เม.ย. 72
375	30-1041621 (สาธารณรัฐเกาหลี)	10 ม.ค. 63	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	30-2019-0020603	30 เม.ย. 62	-	เครื่องมือตรวจสอบโลหะ	30 เม.ย. 72
376	80564 (ไทย)	7 ม.ค. 64	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	1902001585	29 เม.ย. 62	-	เครื่องมือตรวจสอบโลหะ	28 เม.ย. 72
377	32288 (เวียดนาม)	18 ก.พ. 64	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	3-2019-01073	26 เม.ย. 62	-	เครื่องมือตรวจสอบโลหะ	26 เม.ย. 77



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
378	D920,817 S (สหรัฐอเมริกา)	1 มิ.ย. 64	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	29/689,642	30 เม.ย. 62	-	เครื่องมือตรวจสอบโลหะ	1 มิ.ย. 79
379	อนุสิทธิบัตร 11586	8 มิ.ย. 59	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	1503001900	6 พ.ย. 58	เครื่องมือสำหรับตรวจสอบการ กัดกร่อน	-	5 พ.ย. 68
380	สิทธิบัตร 2016102 (เนเธอร์แลนด์)	2 ส.ค. 60	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	2016102	15 ม.ค. 59	เครื่องตรวจสอบแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบ อุปกรณ์ใช้งาน	-	15 ม.ค. 79
381	สิทธิบัตร ES300311925 (สเปน)	27 ก.พ. 62	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	17730285.8	27 ก.พ. 62	เครื่องตรวจจับแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบสิ่ง ที่คล้ายท่อยาวในอุปกรณ์	-	22 ก.ย. 80
382	สิทธิบัตร EP3259570B1 (ฝรั่งเศส)	27 ก.พ. 62	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	17730285.8	27 ก.พ. 62	เครื่องตรวจจับแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบสิ่ง ที่คล้ายท่อยาวในอุปกรณ์	-	22 ก.ย. 80
383	สิทธิบัตร EP3259570 (สหราชอาณาจักร)	27 ก.พ. 62	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	17730285.8	27 ก.พ. 62	เครื่องตรวจจับแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบสิ่ง ที่คล้ายท่อยาวในอุปกรณ์	-	22 ก.ย. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
384	สิทธิบัตร EP3259570 (เบลเยียม)	27 ก.พ. 62	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	17730285.8	27 ก.พ. 62	เครื่องตรวจจับแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบสิ่ง ที่คล้ายท่อยาวในอุปกรณ์	-	22 ก.ย. 80
385	สิทธิบัตร DE602017002393.0 (เยอรมนี)	27 ก.พ. 62	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	17730285.8	27 ก.พ. 62	เครื่องตรวจจับแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบสิ่ง ที่คล้ายท่อยาวในอุปกรณ์	-	22 ก.ย. 80
386	สิทธิบัตร US10656120B (สหรัฐอเมริกา)	19 พ.ค. 63	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	15/755,306	26 ก.พ. 61	เครื่องตรวจสอบแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบ อุปกรณ์ใช้งาน	-	16 ม.ค. 80
387	สิทธิบัตร 2024040 (เนเธอร์แลนด์)	2 ธ.ค. 63	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	2024040	17 ต.ค. 62	เครื่องตรวจสอบแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบ อุปกรณ์ใช้งาน	-	17 ต.ค. 82
388	สิทธิบัตร 3010502 (แคนาดา)	13 ต.ค. 63	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	3,010,502	3 ก.ค. 61	เครื่องตรวจสอบแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบ อุปกรณ์ใช้งาน	-	16 ม.ค. 80
389	สิทธิบัตร 1730034 (ไต้หวัน)	11 มิ.ย. 64	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	106101229	13 ม.ค. 60	เครื่องตรวจสอบแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบ อุปกรณ์ใช้งาน	-	12 ม.ค. 80

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
390	สิทธิบัตร 11201805446V (สิงคโปร์)	18 ส.ค. 64	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	11201805446V	25 มิ.ย. 61	เครื่องตรวจสอบแบบเคลื่อนที่ได้ และวิธีการสำหรับตรวจสอบ อุปกรณ์ใช้งาน	-	16 ม.ค. 80
391	สิทธิบัตร 10201809733T (สิงคโปร์)	27 ส.ค. 64	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	10201809733T	1 พ.ย. 61	อุปกรณ์และวิธีการสำหรับ ตรวจสอบการกัดกร่อนของ ชิ้นส่วนโลหะ	-	1 พ.ย. 81
392	สิทธิบัตร 2979 (เวียดนาม)	4 ส.ค. 65	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	2-2016-00398	4 พ.ย. 59	เครื่องมือสำหรับตรวจสอบการ กัดกร่อน	-	4 พ.ย. 79
393	สิทธิบัตร 10-2475162 (สาธารณรัฐเกาหลี)	2 ธ.ค. 65	บริษัทระยองวิศวกรรมและซ่อม บำรุง จำกัด	10-2019-0119701	29 ก.ย. 62	อุปกรณ์และวิธีการสำหรับ ตรวจสอบการกัดกร่อนของ ชิ้นส่วนโลหะ	-	27 ก.ย. 82
394	สิทธิบัตร 11201706042V (สิงคโปร์)	23 ต.ค. 61	บริษัทเอสเอ็มเอส จำกัด	11201706042V	25 ก.ค. 60	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมต้าทีลิส และ กระบวนการสำหรับการผลิตโ เลฟิน	-	29 ม.ค. 79
395	สิทธิบัตร US10,457,616 (สหรัฐอเมริกา)	29 ต.ค. 62	บริษัทเอส เอ็ม เอส จำกัด	15/515,703	30 มี.ค. 60	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมต้าทีลิสและ กระบวนการสำหรับการผลิตโ เลฟิน	-	29 ม.ค. 79
396	สิทธิบัตร	16 ต.ค. 62	บริษัทเอส เอ็ม เอส จำกัด	11201702901V	7 เม.ย. 60	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมต้าทีลิสบนตัว รองรับออกไซด์ของโลหะ-ซี	-	28 ต.ค. 77

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ



บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
	11201702901V (สิงคโปร์)					โอดีต์แบบผสมและ กระบวนการใช้สิ่งดังกล่าว		
397	สิทธิบัตร 6595606 (ญี่ปุ่น)	4 ต.ค. 62	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	2017-540252	28 ก.ค. 60	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมต้าทีซิส และ กระบวนการสำหรับการผลิตโอ เลฟิน	-	29 ม.ค. 79
398	สิทธิบัตร I651128B (ไต้หวัน)	21 ก.พ. 62	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	105103017	30 ม.ค. 59	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมต้าทีซิส และ กระบวนการสำหรับการผลิตโอ เลฟิน	-	29 ม.ค. 79
399	สิทธิบัตร US10336947 (สหรัฐอเมริกา)	2 ก.ค. 62	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	15/737,762	19 ธ.ค. 60	กระบวนการสำหรับเปลี่ยนสาร ป้อนไฮโดรคาร์บอน	-	29 มิ.ย. 79
400	สิทธิบัตร 11201705448V (สิงคโปร์)	1 มี.ค. 62	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	11201705448V	3 ก.ค. 60	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีซิสของโอเลฟิน	-	16 มี.ค. 79
401	สิทธิบัตร US10,350,587 (สหรัฐอเมริกา)	16 ก.ค. 62	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	15/515,720	30 มี.ค. 60	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีซิสของโอเลฟิน	-	16 มี.ค. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
402	สิทธิบัตร I694862 (ไต้หวัน)	1 มี.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	104135215	27 ต.ค. 58	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมต้าที่สับสนตัว รองรับออกไซด์ของโลหะ-ซี โพลีดีแบบผสมและ กระบวนการใช้สิ่งดังกล่าว	-	26 ต.ค. 78
403	สิทธิบัตร 6676063 (ญี่ปุ่น)	13 มี.ค. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	2017-545707S	30 ส.ค. 60	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าที่สับสนของโอเลฟิน	-	16 มี.ค. 79 (นับจาก PCT filing date 16 มี.ค. 59)
404	สิทธิบัตร ES2856957T3 (สเปน)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	17171366.2	4 พ.ย. 63	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าที่สับสนของโอเลฟิน	-	20 มี.ค. 78
405	สิทธิบัตร 3238819 (ไปแลนด์)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	17171366.2	4 พ.ย. 63	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าที่สับสนของโอเลฟิน	-	20 มี.ค. 78
406	สิทธิบัตร 3238819 (เบลเยียม)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	17171366.2	4 พ.ย. 63	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าที่สับสนของโอเลฟิน	-	20 มี.ค. 78

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
407	สิทธิบัตร 602015061735.5 (เยอรมนี)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	17171366.2	4 พ.ย. 63	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีซิสของโอเลฟิน	-	20 มี.ค. 78
408	สิทธิบัตร 3238819 (เนเธอร์แลนด์)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	17171366.2	4 พ.ย. 63	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีซิสของโอเลฟิน	-	20 มี.ค. 78
409	สิทธิบัตร 3238819 (สหราชอาณาจักร)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	17171366.2	4 พ.ย. 63	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีซิสของโอเลฟิน	-	20 มี.ค. 78
410	สิทธิบัตร 502021000008798 (อิตาลี)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	17171366.2	4 พ.ย. 63	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีซิสของโอเลฟิน	-	20 มี.ค. 78
411	สิทธิบัตร 3238819 (ฝรั่งเศส)	4 พ.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	17171366.2	4 พ.ย. 63	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีซิสของโอเลฟิน	-	20 มี.ค. 78
412	สิทธิบัตร 6802311 (ญี่ปุ่น)	30 พ.ย. 63	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	2019-057525	26 มี.ค. 62	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมต้าทีซิสบนตัว รองรับออกไซด์ของโลหะ-ซี ไอโกลด์แบบผสมและ กระบวนการใช้สิ่งดังกล่าว	-	28 ต.ค. 77

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
413	สิทธิบัตร 2016800053504 (จีน)	25 พ.ค. 64	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	2016800053504	10 ก.ค. 60	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมต้าทีลีส และ กระบวนการสำหรับการผลิตโอ เลฟิน	-	28 ม.ค. 79
414	สิทธิบัตร 7771 (ซาอุดีอาระเบีย)	31 มี.ค. 64	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	517381924	13 ก.ค. 60	ตัวเร่งปฏิกิริยาเมต้าทีลีส และ กระบวนการสำหรับการผลิตโอ เลฟิน	-	28 ม.ค. 79
415	สิทธิบัตร 2016800056930 (จีน)	25 พ.ค. 64	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	2016800056930	13 ก.ค. 60	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีลีสของโอเลฟิน	-	15 มี.ค. 79
416	สิทธิบัตร 1721970 (ไต้หวัน)	21 มี.ค. 64	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	20165108487A	18 มี.ค. 59	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีลีสของโอเลฟิน	-	17 มี.ค. 79
417	สิทธิบัตร 7772 (ซาอุดีอาระเบีย)	31 มี.ค. 64	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	517381923	13 ก.ค. 60	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับ เมต้าทีลีสของโอเลฟิน	-	15 มิ.ย. 79

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
418	สิทธิบัตร 10-2276507 (สาธารณรัฐเกาหลี)	13 ก.ค. 64	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	1020177010724	20 เม.ย. 60	ตัวเร่งปฏิกิริยามेट้าที่สลับบนตัว รองรับออกไซด์ของโลหะ-ซี โอไลต์แบบผสมและ กระบวนการใช้สิ่งดังกล่าว	-	28 ต.ค. 77
419	สิทธิบัตร 11,383,225 (สหรัฐอเมริกา)	17 ก.ค. 65	บริษัทเอส เอ็ม เอช จำกัด	16/468,859	12 มิ.ย. 62	ระบบตัวเร่งปฏิกิริยาการ เปลี่ยนไฮโดรคาร์บอน	-	30 พ.ย. 80
420	สิทธิบัตร EP/01576/2016 (โรมาเนีย)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอธิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
421	สิทธิบัตร EP2809717 (โปรตุเกส)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอธิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
422	สิทธิบัตร EP2809717 (โปแลนด์)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอธิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
423	สิทธิบัตร 502016000096538 (อิตาลี)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอธิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ



บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
424	สิทธิบัตร EP2809717 (ฮังการี)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
425	สิทธิบัตร EP2809717 (ฝรั่งเศส)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
426	สิทธิบัตร EP2809717 (สเปน)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
427	สิทธิบัตร DE602013009324.5 (เยอรมนี)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
428	สิทธิบัตร EP2809717 (เบลเยียม)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
429	สิทธิบัตร E 0812304 (ออสเตรีย)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
430	สิทธิบัตร TR 2016/14160 (ตุรกี)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
431	สิทธิบัตร EP2809717 (สหราชอาณาจักร)	13 ก.ค. 59	Norner AS	13702439.4	13 ก.ค. 59	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
432	สิทธิบัตร CN201380017952.8 (จีน)	12 ต.ค. 59	Norner AS	201380017952.8	29 ก.ย. 57	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	30 ม.ค. 76
433	สิทธิบัตร AT-E 0892284 (ออสเตรีย)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
434	สิทธิบัตร EP2930205 (เบลเยียม)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
435	สิทธิบัตร DE602013021133.7 (เยอรมนี)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
436	สิทธิบัตร ES2636781 (สเปน)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
437	สิทธิบัตร EP2930205 (ฝรั่งเศส)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
438	สิทธิบัตร EP2930205B1 (สหราชอาณาจักร)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
439	สิทธิบัตร E15164618 (ฮังการี)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
440	สิทธิบัตร EP2930205 (โปแลนด์)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
441	สิทธิบัตร EP2930205 (โปรตุเกส)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
442	สิทธิบัตร EP/00274/2021 (โรมาเนีย)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
443	สิทธิบัตร TR 201711428 (ตุรกี)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
444	สิทธิบัตร 832021000013322 (อิตาลี)	10 พ.ค. 60	Norner AS	15164618.9	10 พ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
445	สิทธิบัตร 6272237 (ญี่ปุ่น)	12 ม.ค. 61	Norner AS	2014-555196A	31 ม.ค. 56	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
446	สิทธิบัตร 102049537 (สาธารณรัฐเกาหลี)	21 พ.ย. 62	Norner AS	1020147024238	28 ส.ค. 57	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
447	สิทธิบัตร 2694769 (รัสเซีย)	16 ก.ค. 62	Norner AS	2017126222	21 ก.ค. 58	โพลีเอธิลีนสำหรับท่อ	-	21 ธ.ค. 78
448	สิทธิบัตร IDP000064262 (อินโดนีเซีย)	1 พ.ย. 62	Norner AS	P-00201704821	21 ก.ค. 60	โพลีเอธิลีนสำหรับท่อ	-	21 ก.ค. 80
449	สิทธิบัตร 10604603 (สหรัฐอเมริกา)	31 มี.ค. 63	Norner AS	15/538,380	21 มิ.ย. 60	โพลีเอธิลีนสำหรับท่อ	-	21 ธ.ค. 78
450	สิทธิบัตร 343425 (อินเดีย)	5 ส.ค. 63	Norner AS	201717025778	20 ก.ค. 60	โพลีเอธิลีนสำหรับท่อ	-	21 ธ.ค. 78
451	สิทธิบัตร 6800162 (สาธารณรัฐเกาหลี)	26 พ.ย. 63	Norner AS	2017-551025	21 มิ.ย. 60	โพลีเอธิลีนสำหรับท่อ	-	21 ธ.ค. 78
452	สิทธิบัตร MY-181088-A (มาเลเซีย)	17 ธ.ค. 63	Norner AS	PI2017000957	22 มิ.ย. 60	โพลีเอธิลีนสำหรับท่อ	-	21 ธ.ค. 78

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
453	สิทธิบัตร 2198772 (ญี่ปุ่น)	29 ธ.ค. 63	Norner AS	2019-7034461	21 พ.ย. 62	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
454	สิทธิบัตร 6820249 (ญี่ปุ่น)	6 ม.ค. 64	Norner AS	2017-251391A	27 ธ.ค. 60	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
455	สิทธิบัตร ZL201580075419.6 (จีน)	4 มี.ย. 64	Norner AS	201580075419.6	3 ส.ค. 60	โพลีเอทิลีนสำหรับท่อ	-	20 ธ.ค. 78
456	สิทธิบัตร 10995169 (สหรัฐอเมริกา)	4 พ.ค. 64	Norner AS	16/806,397	3 ก.พ. 63	โพลีเอทิลีนสำหรับท่อ	-	21 ธ.ค. 78
457	สิทธิบัตร 30126 (เวียดนาม)	14 ต.ค. 64	Norner AS	1-2014-02915	29 ส.ค. 57	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
458	สิทธิบัตร 10-2367034 (สาธารณรัฐเกาหลี)	21 ก.พ. 65	Norner AS	2020-7037826	29 ธ.ค. 63	โพลีเอทิลีนโพลีเมอร์หลาย รูปแบบและกระบวนการในการ จัดเตรียมโพลีเมอร์ดังกล่าว	-	31 ม.ค. 76
459	สิทธิบัตร 398185 (เม็กซิโก)	1 ธ.ค. 65	Norner AS	MX/a/2017/008336	21 มิ.ย. 60	โพลีเอทิลีนสำหรับท่อ	-	21 ธ.ค. 78
460	สิทธิบัตร 10202010859V (สิงคโปร์)	6 ธ.ค. 64	บริษัท เซอร์คิวลาร์ พลาส จำกัด	10202010859V	30 ต.ค. 63	ระบบและวิธีการสำหรับเปลี่ยน วัสดุพลาสติกที่ใช้แล้วให้เป็น ผลิตภัณฑ์ซึ่งนำไปใช้ประโยชน์ ได้ และหน่วยอัดของแข็ง	-	30 ต.ค. 83
<b>ธุรกิจแพคเกจจิ้ง</b>								
461	78568	16 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	0901000582	11 ก.พ. 52	แบบพับเก้าอี้และเก้าอี้ที่ได้จาก การประกอบชิ้นรูปแบบพับ เก้าอี้ชิ้น	-	10 ก.พ. 72
462	87035	18 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	1902001536	23 เม.ย. 62	-	ลวดลายบนวัสดุแผ่น	22 เม.ย. 72
463	90502	15 ธ.ค. 65	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	1601007779	27 ธ.ค. 59	วัสดุแผ่นที่ประกอบรวมด้วย เส้นใยและตัวเติมอินทรีย์ระดับ	-	26 ธ.ค. 79

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ



บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
						นาโน-ไมโครเมตร และวิธีการ ผลิตวัสดุแผ่นดังกล่าว		
464	อนุสิทธิบัตร 11664	28 มิ.ย. 59	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	1503001838	29 ต.ค. 58	วิธีการตรวจสอบมาโครสติกกึ่กึ่ ในเยื่อกระดาษ	-	28 ต.ค. 68
465	อนุสิทธิบัตร 12725	7 มิ.ย. 60	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	1503001837	29 ต.ค. 58	รถขนส่งวัสดุที่มีพื้นสำหรับ บรรทุกวัสดุหลายชั้น	-	28 ต.ค. 68
466	อนุสิทธิบัตร 14843	21 ม.ค. 62	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	1703002391	29 มี.ค. 60	วัสดุคลุมดินแบบชั้นโครงสร้าง	-	28 มี.ค. 70
467	สิทธิบัตร 11313082B1 (สหรัฐอเมริกา)	26 เม.ย. 65	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	16/488,710	19 เม.ย. 60	วัสดุแผ่นที่ประกอบด้วย เส้นใยและตัวเติมอินทรีย์ระดับ นาโน-ไมโครเมตร และวิธีการ ผลิตวัสดุแผ่นดังกล่าว	-	18 เม.ย. 80
468	สิทธิบัตร P000083629 (อินโดนีเซีย)	18 ต.ค. 65	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	P00201910086	19 เม.ย. 60	วัสดุแผ่นที่ประกอบด้วย เส้นใยและตัวเติมอินทรีย์ระดับ นาโน-ไมโครเมตร และวิธีการ ผลิตวัสดุแผ่นดังกล่าว	-	18 เม.ย. 80
469	สิทธิบัตร 110139959B (จีน)	15 พ.ย. 65	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	201780080932.3	19 เม.ย. 60	วัสดุแผ่นที่ประกอบด้วย เส้นใยและตัวเติมอินทรีย์ระดับ	-	18 เม.ย. 80



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
						นาโน-ไมโครเมตร และวิธีการ ผลิตวัสดุแผ่นดังกล่าว		
470	85634	3 ธ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน) บริษัทโรงพยาบาล ผิวหนองไผ่ จำกัด	1902002917	26 ก.ค. 62	-	อุปกรณ์ยึดปากแผล	25 ก.ค. 72
471	85635	3 ธ.ค. 64	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน) บริษัทโรงพยาบาล ผิวหนองไผ่ จำกัด	1902002918	26 ก.ค. 62	-	อุปกรณ์ยึดปากแผล	25 ก.ค. 72
472	อนุสิทธิบัตร 16465	9 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน) บริษัทโรงพยาบาล ผิวหนองไผ่ จำกัด	1903001921	26 ก.ค. 62	อุปกรณ์ยึดปากแผล	-	25 ก.ค. 72
473	อนุสิทธิบัตร 10041	2 ก.ค. 58	บริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด	1403000945	22 ส.ค. 57	เครื่องวัดความชื้นชนิดส่งข้อมูล แบบไร้สาย	-	21 ส.ค. 67
474	อนุสิทธิบัตร 12351	24 ม.ค. 60	บริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด	1403001694	12 ธ.ค. 57	อุปกรณ์ที่บรรจุวัสดุแบบ เคลื่อนย้ายได้	-	11 ธ.ค. 67
475	สิทธิบัตร 19467 (เวียดนาม)	13 มี.ย. 61	บริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด	1-2015-04170	28 มี.ค. 57	วัสดุแผ่นที่มีตัวเติมอินทรีย์	-	27 มี.ค. 77
476	อนุสิทธิบัตร 19736	19 พ.ค. 65	บริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด	2103002126	30 ก.ค. 64	แหวนน้ำที่มีร่องเกลียวสองร่อง	-	29 ก.ค. 74

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
477	53597	1 ก.พ. 60	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1402003369	3 พ.ย. 57	-	ป้ายโฆษณา	2 พ.ย. 67
478	58761	3 พ.ย. 60	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1402003368	3 พ.ย. 57	-	ป้ายโฆษณา	2 พ.ย. 67
479	66067	6 พ.ย. 61	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1502003764	29 ต.ค. 58	-	เก้าอี้	28 ต.ค. 68
480	66068	6 พ.ย. 61	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1502003765	29 ต.ค. 58	-	แบบพับเก้าอี้	28 ต.ค. 68
481	66433	19 พ.ย. 61	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	0701006255	7 ธ.ค. 50	แท่นรองรับน้ำหนัก	-	6 ธ.ค. 70
482	66471	21 พ.ย. 61	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1302001480	4 มิ.ย. 56	-	แบบพับกล่อง	3 มิ.ย. 66
483	66472	21 พ.ย. 61	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1302001479	4 มิ.ย. 56	-	กล่อง	3 มิ.ย. 66
484	69428	23 เม.ย. 62	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1702000703	3 มี.ค. 60	-	กล่อง	2 มี.ค. 70
485	69429	23 เม.ย. 62	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1702000704	3 มี.ค. 60	-	แบบพับกล่อง	2 มี.ค. 70
486	70253	11 มิ.ย. 62	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1702002115	8 มิ.ย. 60	-	บรจจภัณฑ์	7 มิ.ย. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
487	70254	11 มิ.ย. 62	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1702002116	8 มิ.ย. 60	-	แบบพับบรจจภัณฑ์	7 มิ.ย. 70
488	70255	11 มิ.ย. 62	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1702002117	8 มิ.ย. 60	-	บรจจภัณฑ์	7 มิ.ย. 70
489	70256	11 มิ.ย. 62	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1702002118	8 มิ.ย. 60	-	แบบพับบรจจภัณฑ์	7 มิ.ย. 70
490	71053	08 ส.ค. 62	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1702002533	7 ก.ค. 60	-	แบบพับบรจจภัณฑ์	6 ก.ค. 70
491	71054	08 ส.ค. 62	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1702002534	7 ก.ค. 60	-	แบบพับบรจจภัณฑ์	6 ก.ค. 70
492	72812	25 พ.ย. 62	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	0701006254	7 ธ.ค. 50	เก้าอี้แบบถอดประกอบได้	-	6 ธ.ค. 70
493	80797	25 ม.ค. 64	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1802005464	21 ธ.ค. 61	-	บรจจภัณฑ์	20 ธ.ค. 71
494	80798	25 ม.ค. 64	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1802005465	21 ธ.ค. 61	-	แบบพับบรจจภัณฑ์	20 ธ.ค. 71
495	80799	25 ม.ค. 64	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1802005466	21 ธ.ค. 61	-	แบบพับบรจจภัณฑ์	20 ธ.ค. 71
496	87243	29 มี.ค. 65	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	2002002690	23 มิ.ย.63	-	เก้าอี้	22 มิ.ย.73

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
497	87637	21 เม.ย. 65	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1802004515	19 ต.ค. 61	-	อุปกรณ์ตรวจสอบ คุณภาพกล่องกระดาษ ลูกฟูกและกระดาษลูกฟูก	18 ต.ค. 71
498	อนุสิทธิบัตร 11075	26 ม.ค. 59	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1503000291	9 มี.ค. 58	กล่องที่มีแนวท่บรอยและ วิธีการทำแนวท่บรอยบนกล่อง	-	8 มี.ค. 68
499	อนุสิทธิบัตร 15813	10 ม.ค. 63	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	1803002959	21 ธ.ค. 61	บรรจุภัณฑ์ที่ระบายอากาศได้	-	20 ธ.ค. 71
500	อนุสิทธิบัตร 18343	8 ต.ค. 64	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	2003002276	15 ก.ย. 63	บรรจุภัณฑ์กระดาษลูกฟูกแบบ เรียงซ้อน	-	14 ก.ย. 73
501	อนุสิทธิบัตร 19320	18 ก.พ. 65	บริษัทกลุ่มสยามบรจจภัณฑ์ จำกัด	2103000925	26 มี.ค. 64	บรรจุภัณฑ์แบบรวมหน่วย สินค้า	-	25 มี.ค. 74
502	55526	20 มี.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1402002351	22 ส.ค. 57	-	กล่อง	21 ส.ค. 67
503	55527	20 มี.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1402002352	22 ส.ค. 57	-	แบบพับกล่อง	21 ส.ค. 67
504	55528	20 มี.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1402002353	22 ส.ค. 57	-	แบบพับกล่อง	21 ส.ค. 67
505	55529	20 มี.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1402002354	22 ส.ค. 57	-	แบบพับกล่อง	21 ส.ค. 67

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
506	55530	20 มิ.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1402002355	22 ส.ค. 57	-	แบบพับกล่อง	21 ส.ค. 67
507	55531	20 มิ.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1402002356	22 ส.ค. 57	-	แบบพับกล่อง	21 ส.ค. 67
508	58757	3 พ.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1502004293	17 ธ.ค. 58	-	ภาชนะบรรจุ	16 ธ.ค. 68
509	58758	3 พ.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1502004294	17 ธ.ค. 58	-	ภาชนะบรรจุ	16 ธ.ค. 68
510	58759	3 พ.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1502004295	17 ธ.ค. 58	-	แบบพับภาชนะบรรจุ	16 ธ.ค. 68
511	58760	3 พ.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1502004296	17 ธ.ค. 58	-	แบบพับภาชนะบรรจุ	16 ธ.ค. 68
512	61702	30 มี.ค. 61	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1502003338	29 ก.ย. 58	-	ภาชนะบรรจุ	28 ก.ย. 68
513	61703	30 มี.ค. 61	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1502004005	24 พ.ย. 58	-	กล่อง	23 พ.ย. 68
514	61704	30 มี.ค. 61	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1502004006	24 พ.ย. 58	-	แบบพับกล่อง	23 พ.ย. 68
515	61705	30 มี.ค. 61	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1502004007	24 พ.ย. 58	-	แบบพับกล่อง	23 พ.ย. 68

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
516	63510	5 ก.ค. 61	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1602001211	31 มี.ค. 59	-	บรรจุภัณฑ์	30 มี.ค. 69
517	66313	13 พ.ย. 61	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702002966	4 ส.ค. 60	-	ฝา	3 ส.ค. 70
518	66314	13 พ.ย. 61	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1502003339	29 ก.ย. 58	-	แบบพับภาชนะบรรจุ	28 ก.ย. 68
519	71076	9 ส.ค. 62	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702002840	27 ก.ค. 60	-	บรรจุภัณฑ์	26 ก.ค. 70
520	71077	9 ส.ค. 62	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702002841	27 ก.ค. 60	-	แบบพับบรรจุภัณฑ์	26 ก.ค. 70
521	72457	8 พ.ย. 62	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702004851	30 พ.ย. 60	-	แบบพับสายคาดภาชนะ บรรจุ	29 พ.ย. 70
522	72458	8 พ.ย. 62	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702004852	30 พ.ย. 60	-	ภาชนะบรรจุพร้อมสาย คาด	29 พ.ย. 70
523	72459	8 พ.ย. 62	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702004853	30 พ.ย. 60	-	ภาชนะบรรจุพร้อมสาย คาด	29 พ.ย. 70
524	73657	10 ม.ค. 63	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702005000	14 ธ.ค. 60	-	บรรจุภัณฑ์	13 ธ.ค. 70
525	73658	10 ม.ค. 63	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702004999	14 ธ.ค. 60	-	บรรจุภัณฑ์	13 ธ.ค. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
526	73659	10 ม.ค. 63	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702005001	14 ธ.ค. 60	-	บรรจุภัณฑ์	13 ธ.ค. 70
527	83266	25 มิ.ย. 64	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1702002965	4 ส.ค. 60	-	บรรจุภัณฑ์	3 ส.ค. 70
528	87034	18 มี.ค. 65	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1902004226	22 ต.ค. 62	-	บรรจุภัณฑ์	21 ต.ค. 72
529	อนุสิทธิบัตร 12796	23 มิ.ย. 60	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1603001729	9 ก.ย. 59	ภาชนะสำหรับบรรจุอาหาร	-	8 ก.ย. 69
530	อนุสิทธิบัตร 13983	15 มิ.ย. 61	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1603000174	1 ก.พ. 59	ภาชนะที่มีส่วนบรรจุแบบแยก ส่วนและถอดออกได้	-	31 ม.ค. 69
531	อนุสิทธิบัตร 15101	17 เม.ย. 62	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	1703001413	4 ส.ค. 60	ชุดภาชนะบรรจุ	-	3 ส.ค. 70
532	อนุสิทธิบัตร 17927	24 มิ.ย. 64	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	2003003287	7 ธ.ค. 63	ชั้นกระดาษสำหรับตัดอาหาร	-	6 ธ.ค. 73
533	อนุสิทธิบัตร 17928	24 มิ.ย. 64	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	2003003288	7 ธ.ค. 63	ชั้นกระดาษสำหรับตัดอาหาร	-	6 ธ.ค. 73
534	อนุสิทธิบัตร 18748	25 พ.ย. 64	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	2003003453	28 ธ.ค. 63	ภาชนะบรรจุอาหารสำเร็จรูป	-	27 ธ.ค. 73
535	D1729243 (ญี่ปุ่น)	27 ต.ค. 65	บริษัทผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด	11732/2022	15 มิ.ย. 65	-	งานสำหรับบรรจุอาหาร	14 มิ.ย. 75

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สิทธิบัตรที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ



บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
536	AU349045 (ออสเตรเลีย)	6 มี.ย. 56	Visy R&D Pty Ltd	201310113	7 ม.ค. 56	-	ฝาเกลียวสำหรับขวดโหล	6 ม.ค. 66
537	CN302813835S (จีน)	7 พ.ค. 57	Visy R&D Pty Ltd	201330308180.6	5 ก.ค. 56	-	ฝาเกลียวสำหรับขวดโหล	4 ก.ค. 66
538	3-2013-000811 (ฟิลิปปินส์)	14 พ.ค. 57	Visy R&D Pty Ltd	3-2013-000811	5 ก.ค. 56	-	ฝาเกลียวสำหรับขวดโหล	4 ก.ค. 66
539	USD723370S (สหรัฐอเมริกา)	3 มี.ค. 58	Visy R&D Pty Ltd	29/459,982	5 ก.ค. 56	-	ฝาเกลียวสำหรับขวดโหล	2 มี.ค. 72
540	สิทธิบัตร 2686829B1 (สเปน)	30 ก.ค. 62	Deltalab, S.L.	ES2017238A	22 มี.ค. 60	ภาชนะบรรจุที่ประกอบด้วย ส่วนปิดผนึก	-	22 มี.ค. 80
541	001303630-0001 (สหภาพยุโรป)	1 ธ.ค. 54	Nirco, S.L.	001303630-0001	24 พ.ย. 54	-	กล่องเก็บตัวอย่าง	24 พ.ย. 69
542	001303630-0002 (สหภาพยุโรป)	1 ธ.ค. 54	Nirco, S.L.	001303630-0002	24 พ.ย. 54	-	กล่องเก็บตัวอย่าง	24 พ.ย. 69
543	สิทธิบัตร 2776176T3 (สเปน)	13 พ.ค. 58	Nirco, S.L.	ES2013813228T	2 ก.ค. 56	หลอดทดลอง	-	1 ก.ค. 76
544	สิทธิบัตร 2442491B1	13 พ.ย. 57	Nirco, S.L.	201200714	4 ก.ค. 55	หลอดทดลอง	-	3 ก.ค. 75



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
	(สเปน)							
545	สิทธิบัตร 9381514B2 (สหรัฐอเมริกา)	5 ก.ค. 59	Nirco, S.L.	14/411,813	2 ก.ค. 56	หลอดทดลอง	-	1 ก.ค. 76
546	สิทธิบัตร 2870998B1 (ไอร์แลนด์)	11 ธ.ค. 62	Nirco, S.L.	13813228.7	2 ก.ค. 56	หลอดทดลอง	-	1 ก.ค. 76
<b>ธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง</b>								
547	81105	10 ก.พ. 64	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	0701004724	19 ก.ย. 50	สูตรปูนซีเมนต์ที่ให้กำลังอัดสูง มากในเวลาอันสั้นมาก ที่ อุณหภูมิห้อง และมีอายุการ กองเก็บนาน	-	18 ก.ย. 70
548	81280	24 ก.พ. 64	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1101000647	9 พ.ค. 54	วิธีการและอุปกรณ์สำหรับการ ใช้ลิคไนต์หรือถ่านหินคุณภาพ ต่ำในกรรมวิธีการผลิต ปูนซีเมนต์	-	8 พ.ค. 74
549	82434	23 เม.ย. 64	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	0801005928	18 พ.ย. 51	ปูนซีเมนต์ชนิดทนกรด	-	17 พ.ย. 71

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
550	54694	20 เม.ย. 60	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1402003424	6 พ.ย. 57	-	ผานพรวนดิน	5 พ.ย. 67
551	75620	15 เม.ย. 63	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1801003726	24 ธ.ค. 58	วิธีการสร้างโครงสร้างแบบชั้น และอุปกรณ์สำหรับวิธีการ ดังกล่าว	-	23 ธ.ค. 78
552	อนุสิทธิบัตร 12528	21 มี.ค. 60	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1603000176	2 ก.พ. 59	ชิ้นงานคอนกรีตที่สามารถดบ แต่งผิวได้	-	1 ก.พ. 69
553	อนุสิทธิบัตร 13229	3 พ.ย. 60	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1603001193	6 มิ.ย. 59	ผลิตภัณฑ์ผงสีที่กระจายตัวได้ ดีในวัสดุซีเมนต์และกรรมวิธี การผลิตนั้น	-	5 มิ.ย. 69
554	อนุสิทธิบัตร 12794	23 มิ.ย. 60	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1603001632	2 ก.ย. 59	ชุดอุปกรณ์ยกถุงบรรจุภัณฑ์ ขนาดใหญ่ประเภทที่มีหูหิ้ว	-	1 ก.ย. 69
555	อนุสิทธิบัตร 13535	7 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1603000177	2 ก.พ. 59	ปูนซีเมนต์สำหรับซ่อม	-	1 ก.พ. 69
556	อนุสิทธิบัตร 13614	28 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1603000645	20 เม.ย. 59	ปูนมอร์ตาร์ยึดหยุ่นตัวสำหรับ ยึดรอยต่อแผ่นวัสดุก่อสร้าง	-	19 เม.ย. 69
557	อนุสิทธิบัตร 13745	11 เม.ย. 61	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1703001856	22 ก.ย. 60	ชุดอุปกรณ์ดันแผ่นเหล็กเข้าไป แทรกระหว่างก้อนอิฐทวนไฟ	-	21 ก.ย. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
558	อนุสิทธิบัตร 15051	8 มี.ค. 62	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1703001373	27 ก.ค. 60	สารเพิ่มการขยายตัว	-	26 ก.ค. 70
559	อนุสิทธิบัตร 16130	15 เม.ย. 63	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1603001865	21 ก.ย. 59	ระบบอุปกรณ์ลดก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์ในการผลิตซีเมนต์ที่ ต่อโดยตรงกับหม้อบดวัตถุดิบ และวิธีการลดก๊าซซัลเฟอร์ได ออกไซด์นั้น	-	20 ก.ย. 69
560	อนุสิทธิบัตร 17337	16 ก.พ. 64	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1703002536	21 ธ.ค. 60	สารเพิ่มการขยายตัวสำหรับ ผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้าง	-	20 ธ.ค. 70
561	อนุสิทธิบัตร 17848	11 มี.ย. 64	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	2003000316	14 ก.พ. 63	วิธีการผลิตปูนเม็ดที่ใช้ของเสีย เป็นพลังงาน	-	13 ก.พ. 73
562	อนุสิทธิบัตร 19319	18 ก.พ. 65	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	1903000403	13 ก.พ. 62	ผลิตภัณฑ์ยางพาราผง (Natural rubber powder) ผสมแอสฟัลท์	-	12 ก.พ. 72
563	อนุสิทธิบัตร 20154	1 ก.ย. 65	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	2003000204	31 ม.ค. 63	เสาเข็มแบบหมุน	-	30 ม.ค. 73
564	สิทธิบัตร US10934214B2 (สหรัฐอเมริกา)	2 มี.ค. 64	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด	US16519876	23 ก.ค. 58	องค์ประกอบสูตรซีเมนต์ สำหรับก่อสร้างวัสดุแบบหลาย ชั้น	-	22 ก.ค. 78

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ



บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
565	สิทธิบัตร IDP000077251 (อินโดนีเซีย)	4 มี.ย. 64	บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด	P00201601610	10 มี.ค. 59	สารเคลือบมวลรวมหยาบและ วิธีการเคลือบสิ่งนั้น	-	9 มี.ค. 79
566	สิทธิบัตร 11201807807Y (สิงคโปร์)	12 มี.ย. 63	บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด	11201807807Y	11 ก.ย. 61	องค์ประกอบสูตรซีเมนต์ สำหรับก่อสร้างวัสดุแบบหลาย ชั้น	-	10 ก.ย. 81
567	อนุสิทธิบัตร 19203	2 ก.พ. 65	บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด, บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ ก่อสร้าง จำกัด	2003000749	9 เม.ย. 63	รถบรรทุกเฉพาะกิจ (คอนกรีต ผสมเหลว) ที่มีระบบดักจับ มลพิษ	-	8 เม.ย. 73
568	อนุสิทธิบัตร 18833	3 ธ.ค. 64	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ลำปาง) จำกัด	1803002903	14 ธ.ค. 61	อุปกรณ์กลบรูระเบิดเหมือน	-	13 ธ.ค. 71
569	อนุสิทธิบัตร 16976	26 พ.ย. 63	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด	1803000901	11 เม.ย. 61	อุปกรณ์ลำเลียงวัสดุผงจากถุง ขนาดใหญ่	-	10 เม.ย. 71
570	อนุสิทธิบัตร 17626	23 เม.ย. 64	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด	1903000134	21 ม.ค. 62	อุปกรณ์จับยึดสำหรับถอด ประกอบปลั๊กยาง	-	20 ม.ค. 72
571	20285	28 ก.ค. 49	บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	0301003134	22 ส.ค. 46	กรรมวิธีการบรรจุอิฐเบสิกที่ ปรับปรุงการลดการอัดอากาศ	-	21 ส.ค. 66

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
572	25337	23 ม.ค. 52	บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	0301003133	22 ส.ค. 46	อิฐทนไฟที่พื้น ภาด หรือฉาบ ผิวหน้าสำเร็จด้วยปูนทนไฟ	-	21 ส.ค. 66
573	87800	28 เม.ย. 65	บริษัท สยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	1701001479	29 ธ.ค. 58	อิฐทนไฟ, องค์ประกอบของมัน, และกระบวนการสำหรับการ ผลิตอิฐทนไฟ	-	28 ธ.ค. 68
574	อนุสิทธิบัตร 18250	14 ก.ย. 64	บริษัท สยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	2003002554	30 ก.ย. 63	กระบวนการผลิตปะเก็นเซรามิก	-	29 ก.ย. 73
575	อนุสิทธิบัตร 16948	23 พ.ย. 63	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, บริษัท เอสซีซี ซีเมนต์ จำกัด	2003000260	11 ก.พ. 63	ปะการังเทียมมอดดประกอบ ชิ้นส่วน	-	10 ก.พ. 73
576	51075	6 ก.ย. 59	บริษัทกระเบื้องกระดาศไทย จำกัด	1302000153	24 ม.ค. 56	-	ศาลา	23 ม.ค. 66
577	77851	29 ก.ค. 63	บริษัทกระเบื้องกระดาศไทย จำกัด	1702001616	15 พ.ค 60	-	แบบจำลองรูปไข่	14 พ.ค 70
578	อนุสิทธิบัตร 15396	9 ส.ค 62	บริษัทกระเบื้องกระดาศไทย จำกัด	1703000818	15 พ.ค 60	ชุดตัวต่อสำเร็จรูป	-	14 พ.ค 70
579	49596	30 พ.ค. 59	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1402000487	14 มี.ค. 57	-	ลวดลายบนแผ่นวัสดุ	13 มี.ค. 67
580	53439	20 ม.ค. 60	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1302002661	24 ก.ย. 56	-	อุปกรณ์ยึด	23 ก.ย. 66

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นอายุ
581	53440	20 ม.ค. 60	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1302002660	24 ก.ย. 56	-	อุปกรณ์ยึด	23 ก.ย. 66
582	53971	24 ก.พ. 60	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1402003915	19 ธ.ค. 57	-	ลวดลายบนแผ่นวัสดุ	18 ธ.ค. 67
583	53972	24 ก.พ. 60	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1402003916	19 ธ.ค. 57	-	ลวดลายบนวัสดุแผ่นพื้น	18 ธ.ค. 67
584	53973	24 ก.พ. 60	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1402003917	19 ธ.ค. 57	-	ลวดลายบนวัสดุแผ่นพื้น	18 ธ.ค. 67
585	58152	11 ต.ค. 60	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502000029	6 ม.ค. 58	-	ลวดลายบนวัสดุแผ่นพื้น	5 ม.ค. 68
586	58153	11 ต.ค. 60	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1402000734	28 มี.ค. 57	-	ชิ้นส่วนสิ่งก่อสร้าง	27 มี.ค. 67
587	60014	12 ม.ค. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502001733	29 พ.ค. 58	-	ลวดลายบนวัสดุแผ่นพื้น	28 พ.ค. 68
588	60804	16 ก.พ. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502001416	30 เม.ย. 58	-	ลวดลายบนวัสดุแผ่นพื้น	29 เม.ย. 68
589	60805	16 ก.พ. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502001741	29 พ.ค. 58	-	ชิ้นส่วนสิ่งก่อสร้าง	28 พ.ค. 68
590	61072	28 ก.พ. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1402000291	12 ก.พ. 57	-	ลวดลายบนแผ่นวัสดุ	11 ก.พ. 67

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
591	61919	11 เม.ย. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502001738	29 พ.ค. 58	-	ชิ้นส่วนสิ่งก่อสร้าง	28 พ.ค. 68
592	62386	30 เม.ย. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502004404	24 ธ.ค. 58	-	ลวดลายผ้า	23 ธ.ค. 68
593	62387	30 เม.ย. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502004405	24 ธ.ค. 58	-	ลวดลายผ้า	23 ธ.ค. 68
594	62388	30 เม.ย. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502004406	24 ธ.ค. 58	-	ลวดลายผ้า	23 ธ.ค. 68
595	63420	3 ก.ค. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1602002718	15 ก.ค. 59	-	ลวดลายผ้า	14 ก.ค. 69
596	63421	3 ก.ค. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1602002720	15 ก.ค. 59	-	ลวดลายผ้า	14 ก.ค. 69
597	63425	3 ก.ค. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1602002719	15 ก.ค. 59	-	ลวดลายผ้า	14 ก.ค. 69
598	65195	28 ก.ย. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502001136	10 เม.ย. 58	-	ลวดลายบนวัสดุแผ่นพื้น	9 เม.ย. 68
599	65196	28 ก.ย. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1502001135	10 เม.ย. 58	-	ลวดลายบนวัสดุแผ่นพื้น	9 เม.ย. 68
600	65826	25 ต.ค. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1402001287	14 พ.ค. 57	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	13 พ.ค. 67

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
601	75617	14 เม.ย. 63	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1702000696	2 มี.ค. 60	-	ชิ้นส่วนสิ่งก่อสร้าง	1 มี.ค. 70
602	77525	3 ก.ค. 63	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1602001299	8 เม.ย. 59	-	ตะปูเกลียว	7 เม.ย. 69
603	77523	3 ก.ค. 63	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1702000609	24 ก.พ. 60	-	ดอกไขควง	23 ก.พ. 70
604	77524	3 ก.ค. 63	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1702000610	24 ก.พ. 60	-	ชิ้นส่วนสิ่งก่อสร้าง	23 ก.พ. 70
605	77522	3 ก.ค. 63	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1802004601	25 ต.ค. 61	-	แผ่นปูผนัง	24 ต.ค. 71
606	77920	11 ส.ค. 63	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1802004229	28 ก.ย. 61	-	ชิ้นส่วนสิ่งก่อสร้าง	27 ก.ย. 71
607	77921	11 ส.ค. 63	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1802004228	28 ก.ย. 61	-	ชิ้นส่วนสิ่งก่อสร้าง	27 ก.ย. 71
608	82795	9 เม.ย 64	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1802003698	31 ส.ค.61	-	อุปกรณ์ยึด	30 ส.ค.71
609	83611	25 มี.ย. 64	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1902002956	26 ก.ค 62	-	อุปกรณ์ตัดแผ่นวัสดุ	25 ก.ค 72
610	อนุสิทธิบัตร 8721	17 มี.ค. 57	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1303001128	24 ก.ย. 56	ระบบการติดตั้งแผ่นวัสดุ	-	23 ก.ย. 66



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
611	อนุสิทธิบัตร 10440	28 ก.ย. 58	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1403001403	30 ต.ค. 57	อุปกรณ์ปิดปลายหลังคา และ การติดตั้งของอุปกรณ์นั้น	-	30 ต.ค. 67
612	อนุสิทธิบัตร 11004	11 ม.ค. 59	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1503000960	25 มิ.ย. 58	เชิงชาย	-	24 มิ.ย. 68
613	อนุสิทธิบัตร 11738	15 ก.ค. 59	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1503001907	9 พ.ย. 58	ผ้าระบายอากาศ	-	8 พ.ย. 68
614	อนุสิทธิบัตร 12648	15 พ.ค. 60	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1603000339	1 มี.ค. 59	อุปกรณ์ติดตั้งวงกบและวิธีการ ติดตั้งวงกบด้วยอุปกรณ์นั้น	-	28 ก.พ. 69
615	อนุสิทธิบัตร 13560	16 ก.พ. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1603001100	24 มิ.ย. 59	กระบวนการพิมพ์ด้วยระบบ ดิจิทัลบนวัสดุไฟเบอร์ซีเมนต์ และผลิตภัณฑ์ที่ได้จากสิ่งนั้น	-	23 มิ.ย. 69
616	อนุสิทธิบัตร 14047	3 ก.ค. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1603000590	8 เม.ย. 59	ตะปูเกลียว	-	7 เม.ย. 69
617	อนุสิทธิบัตร 14707	13 ธ.ค. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1703000595	7 เม.ย. 60	ผ้าระบายอากาศและระบบการ ติดตั้งของสิ่งนั้น	-	6 เม.ย. 70
618	อนุสิทธิบัตร 14708	13 ธ.ค. 61	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1703000915	29 พ.ค. 60	เชิงชาย	-	28 พ.ค. 70
619	อนุสิทธิบัตร 15362	25 ก.ค. 62	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1703001274	14 ก.ค. 60	ระบบและวิธีปิดขอบแผ่นวัสดุ	-	13 ก.ค. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
620	อนุสิทธิบัตร 16485	3 ก.ค. 63	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1703000309	24 ก.พ. 60	แผ่นปิดชั้นบันได	-	23 ก.พ. 70
621	อนุสิทธิบัตร 16535	29 ก.ค.63	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1703001860	22 ก.ย. 60	อุปกรณ์ไม้เว้นร่อง	-	21 ก.ย. 70
622	อนุสิทธิบัตร 17501	19 มี.ค. 64	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1903000775	29 มี.ค 62	ระบบการติดตั้งผนังท่อนไฟ	-	28 มี.ค 72
623	อนุสิทธิบัตร 18528	17 ก.ย.64	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1903002152	22 ส.ค. 62	โครงสร้างของผนังกันเสียง	-	21 ส.ค. 72
624	อนุสิทธิบัตร 18573	27 ต.ค.64	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1803001972	31 ส.ค. 61	อุปกรณ์ยึดสำหรับยึดแผ่นวัสดุ	-	30 ส.ค. 71
625	อนุสิทธิบัตร 19146	25 ม.ค. 65	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1703000310	24 ก.พ. 60	คิ้วบัว	-	23 ก.พ. 70
626	อนุสิทธิบัตร 20540	8 ธค. 65	บริษัทสยามไฟเบอร์ซีเมนต์กรุ๊ป จำกัด	1903001923	26 ก.ค. 62	อุปกรณ์ตัดแผ่นวัสดุ	-	25 ก.ค. 72
627	48472	7 มี.ค. 59	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1302002137	31 ก.ค. 56	-	พัดลมระบายอากาศ	30 ก.ค. 66
628	52230	4 พ.ย. 59	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1302002995	18 ต.ค. 56	-	อุปกรณ์ยึด	17 ต.ค. 66
629	52231	4 พ.ย. 59	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1302002994	18 ต.ค. 56	-	อุปกรณ์ยึด	17 ต.ค. 66

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
630	52234	4 พ.ย. 59	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1302002996	18 ต.ค. 56	-	อุปกรณ์ยึด	17 ต.ค. 66
631	58157	11 ต.ค. 60	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1302003804	27 ธ.ค. 56	-	บล็อกปูพื้น	26 ธ.ค. 68
632	60816	16 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1602001695	4 พ.ค. 59	-	อ่างล้างหน้า	3 พ.ค. 69
633	61924	11 เม.ย. 61	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1602000691	1 มี.ค. 59	-	ชิ้นส่วนสิ่งก่อสร้าง	28 ต.ค. 69
634	70401	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000374	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
635	70403	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000377	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
636	70407	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000383	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
637	70411	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000392	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
638	86447	25 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1101002251	26 ก.ย. 54	ปูนยาแนวกระเบื้อง	-	25 ก.ย. 74
639	86607	27 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000369	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
640	86608	27 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000371	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
641	86609	27 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000373	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
642	86610	27 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000387	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
643	86611	27 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000382	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
644	86613	27 ม.ค. 65	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1702000390	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
645	88563	8 มิ.ย 65	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1201000290	26 ม.ค 55	ชุดผนังระแนง	-	25 ม.ค 75
646	อนุสิทธิบัตร 8327	24 ก.ย. 56	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1303000079	24 ม.ค. 56	อุปกรณ์ดักและระบายความ ร้อนใต้หลังคา	-	23 ม.ค. 66
647	อนุสิทธิบัตร 8637	12 ก.พ. 57	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1303000336	27 มี.ค. 56	ชิ้นส่วนสำหรับการติดตั้งกรอบ	-	26 มี.ค. 66
648	อนุสิทธิบัตร 8916	9 มิ.ย. 57	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1303000299	20 มี.ค. 56	ระบบจัดการจ่ายไฟฟ้าใน อาคารที่มีหน่วยผลิตไฟฟ้า สำรองในตัวเอง	-	19 มี.ค. 66

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
649	อนุสิทธิบัตร 9162	24 ก.ย. 57	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1303001541	6 ธ.ค. 56	ชุดปรับระดับสำหรับพัดลม	-	5 ธ.ค. 66
650	อนุสิทธิบัตร 9216	13 ต.ค. 57	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1403000050	17 ม.ค. 57	ระบบการติดตั้งกระเบื้อง หลังคา	-	16 ม.ค. 67
651	อนุสิทธิบัตร 9217	13 ต.ค. 57	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1303001325	18 ต.ค. 56	ชุดระบายอากาศสำหรับ หลังคา	-	17 ต.ค. 66
652	อนุสิทธิบัตร 9218	13 ต.ค. 57	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1303001540	6 ธ.ค. 56	อุปกรณ์สำหรับการติดตั้งวัตถุ บนหลังคา	-	5 ธ.ค. 66
653	อนุสิทธิบัตร 9592	27 ก.พ. 58	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1403000991	1 ก.ย. 57	แผ่นพื้นห้องน้ำคอนกรีต สำเร็จรูป	-	31 ส.ค. 67
654	อนุสิทธิบัตร 10441	28 ก.ย. 58	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1303001502	28 พ.ย. 56	ระบบผลิตไฟฟ้าสำหรับอาคาร จากเซลล์เชื้อเพลิง	-	27 พ.ย. 66
655	อนุสิทธิบัตร 10857	4 ธ.ค. 58	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1403001721	19 ธ.ค. 57	อุปกรณ์ปลูกพืชบนผิวน้ำ	-	18 ธ.ค. 67
656	อนุสิทธิบัตร 12334	20 ม.ค. 60	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1603000755	4 พ.ค. 59	ชุดอ่างชำระสำเร็จรูป	-	3 พ.ค. 69
657	อนุสิทธิบัตร 14851	23 ม.ค. 62	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1703000719	28 เม.ย. 60	ระบบการติดตั้งแผงระแนง	-	27 เม.ย. 70
658	อนุสิทธิบัตร 15741	6 ธ.ค. 62	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1703000717	28 เม.ย. 60	แผ่นปูพื้นสำเร็จรูป	-	27 เม.ย. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
659	อนุสิทธิบัตร 15930	17 ก.พ. 63	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1803002230	28 ก.ย. 61	ภาชนะเพาะปลูก	-	27 ก.ย. 71
660	อนุสิทธิบัตร 16398	23 มี.ย. 63	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1703001858	22 ก.ย. 60	ระบบแจ้งเตือนการเคลื่อนที่	-	21 ก.ย. 70
661	อนุสิทธิบัตร 16797	30 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1803000694	23 มี.ค. 61	แผ่นปูพื้นสำเร็จรูป	-	22 มี.ค. 71
662	อนุสิทธิบัตร 16977	26 พ.ย. 63	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1803000695	23 มี.ค. 61	แผ่นปูพื้นสำเร็จรูป	-	22 มี.ค. 71
663	อนุสิทธิบัตร 18059	16 ก.ค. 64	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด	1803001050	3 พ.ค. 61	แผ่นวัสดุคอมโพสิต	-	2 พ.ค. 71
664	50454	15 ก.ค. 59	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1302000201	1 ก.พ. 56	-	แผ่นปูพื้น	31 ม.ค. 66
665	61925	11 เม.ย. 61	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1602000693	1 มี.ค. 59	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	28 ก.พ. 69
666	77922	11 ส.ค. 63	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1802001642	24 เม.ย. 61	-	ลวดลายแผ่นปูพื้นและ ผนัง	23 เม.ย. 71
667	185121	16 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1802001659	24 เม.ย. 61	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	23 เม.ย. 71
668	78584	16 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1802001660	24 เม.ย. 61	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	23 เม.ย. 71

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
669	78578	16 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1802001652	24 เม.ย. 61	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	23 เม.ย. 71
670	78585	16 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1802001653	24 เม.ย. 61	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	23 เม.ย. 71
671	78575	16 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1802001654	24 เม.ย. 61	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	23 เม.ย. 71
672	78586	16 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1802001655	24 เม.ย. 61	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	23 เม.ย. 71
673	78582	16 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1802001656	24 เม.ย. 61	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	23 เม.ย. 71
674	อนุสิทธิบัตร 10186	7 ส.ค. 58	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1503000634	30 เม.ย. 58	เกรียงสำหรับปรับระดับพื้นผิว และติดตั้งกระเบื้อง	-	30 เม.ย. 68
675	อนุสิทธิบัตร 10439	28 ก.ย. 58	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	1503000635	30 เม.ย. 58	เกรียงหวีสำหรับติดตั้งและวาง กระเบื้องบนวัสดุซีเมนต์	-	30 เม.ย. 68
676	อนุสิทธิบัตร 18274	31 ส.ค. 64	บริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	2003001508	2 ก.ค. 63	ระบบหัวเตาเผา	-	2 ก.ค. 73
677	64005	3 ส.ค. 61	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัดและบริษัทเอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	0701004776	21 ก.ย. 50	ชุดเครื่องและกรรมวิธีการทำ ลวดลายและการขึ้นรูปเซรามิ กแบบแผ่นและผลิตภัณฑ์ที่ได้ จากกรรมวิธีนี้	-	20 ก.ย. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
678	สิทธิบัตร US8333916 B2 (สหรัฐอเมริกา)	18 ธ.ค. 55	บริษัทเอสซีจี ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด และบริษัท เอสซีจี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)	11/859684	21 ก.ย. 50	กรรมวิธีการทำลวดลายและ การขึ้นรูปเซรามิกแบบแผ่นและ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากกรรมวิธีนี้	-	20 ก.ย. 70
679	56898	22 ส.ค. 60	บริษัท เอสซีจี แลนด์สเคป จำกัด	1402000375	28 ก.พ. 57	-	ภาชนะเพาะปลูก	27 ก.พ. 67
680	58154	11 ต.ค. 60	บริษัทเอสซีจี แลนด์สเคป จำกัด	1402000975	25 เม.ย. 57	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	24 เม.ย. 67
681	58155	11 ต.ค. 60	บริษัทเอสซีจี แลนด์สเคป จำกัด	1402000974	25 เม.ย. 57	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	24 เม.ย. 67
682	60806	16 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี แลนด์สเคป จำกัด	1502001857	12 มิ.ย. 58	-	อิฐบล็อก	11 มิ.ย. 68
683	60807	16 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี แลนด์สเคป จำกัด	1502001858	12 มิ.ย. 58	-	อิฐบล็อก	11 มิ.ย. 68
684	60814	16 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี แลนด์สเคป จำกัด	1502001859	12 มิ.ย. 58	-	อิฐบล็อก	11 มิ.ย. 68
685	60815	16 ก.พ. 61	บริษัทเอสซีจี แลนด์สเคป จำกัด	1502001860	12 มิ.ย. 58	-	อิฐบล็อก	11 มิ.ย. 68
686	61795	4 เม.ย. 61	บริษัทเอสซีจี แลนด์สเคป จำกัด	1502001376	27 เม.ย. 58	-	กระถาง	26 เม.ย. 68
687	77827	6 ส.ค. 63	บริษัทเอสซีจี แลนด์สเคป จำกัด	1702001408	28 เม.ย. 60	-	แผ่นปูพื้นและผนัง	27 เม.ย. 70
688	52232	4 พ.ย. 59	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1402000099	17 ม.ค. 57	-	อุปกรณ์ยึด	16 ม.ค. 67
689	52233	4 พ.ย. 59	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1402000100	17 ม.ค. 57	-	อุปกรณ์ยึด	16 ม.ค. 67
690	54434	27 มี.ค. 60	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	0701004624	13 ก.ย. 50	วัสดุถุงหลังคา	-	12 ก.ย. 70
691	54435	27 มี.ค. 60	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	0701004625	13 ก.ย. 50	อุปกรณ์ยึดติดวัสดุถุงหลังคา	-	12 ก.ย. 70
692	55987	14 ก.ค. 60	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1502000543	27 ก.พ. 58	-	อุปกรณ์ยึด	26 ก.พ. 68
693	55989	14 ก.ค. 60	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1502000544	27 ก.พ. 58	-	อุปกรณ์ยึด	26 ก.พ. 68



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
694	56127	21 ก.ค. 60	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	0701004623	13 ก.ย. 50	ระบบติดตั้งวัสดุผนังหลังคาและ วิธีการติดตั้ง	-	12 ก.ย. 70
695	60016	12 ม.ค. 61	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1402001810	17 ก.ค. 57	-	ชิ้นส่วนสิ่งก่อสร้าง	16 ก.ค. 67
696	60813	16 ก.พ. 61	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1502001743	29 พ.ค. 58	-	อุปกรณ์ป้องกันความร้อน	28 พ.ค. 68
697	61573	23 มี.ค. 61	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1602000766	7 มี.ค. 59	-	กระเบื้องหลังคา	6 มี.ค. 69
698	64257	16 ส.ค. 61	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1602003634	21ก.ย. 59	-	กระเบื้องมุงหลังคา	20 ก.ย. 69
699	70402	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000376	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
700	70404	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000378	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
701	70405	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000379	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
702	70406	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000380	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
703	70408	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000384	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
704	70409	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000385	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
705	70410	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000386	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
706	70412	20 มิ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000393	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
707	70898	25 ก.ค. 62	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702003751	22 ก.ย. 60	-	อุปกรณ์แขวนเพดาน	21 ก.ย. 70
708	71654	23 ก.ย. 62	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1201002592	1 มิ.ย. 55	อุปกรณ์สำหรับเกี่ยวหลังคา	-	31 พ.ค. 75
709	73000	6 ธ.ค. 62	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1602001694	4 พ.ค. 59	-	กระเบื้องหลังคา	3 พ.ค. 69
710	73777	16 ม.ค. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1001001355	3 ก.ย. 53	อุปกรณ์ป้องกันการตกจาก หลังคา	-	2 ก.ย. 73

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สิทธิบัตรที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ



บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
711	73778	16 ม.ค. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1001001891	13 ธ.ค. 53	อุปกรณ์ช่วยเคลื่อนไหวน หลังคา	-	12 ธ.ค. 73
712	75544	2 เม.ย. 63	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000818	10 มี.ค. 60	-	แผ่นมุงหลังคา	9 มี.ค. 70
713	75545	2 เม.ย. 63	บริษัทเอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000819	10 มี.ค. 60	-	แผ่นหลังคาเซลล์ แสงอาทิตย์	9 มี.ค. 70
714	77519	3 ก.ค. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000697	2 ก.ย.60	-	ครอบหลังคา	1 ก.ย.70
715	77520	3 ก.ค. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000698	2 ก.ย.60	-	ครอบหลังคา	1 ก.ย.70
716	79307	20 ก.ค. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1802002254	8 มิ.ย. 61	-	กระเบื้องมุงหลังคา	7 มิ.ย. 71
717	78576	16 ก.ย. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702002846	27 ก.ค. 60	-	ครอบหลังคา	26 ก.ค. 70
718	78581	16 ก.ย. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702002847	27 ก.ค. 60	-	ครอบหลังคา	26 ก.ค. 70
719	78577	16 ก.ย. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702004173	11 ต.ค. 60	-	ครอบหลังคา	10 ต.ค. 70
720	78580	16 ก.ย. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702004174	11 ต.ค. 60	-	ครอบหลังคา	10 ต.ค. 70
721	78579	16 ก.ย. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702004175	11 ต.ค. 60	-	ครอบหลังคา	10 ต.ค. 70
722	80231	14 ธ.ค. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1802002794	10 ก.ค 61	-	ครอบหลังคา	9 ก.ค 71
723	81472	16 ก.พ. 64	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1902004020	4 ต.ค. 62	-	อุปกรณ์กันนก	3 ต.ค. 72
724	82826	25 พ.ค. 64	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1902001550	24 เม.ย. 62	-	แผงรับพลังงาน แสงอาทิตย์	23 เม.ย. 72
725	84174	16 ส.ค. 64	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1502003050	4 ก.ย. 58	-	อุปกรณ์แขวนเพดาน	3 ก.ย. 68
726	86612	27 ม.ค. 65	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000389	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70
727	86614	27 ม.ค. 65	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1702000391	2 ก.พ. 60	-	แผ่นหลังคา	1 ก.พ. 70

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สิทธิบัตรที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ



บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
728	87896	3 พ.ค. 65	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	2002001631	14 เม.ย. 63	-	อุปกรณ์ยึด	13 เม.ย. 73
729	88550	8 มิ.ย. 65	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1201005396	12 ต.ค. 53	กระเบื้องหลังคา	-	11 ต.ค. 73
730	89174	3 ส.ค. 65	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1902004019	4 ต.ค. 62	-	แผ่นปิดเชิงชายกันนก	3 ต.ค. 72
731	89792	28 ก.ย. 65	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	2002004734	20 ต.ค. 63	-	กระเบื้องหลังคา	19 ต.ค. 73
732	อนุสิทธิบัตร 10187	7 ส.ค. 58	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1403000775	17 ก.ค. 57	ระบบการติดตั้งครอบบันลัม	-	16 ก.ค. 67
733	อนุสิทธิบัตร 10438	28 ก.ย. 58	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1403000776	17 ก.ค. 57	อุปกรณ์สำหรับเสริมแปและติดตั้งเชิงชาย และการติดตั้งของอุปกรณ์นั้น	-	16 ก.ค. 67
734	อนุสิทธิบัตร 11006	11 ม.ค. 59	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1503000815	29 พ.ค. 58	อุปกรณ์ตัดการนำความร้อนและลดการสิ้นสະเทือน	-	28 พ.ค. 68
735	อนุสิทธิบัตร 11253	7 มี.ค. 59	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1503000803	29 พ.ค. 58	อุปกรณ์เพิ่มพื้นที่ทางเดินที่สามารถปรับระยะอุปกรณ์ได้	-	28 พ.ค. 68
736	อนุสิทธิบัตร 12333	20 ม.ค. 60	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1503001396	4 ก.ย. 58	อุปกรณ์ตัดการนำความร้อน	-	3 ก.ย. 68
737	อนุสิทธิบัตร 14513	25 ต.ค. 61	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1703002027	11 ต.ค. 60	แผ่นปิดเชิงชาย	-	10 ต.ค. 70
738	อนุสิทธิบัตร 14706	13 ธ.ค. 61	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1703001857	22 ก.ย. 60	อุปกรณ์ตัดการนำความร้อนและลดการสิ้นสະเทือน	-	21 ก.ย. 70

ลำดับ	เลขที่สิทธิบัตร	วันที่ออกสิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
739	อนุสิทธิบัตร 15233	7 มิ.ย. 62	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1703002028	11 ต.ค. 60	ครอบหลังคา	-	10 ต.ค. 70
740	อนุสิทธิบัตร 15928	17 ก.พ. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1703001275	14 ก.ค. 60	แผ่นหลังคา	-	13 ก.ค. 70
741	อนุสิทธิบัตร 16598	11 ต.ค. 63	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1903002592	4 ต.ค. 62	ระบบการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับป้องกันสัตว์	-	3 ต.ค. 72
742	อนุสิทธิบัตร 18201	27 ก.ค. 64	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	2003000781	14 เม.ย 63	แผงรับรังสีพลังงานแสงอาทิตย์	-	13 เม.ย 73
743	อนุสิทธิบัตร 19147	25 ม.ค. 65	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1903002593	4 ต.ค 62	ชุดครอบบันลุ่มและวิธีติดตั้งชุดครอบดังกล่าว	-	3 ต.ค 72
744	อนุสิทธิบัตร 19820	8 มิ.ย 65	บริษัท เอสซีจี รุฟฟิง จำกัด	1703001372	27 ก.ค. 60	ครอบด้านข้างหลังคา	-	26 ก.ค. 70
745	51563	27 ก.ย. 59	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1302002773	7 ต.ค. 56	-	โถสุขภัณฑ์	6 ต.ค. 66
746	51564	27 ก.ย. 59	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1302002775	7 ต.ค. 56	-	โถสุขภัณฑ์	6 ต.ค. 66
747	51565	27 ก.ย. 59	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1302002776	7 ต.ค. 56	-	อ่างล้างหน้า	6 ต.ค. 66
748	51940	18 ต.ค. 59	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1302002774	7 ต.ค. 56	-	โถสุขภัณฑ์	6 ต.ค. 66

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
749	55593	26 มี.ย. 60	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	0901001165	17 มี.ค 52	ระบบชำระล้างสำหรับการทำ ความสะอาดของเสียภายในโถ สุขภัณฑ์ ด้วยการใช้น้ำใน ปริมาณที่กำหนด	-	16 มี.ค 72
750	71216	22 ส.ค 62	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1802000452	30 ม.ค. 61	-	ฝารองนั่ง	29 ม.ค. 71
751	72312	31 ต.ค 62	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1301005911	15 ต.ค 56	โถสุขภัณฑ์และระบบชำระล้าง ภายในโถสุขภัณฑ์ดังกล่าว	-	14 ต.ค 76
752	72313	31 ต.ค 62	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1501001269	9 มี.ค 58	ระบบลำเลียงแผ่นรองรับ ชิ้นงานหล่ออัดโนมิตีสำหรับ การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์	-	8 มี.ค 78
753	74304	7 ก.พ. 63	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1802003899	14 ก.ย. 61	-	ฝารองนั่ง	13 ก.ย. 71
754	74305	7 ก.พ. 63	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1802003898	14 ก.ย. 61	-	โถสุขภัณฑ์	13 ก.ย. 71
755	74306	7 ก.พ. 63	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1802003897	14 ก.ย. 61	-	โถสุขภัณฑ์	13 ก.ย. 71
756	82284	19 เม.ย. 64	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1802004341	4 ต.ค. 61	-	ฝารองนั่ง	3 ต.ค 71

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
757	85170	10 พ.ย. 64	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1902001588	30 เม.ย. 62	-	ฝารองนั่ง	29 เม.ย. 72
758	85171	10 พ.ย. 64	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1902002227	11 มิ.ย. 62	-	ฝารองนั่ง	10 มิ.ย. 72
759	85721	8 ธ.ค. 64	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1902002679	10 ก.ค. 62	-	โถสุขภัณฑ์	9 ก.ค. 72
760	85722	8 ธ.ค. 64	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1902002680	10 ก.ค. 62	-	โถสุขภัณฑ์	9 ก.ค. 72
761	85723	8 ธ.ค. 64	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1902002683	10 ก.ค. 62	-	โถสุขภัณฑ์	9 ก.ค. 72
762	85724	8 ธ.ค. 64	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1902002684	10 ก.ค. 62	-	ฝารองนั่ง	9 ก.ค. 72
763	85725	8 ธ.ค. 64	บริษัทสยามซานิทารีแวร์อินดัสทรี จำกัด	1902003352	22 ส.ค. 62	-	ฝารองนั่ง	21 ส.ค. 72
764	51929	18 ต.ค. 59	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1302002963	16 ต.ค. 56	-	โถสุขภัณฑ์	15 ต.ค. 66
765	51930	18 ต.ค. 59	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1302002964	16 ต.ค. 56	-	อ่างล้างหน้า	15 ต.ค. 66
766	51571	18 ต.ค. 59	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1302002965	16 ต.ค. 56	-	โถสุขภัณฑ์	15 ต.ค. 66
767	51931	18 ต.ค. 59	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1302002966	16 ต.ค. 56	-	อ่างล้างหน้า	15 ต.ค. 66

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
768	51932	18 ต.ค. 59	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1302003028	22 ต.ค. 56	-	ฝาครอบสุขภัณฑ์พร้อม อุปกรณ์ควบคุมการฉีด น้ำ	21 ต.ค. 66
769	54271	16 มี.ค. 60	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1402000694	26 มี.ค. 57	-	โถสุขภัณฑ์	25 มี.ค. 67
770	55122	22 พ.ค. 60	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1402000695	26 มี.ค. 57	-	มือจับคันโยกสำหรับฝา รองนั่ง	25 มี.ค. 67
771	55120	22 พ.ค. 60	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1402001843	22 ก.ค. 57	-	โถสุขภัณฑ์	21 ก.ค. 67
772	55123	22 พ.ค. 60	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1402001845	22 ก.ค. 57	-	ฝารองนั่ง	21 ก.ค. 67
773	62470	15 พ.ค. 61	บริษัท สยามซานิทารีแวร์ จำกัด	1602001520	26 เม.ย. 59	-	อ่างล้างหน้า	25 เม.ย. 69
774	55511	19 มี.ย. 60	บริษัท สยามซานิทารีฟิตติ้งส์ จำกัด	1402000963	24 เม.ย. 57	-	ก๊อกน้ำ	23 เม.ย. 67
775	61965	17 เม.ย. 61	บริษัท สยามซานิทารีฟิตติ้งส์ จำกัด	1602001432	21 เม.ย. 59	-	ราวจับสำหรับโถสุขภัณฑ์	20 เม.ย. 69
776	61966	17 เม.ย. 61	บริษัท สยามซานิทารีฟิตติ้งส์ จำกัด	1602001860	18 พ.ค. 59	-	ราวจับ	17 พ.ค. 69
777	61967	17 เม.ย. 61	บริษัท สยามซานิทารีฟิตติ้งส์ จำกัด	1602001861	18 พ.ค. 59	-	ราวจับ	17 พ.ค. 69
778	61968	17 เม.ย. 61	บริษัท สยามซานิทารีฟิตติ้งส์ จำกัด	1602001862	18 พ.ค. 59	-	ราวจับ	17 พ.ค. 69

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
779	62930	12 มิ.ย. 61	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1602001431	21 เม.ย. 59	-	ก๊อคน้ำ	20 เม.ย. 69
780	66002	2 พ.ย. 61	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1602001430	21 เม.ย. 59	-	ก๊อคน้ำ	20 เม.ย. 69
781	74764	12 ก.ค. 62	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1702002392	27 มิ.ย. 60	-	ก๊อคน้ำ	26 มิ.ย. 70
782	74765	12 ก.ค. 62	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1702002393	27 มิ.ย. 60	-	ก๊อคน้ำ	26 มิ.ย. 70
783	86000	20 ธ.ค. 64	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1902002726	12 ก.ค. 62	-	ก๊อคน้ำ	11 ก.ค. 72
784	86001	20 ธ.ค. 64	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1902002727	12 ก.ค. 62	-	ก๊อคน้ำ	11 ก.ค. 72
785	86002	20 ธ.ค. 64	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1902002728	12 ก.ค. 62	-	ก๊อคน้ำ	11 ก.ค. 72
786	86003	20 ธ.ค. 64	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1902002729	12 ก.ค. 62	-	ก๊อคน้ำ	11 ก.ค. 72
787	88498	13 มิ.ย. 65	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1201004664	12 ก.ย. 55	วาล์วขับล้าง	-	11 ก.ย. 75
788	88499	13 มิ.ย. 65	บริษัทสยามธานีฟิตติ้งส์ จำกัด	1902003586	6 ก.ย. 62	-	ก๊อคน้ำ	5 ก.ย. 72



ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
789	56256	27 ก.ค. 60	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	0901001969	4 พ.ค. 52	กรรมวิธีและชุดเครื่องสำหรับ ขึ้นรูปวัสดุชนิดผง	-	3 พ.ค. 72
790	60803	16 ก.พ. 61	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1502000028	6 ม.ค. 58	-	ชุดระบายอากาศ	5 ม.ค. 68
791	68316	22 ก.พ. 62	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1101000516	8 เม.ย. 54	ระบบระบายอากาศสำหรับสิ่ง ปลูกสร้าง	-	7 เม.ย. 74
792	69124	29 มี.ค. 62	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1201004386	27 ส.ค. 55	เครื่องรวบรวมจัดเรียงและรัด กระเบื้องหลังคา	-	26 ส.ค. 75
793	71302	30 ส.ค. 62	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1802001216	23 มี.ค. 61	-	ชุดระบายอากาศ	22 มี.ค. 71
794	184579	25 ก.ค. 62	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1702004859	1 ธ.ค. 60	-	อุปกรณ์ควบคุมพัดลม	30 พ.ย. 70
795	73016	6 ธ.ค. 62	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1702001283	12 เม.ย. 60	-	แผงระแนง	11 เม.ย. 70
796	73017	6 ธ.ค. 62	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1702001284	12 เม.ย. 60	-	แผงระแนง	11 เม.ย. 70
797	79974	26 พ.ย. 63	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1101000132	28 ม.ค. 54	ระบบการติดตั้งผนัง	-	27 ม.ค. 74
798	80646	18 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1201001869	24 เม.ย. 55	ระบบการติดตั้งเสา	-	23 เม.ย. 75

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นอายุ
799	76820	23 มิ.ย. 63	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1702004860	1 ธ.ค. 60	-	ลวดลายสำหรับ จอแสดงผล	30 พ.ย. 70
800	77518	3 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1602001440	22 เม.ย. 59	-	ช่องระบายอากาศ	21 เม.ย. 69
801	77517	3 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1702001615	15 พ.ค. 60	-	กระเบื้องระบายอากาศ	14 พ.ค. 70
802	77852	29 ก.ค. 63	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1702004861	1 ธ.ค. 60	-	ลวดลายสำหรับ จอแสดงผล	30 พ.ย. 70
803	อนุสิทธิบัตร 10188	7 ส.ค. 58	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1503000012	6 ม.ค. 58	ชุดระบายอากาศสำหรับ หลังคา	-	5 ม.ค. 68
804	อนุสิทธิบัตร 11005	11 ม.ค. 59	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1503000330	16 มี.ค. 58	ระบบระบายอากาศ	-	15 มี.ค. 68
805	อนุสิทธิบัตร 12857	14 ก.ค. 60	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1503001858	30 ต.ค. 58	ระบบควบคุมการส่องสว่าง อัตโนมัติ	-	29 ต.ค. 68
806	อนุสิทธิบัตร 12995	22 ส.ค. 60	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1703000308	24 ก.พ. 60	ชุดอุปกรณ์สำหรับการทดสอบ ผนัง	-	23 ก.พ. 70
807	อนุสิทธิบัตร 13813	3 พ.ค. 61	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1603002401	21 พ.ย. 59	ระบบการติดตั้งผนัง	-	20 พ.ย. 69
808	อนุสิทธิบัตร 13862	17 พ.ค. 61	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1703000917	31 มี.ค. 60	ระบบระบายอากาศอัตโนมัติ	-	30 มี.ค. 70

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
809	อนุสิทธิบัตร 13861	17 พ.ค. 61	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1703000916	31 มี.ค. 60	ระบบระบายอากาศอัตโนมัติ	-	30 มี.ค. 70
810	อนุสิทธิบัตร 14048	3 ก.ค. 61	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1603000655	22 เม.ย. 59	ช่องอากาศ	-	21 เม.ย. 69
811	อนุสิทธิบัตร 15696	14 พ.ย. 62	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1703002120	25 ต.ค. 60	แผ่นปกคลุมที่มีชุดระบาย อากาศ	-	24 ต.ค. 70
812	อนุสิทธิบัตร 15929	17 ก.พ. 63	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1703001371	27 ก.ค. 60	ระบบระบายอากาศสำหรับสิ่ง ปลูกสร้าง	-	26 ก.ค. 70
813	อนุสิทธิบัตร 16597	11 ส.ค. 63	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1703001370	27 ก.ค. 60	ระบบระบายอากาศสำหรับสิ่ง ปลูกสร้าง	-	26 ก.ค. 70
814	อนุสิทธิบัตร 19517	29 มี.ค. 65	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1803001501	3 ก.ค. 61	ระบบระบายอากาศสำหรับสิ่ง ปลูกสร้างแบบเวนจรี	-	2 ก.ค. 71
815	สิทธิบัตร IT201600131820B (อิตาลี)	21 พ.ค. 59	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	102016000138182 0	28 ธ.ค. 59	อุปกรณ์การพิมพ์และ เครื่องจักรการพิมพ์สำหรับ ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง	-	27 ธ.ค. 79
816	สิทธิบัตร IT102018000008775 B (อิตาลี)	31 ส.ค. 63	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	102018000008775	20 ก.ย. 61	อุปกรณ์และวิธีการสำหรับจ่าย วัสดุเม็ดผงในโรงงานสำหรับ การผลิตวัสดุแผ่นหรือกระเบื้อง	-	19 ก.ย. 81

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
817	สิทธิบัตร 2869576 (สเปน)	27 ม.ค. 64	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	ES17842334T	27 ธ.ค. 60	อุปกรณ์การพิมพ์และ เครื่องจักรการพิมพ์สำหรับ ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง	-	26 ธ.ค. 80
818	สิทธิบัตร CN110430982B (จีน)	30 มี.ค. 64	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	201780081252.3	27 ธ.ค. 60	อุปกรณ์การพิมพ์และ เครื่องจักรการพิมพ์สำหรับ ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง	-	26 ธ.ค. 80
819	สิทธิบัตร IT201900016715B (อิตาลี)	20 ก.ย. 64	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	102019000016715	19 ก.ย. 62	อุปกรณ์และวิธีการสำหรับจ่าย วัสดุเม็ดผงในโรงงานสำหรับ การผลิตวัสดุแผ่นหรือกระเบื้อง	-	18 ก.ย. 82
820	อนุสิทธิบัตร 16798	30 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด, จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	1803002977	24 ธ.ค. 61	อุปกรณ์สำหรับช่วยพลิกตัว ผู้ป่วย	-	23 ธ.ค. 71
821	อนุสิทธิบัตร 16799	30 ก.ย. 63	บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด, จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	1803002978	24 ธ.ค. 61	อุปกรณ์สำหรับช่วยพลิกตัว ผู้ป่วย	-	23 ธ.ค. 71
822	อนุสิทธิบัตร 15234	7 มี.ย. 62	บริษัท สยามไฟเบอร์กลาส จำกัด	1703000715	28 เม.ย. 60	แผ่นฉนวนกันเสียง	-	27 เม.ย. 70
823	อนุสิทธิบัตร 19833	17 มี.ย. 65	บริษัท สยามไฟเบอร์กลาส จำกัด	1903000712	21 มี.ค. 62	ฉนวนกันความร้อน	-	20 มี.ค. 72

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
824	อนุสิทธิบัตร 15697	14 พ.ย. 62	บริษัท เน็กซ์เตอร์ ลีฟวิ่ง จำกัด	1703000718	28 เม.ย. 60	แผ่นป้องกันการกระแทก	-	27 เม.ย. 70
825	อนุสิทธิบัตร 18057	16 ก.ค. 64	บริษัท เน็กซ์เตอร์ ลีฟวิ่ง จำกัด	1703000716	28 เม.ย. 60	สูตรผสมวัสดุที่มีความนิ่ม	-	27 เม.ย. 70
826	อนุสิทธิบัตร 18847	7 ธ.ค. 64	บริษัท เน็กซ์เตอร์ ลีฟวิ่ง จำกัด	1903002591	4 ต.ค. 62	ระบบสำหรับวัดความดันโลหิต	-	3 ต.ค. 72
827	อนุสิทธิบัตร 19318	18 ก.พ. 65	บริษัท เน็กซ์เตอร์ ลีฟวิ่ง จำกัด	2003001509	2 ก.ค. 63	แผ่นวัสดุสำหรับขึ้นรูปแผ่น รองเท้า	-	1 ก.ค. 73
828	อนุสิทธิบัตร 20155	5 ก.ย. 65	บริษัท เน็กซ์เตอร์ ลีฟวิ่ง จำกัด	2103001874	30 มิ.ย. 64	ระบบควบคุมตัวกำเนิดไอออน ให้ทำงานร่วมกับอุปกรณ์เป่า ลมแบบอัตโนมัติ	-	29 มิ.ย. 74
<b>ธุรกิจเคมีคอลส์ร่วมกับธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง</b>								
829	สิทธิบัตร 2605880 (รัสเซีย)	27 ธ.ค. 59	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรม วัสดุทนไฟ จำกัด	20140131465/02	29 ก.ค. 57	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเคลือบเพิ่มค่า สัมประสิทธิ์การปลดปล่อยรังสี ความร้อน	-	29 ก.พ. 75
830	สิทธิบัตร 9587120 (สหรัฐอเมริกา)	7 มี.ค. 60	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	14/240,550	24 ก.พ. 57	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเพิ่มค่าสัมประสิทธิ์การ ปลดปล่อยรังสีความร้อน	-	29 ก.พ. 75

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
831	สิทธิบัตร DE602012030318.2 (เยอรมนี)	22 มี.ค. 60	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	12869694.5	22 มี.ค. 60	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเพิ่มค่าสัมประสิทธิ์การ ปลดปล่อยรังสีความร้อน	-	29 ก.พ. 75
832	สิทธิบัตร EP2820364 (เนเธอร์แลนด์)	22 มี.ค. 60	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	12869694.5	22 มี.ค. 60	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเพิ่มค่าสัมประสิทธิ์การ ปลดปล่อยรังสีความร้อน	-	29 ก.พ. 75
833	สิทธิบัตร EP2820364 (ฝรั่งเศส)	22 มี.ค. 60	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	12869694.5	22 มี.ค. 60	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเพิ่มค่าสัมประสิทธิ์การ ปลดปล่อยรังสีความร้อน	-	29 ก.พ. 75
834	สิทธิบัตร 1019080000000 (สาธารณรัฐเกาหลี)	8 ต.ค. 61	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	2014-7018583	4 ก.ค. 55	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเพิ่มค่าสัมประสิทธิ์การ ปลดปล่อยรังสีความร้อน	-	29 ก.พ. 75

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
835	สิทธิบัตร IDP000063303 (อินโดนีเซีย)	8 ต.ค. 62	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	P00201405084	27 ต.ค. 57	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเพิ่มค่าสัมประสิทธิ์การ ปลดปล่อยรังสีความร้อน	-	29 ก.พ. 75
836	สิทธิบัตร 75579 (ไทย)	10 เม.ย. 63	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	1301001031	28 ก.พ. 56	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเพิ่มค่าสัมประสิทธิ์การ ปลดปล่อยรังสีความร้อน	-	27 ก.พ. 75
837	สิทธิบัตร 28791 (เวียดนาม)	1 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	1-2014-02724	15 ต.ค. 57	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเพิ่มค่าสัมประสิทธิ์การ ปลดปล่อยรังสีความร้อน	-	29 ก.พ. 75
838	สิทธิบัตร 10201909375U (สิงคโปร์)	23 มิ.ย. 64	บริษัทเอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และ บริษัทสยามอุตสาหกรรมวัสดุทน ไฟ จำกัด	10201909375U	8 ต.ค. 62	ส่วนประกอบและกระบวนการ ผลิตสารเพิ่มค่าสัมประสิทธิ์การ ปลดปล่อยรังสีความร้อน	-	8 ต.ค. 82

ลำดับ	เลขที่ สิทธิบัตร	วันที่ออก สิทธิบัตร	ผู้ทรงสิทธิ	เลขที่คำขอ	วันยื่นคำขอ	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	วันสิ้นสุดอายุ
<b>ธุรกิจแพคเกจจิ้งร่วมกับธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง</b>								
839	อนุสิทธิบัตร 15003	12 มี.ค. 62	บริษัท เอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน) บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ ก่อสร้าง จำกัด	1703000534	29 มี.ค. 60	องค์ประกอบวัสดุประสาน สำหรับงานก่อสร้าง	-	28 มี.ค. 70
<b>ธุรกิจแพคเกจจิ้งร่วมกับธุรกิจเคมีคอลส์</b>								
840	อนุสิทธิบัตร 16521	22 ก.ค. 63	บริษัท ผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด บริษัท นวอินเตอร์เทค จำกัด	1903002389	16 ก.ย. 62	ชุดพับขึ้นรูปภาชนะบรรจุแบบ กระดาษสำหรับเครื่องขึ้นรูป ภาชนะบรรจุแบบกระดาษ	-	15 ก.ย. 72
841	อนุสิทธิบัตร 16520	22 ก.ค. 63	บริษัท ผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด บริษัท นวอินเตอร์เทค จำกัด	1903002390	16 ก.ย. 62	เครื่องขึ้นรูปภาชนะบรรจุแบบ กระดาษ	-	15 ก.ย. 72
842	สิทธิบัตร EP3448561 (เนเธอร์แลนด์)	2 มิ.ย. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท เอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	17721447.5	2 มิ.ย. 64	ตัวเร่งปฏิกิริยา การเตรียมของ มันและการใช้ในการแปลง องค์ประกอบที่มีออกซิเจน	-	28 เม.ย. 80
843	สิทธิบัตร EP3448561 (เยอรมนี)	2 มิ.ย. 64	บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท เอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)	17721447.5	2 มิ.ย. 64	ตัวเร่งปฏิกิริยา การเตรียมของ มันและการใช้ในการแปลง องค์ประกอบที่มีออกซิเจน	-	28 เม.ย. 80





ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ / 4. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

● **ใบอนุญาตสัมปทาน**

ประทานบัตรในการทำเหมืองแร่หินปูนและยิปซัมเป็นประทานบัตรที่มีอายุระยะยาว และมักจะได้รับสิทธิในการต่ออายุ  
 ประทานบัตรต่อเนื่อง เนื่องจากปูนซีเมนต์เป็นสินค้าพื้นฐานที่ใช้ในการก่อสร้าง และเกี่ยวข้องกับภาพรวมทางเศรษฐกิจ  
 ของประเทศไทย

รายละเอียดประทานบัตรเหมืองแร่ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) และบริษัทในธุรกิจซีเมนต์และ  
 ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง ที่ใช้ประโยชน์ในปัจจุบัน

เจ้าของใบอนุญาต สัมปทาน	สถานที่ตั้ง	ชนิดของแร่	จำนวน ประทานบัตร (ฉบับ)	ประเภท พื้นที่	เนื้อที่ (ไร่)	อายุ ประทานบัตร ที่เหลืออยู่ (ปี)	ปีที่ ใบอนุญาต สิ้นอายุ
บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	สระบุรี	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์	15	ป่าไม้	3,312	14	2579
			1	ป่าไม้	96	6	2571
			2	ป่าไม้	139	10	2575
	นครสวรรค์	ยิปซัม	1	ป่าไม้	298	9	2574
			1	ป่าไม้	278	3	2568
บริษัทเอสซีซี ซีเมนต์ จำกัด	ลำปาง	ถ่านหิน, บอแลคเลย์	1	ป่าไม้	210	10	2575
บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ลำปาง) จำกัด	ลำปาง	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์	17	ป่าไม้	4,977	20	2585
			2	ป่าไม้	596	17	2582
			3	ป่าไม้	846	20	2585
		1	กรรมสิทธิ์	51	7	2572	
		1	กรรมสิทธิ์	280	13	2578	
บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด	สระบุรี	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์	10	ป่าไม้	2,571	5	2570
			3	กรรมสิทธิ์	874	5	2570

เจ้าของใบอนุญาต สัมปทาน	สถานที่ตั้ง	ชนิดของแร่	จำนวน ประทานบัตร (ฉบับ)	ประเภท พื้นที่	เนื้อที่ (ไร่)	อายุ ประทานบัตร ที่เหลืออยู่ (ปี)	ปีที่ ใบอนุญาต สิ้นอายุ
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด	ลพบุรี	ดินอุตสาหกรรม ชนิดดินซีเมนต์	1	กรรมสิทธิ์	218	16	2581
	ปราจีนบุรี	ดินอุตสาหกรรม ชนิดดินซีเมนต์	2	กรรมสิทธิ์	507	15	2580
	นครราชสีมา	ดินอุตสาหกรรม ชนิดดินซีเมนต์	4	กรรมสิทธิ์	997	20	2585
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด	สระบุรี	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์	5	ป่าไม้	956	8	2573
			13	ป่าไม้	3,877	20	2585
		ดินอุตสาหกรรม ชนิดดินซีเมนต์	1	กรรมสิทธิ์	280	4	2569
			3	กรรมสิทธิ์	840	16	2581
			1	กรรมสิทธิ์	86	2	2567
			1	กรรมสิทธิ์	208	19	2584
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด	นครศรีธรรมราช	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์	19	ป่าไม้	4,971	13	2578
		ดินอุตสาหกรรม ชนิดดินซีเมนต์	1	กรรมสิทธิ์	118	19	2584
			1	กรรมสิทธิ์	65	11	2576
		ยิปซัมและดิน อุตสาหกรรม ชนิดดินซีเมนต์	1	กรรมสิทธิ์	93	26	2591
	กระบี่	ดินอุตสาหกรรม ชนิดดินซีเมนต์	2	กรรมสิทธิ์	372	16	2581
	สุราษฎร์ธานี	ยิปซัม	1	กรรมสิทธิ์	39	4	2569
บริษัทศิลาसानนท์ จำกัด	สระบุรี	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์, เพื่อ ทำปูนขาว และ เพื่ออุตสาหกรรม ก่อสร้าง	1	ป่าไม้	257	12	2577
บริษัทศิลาไทยสงวน (2540) จำกัด	ขอนแก่น	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ก่อสร้าง	1	กรรมสิทธิ์	167	(อยู่ระหว่าง ขอต่ออายุ)	2563

เจ้าของใบอนุญาต สัมปทาน	สถานที่ตั้ง	ชนิดของแร่	จำนวน ประทานบัตร (ฉบับ)	ประเภท พื้นที่	เนื้อที่ (ไร่)	อายุ ประทานบัตร ที่เหลืออยู่ (ปี)	ปีที่ ใบอนุญาต สิ้นอายุ
บริษัทคำม่วน ซีเมนต์ จำกัด	สปป. ลาว	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์	1	ป่าไม้	21,500 (3,440 ha)	25	2590
		Laterite เพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์			5,300 (848 ha)	25	2590
		Clay			4,675 (748 ha)	25	2590
Kampot Cement Co.,Ltd.	ประเทศกัมพูชา	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์	1	Ministry of industry, Mines and Energy	6,133	44	2609
PT Tambang Semen Sukabumi (สำหรับ PT. SEMEN JAWA)	ประเทศ อินโดนีเซีย	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ (Mt. Guha)	1	Ministry of forestry	3,006	16	2581
		หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ (Mt. Batu)	1	ยังเป็น กรรมสิทธิ์ ชาวบ้าน	741	17	2582
		หินดินดานเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์	1	Ministry of forestry	743	16	2581
Mawlamyine Cement Limited	ประเทศ เมียนมา	หินปูนเพื่อ อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์	1	Ministry of forestry	800 (320 Acre)	14	2579

● **บัตรส่งเสริมการลงทุน**

เอสซีจีถือเป็นนโยบายปฏิบัติในทุกกลุ่มธุรกิจที่จะขอรับส่งเสริมการลงทุนในธุรกิจที่มีสิทธิได้รับส่งเสริมการลงทุน เนื่องจากเอสซีจีมีการดำเนินงานที่โปร่งใสตามหลักของบรรษัทภิบาลที่ดี และเชื่อมั่นว่าจะสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนได้ทุกประการ

○ **ธุรกิจเคมีคอลส์**

ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนหรือบีโอไอ (BOI) โดยได้รับสิทธิและประโยชน์ทางภาษี เช่น การยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ หลังจากนั้นได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 เป็นเวลาอีก 5 ปี โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
วิจัยและพัฒนา (SCG CHEM) กระบวนการผลิตเม็ดพลาสติกโพลีเอททีลีน	6 พ.ค. 2554	ต.ค. 2569
วิจัยและพัฒนา (SCG CHEM) ผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีกระบวนการผลิตในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี	10 พ.ย. 2554	ธ.ค. 2567
วิจัยและพัฒนา (SCG CHEM) กระบวนการแยกสารโอเลฟินส์ในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี	24 ก.ค. 2557	13 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
วิจัยและพัฒนา (SCG CHEM) การสังเคราะห์สารเคมี / เคมีภัณฑ์สำหรับงานอุตสาหกรรม	9 ก.ย. 2558	13 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
บริการทดสอบเทียบมาตรฐาน	22 พ.ค. 2555 22 พ.ค. 2557 24 ก.ค. 2562	พ.ย. 2568 ก.พ. 2573 ก.พ. 2577
บริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์ (CI Bot)	16 ก.พ. 2559	พ.ย. 2573
บริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์ (Oval Bot)	16 ก.พ. 2559	13 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
พัฒนาทรัพยากรมนุษย์	16 ธ.ค. 2554	ม.ค. 2570
Mould	25 พ.ย. 2553	มี.ค. 2567
กิจการบริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์ (ADC)	15 ก.พ. 2562	13 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้

ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนหรือบีโอไอ (BOI) โดยได้รับสิทธิและประโยชน์ทางภาษี เช่น การยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และการยกเว้น

การเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลา 8 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ หลังจากนั้นได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 เป็นเวลาอีก 5 ปี โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
PP 3	1 พ.ย. 2556	มี.ค. 2566
HDPE 4	1 พ.ย. 2556	ก.พ. 2566
ทำเทียบเรือและคลังเก็บผลิตภัณฑ์	12 ธ.ค. 2550 14 ส.ค. 2552 5 มี.ค. 2553 26 มี.ย. 2555 4 ส.ค. 2557	มี.ค. 2566 ก.ย. 2566 พ.ค. 2567 ธ.ค. 2568 มี.ค. 2571
โอเลฟินส์ (MOC)	25 ธ.ค. 2549	ธ.ค. 2565
ผลิตสไตรีนโมโนเมอร์	19 เม.ย. 2561	13 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
ผลิต Ethylene และ Propylene (Side Cracker)	23 เม.ย. 2561	ก.พ. 2577
PE Compound	5 ม.ค. 2558 5 ม.ค. 2558	มี.ค. 2569 ก.พ. 2571
ไอน้ำ	1 พ.ย. 2556	เม.ย. 2567
Industrial Wax	1 พ.ย. 2556	พ.ย. 2569
เม็ดพลาสติก LDPE (DPEX)	22 พ.ย. 2556	เม.ย. 2573
บำบัดน้ำเสีย กำจัดหรือขนถ่ายขยะกากอุตสาหกรรมหรือสารเคมีที่เป็นพิษ	20 มี.ค. 2551	เม.ย. 2566
Profile ท่อ ข้อต่อ	1 ต.ค. 2562 1 ต.ค. 2562	ม.ค. 2567 พ.ค. 2567

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
	1 ต.ค. 2562	มี.ค. 2568
	1 ต.ค. 2562	ต.ค. 2568
	1 ต.ค. 2562	ม.ค. 2568
	1 ต.ค. 2562	ต.ค. 2570
	1 ต.ค. 2562	ก.พ. 2572
	1 ต.ค. 2562	ก.ย. 2572
	1 ต.ค. 2562	ม.ค. 2576
	1 ต.ค. 2562	13 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบน ทุ่นลอยน้ำ	22 ส.ค. 2560	พ.ค. 2575
ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	29 มี.ค. 2561	ธ.ค. 2574

กรณีที่ได้รับการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ แต่ไม่ได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
---------	--------------------------	---------------------------------

วิจัยและพัฒนา (SCG CHEM) สารเติมแต่งของผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์	21 ก.ค. 2559	ต.ค. 2569
กิจการบริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์ (CPP)	9 มิ.ย. 2560	ม.ค. 2570
วิจัยและพัฒนา (TPE) เทคโนโลยีกระบวนการผลิตเม็ดพลาสติก (SMX)	20 เม.ย. 2559	ม.ค. 2572
<b>โครงการ</b>	<b>วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม</b>	<b>สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้</b>
วิจัยและพัฒนา (TPE) สูตรและกระบวนการของตัวเร่งปฏิกิริยา (PP Pilot Plant)	21 เม.ย. 2559	พ.ย. 2570
วิจัยและพัฒนาระดับโรงงานสาธิตเพื่อผลิต PYROLYSIS NAPHTHA (CIRPLAS) จากพลาสติกที่ขี้แล้ว	6 ต.ค. 2563	ส.ค. 2572
ผลิตน้ำมันสังเคราะห์ PYROLYSIS (CIRPLAS)	24 ก.ย. 2563	ส.ค. 2572
บริการสอบเทียบมาตรฐาน	2 ส.ค. 2565 2 ส.ค. 2565	8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้

กรณีที่ได้รับการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นเวลา 8 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ แต่ไม่ได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
Thermal cracked PE WAX	3 เม.ย. 2562	พ.ค. 2572
กิจการผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษ Catalyst for HDPE (TPE)	16 มิ.ย. 2564	ต.ค. 2573

กรณีที่ได้รับการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นเวลา 7 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ แต่ไม่ได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีรายละเอียดดังนี้



โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ท่อ ข้อต่อ	1 ต.ค. 2562	ก.พ. 2565
	1 ต.ค. 2562	ม.ค. 2566
	1 ต.ค. 2562	พ.ย. 2566
	1 ต.ค. 2562	ก.ค. 2566
	1 ต.ค. 2562	ม.ค. 2570
	1 ต.ค. 2562	ส.ค. 2570

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 6 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้ แต่ไม่ได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ซอฟต์แวร์ ประเภท ENTERPRISE SOFTWARE และ DIGITAL CONTENT	13 ก.ย. 2559	พ.ย. 2565
พัฒนา ENTERPRISE SOFTWARE	12 เม.ย. 2565	6 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลา 6 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ หลังจากนั้นได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 เป็นเวลาอีก 5 ปี โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
Raw Water Plant	15 ม.ค. 2561	ส.ค. 2572

กรณีได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ หลังจากนั้นได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 เป็นเวลาอีก 3 ปี โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
พัฒนา ENTERPRISE SOFTWARE	6 ม.ค. 2564	ธ.ค. 2571

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลา 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน ในระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์ โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
พลาสติกโพลีเอทิลีนคอมพาวด์ชนิดผง (R17)	15 ส.ค. 2565	ส.ค.2568

#### ○ ธุรกิจแพคเกจจิ้ง

ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนหรือบีโอไอ (BOI) โดยได้รับสิทธิและประโยชน์ทางภาษี เช่น การยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลา 8 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ หลังจากนั้นได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 เป็นเวลาอีก 5 ปี โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตแผ่นกระดาษลูกฟูกและกล่องกระดาษลูกฟูก	24 ก.ค. 2550	ม.ค. 2565
ผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกหรือเคลือบด้วยพลาสติก	27 มี.ค. 2552	ก.ย. 2565
	27 มี.ค. 2556	ก.ค. 2569
	17 เม.ย. 2557	ก.ค. 2570
	19 มี.ค. 2558	ส.ค. 2571
	19 มี.ค. 2558	ก.ค. 2573

กรณีที่ได้รับการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ แต่ไม่ได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
บริการด้านจัดการพลังงาน	3 ต.ค. 2561	ต.ค. 2568

ผลิตไฟฟ้าจากกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตราย	26 ก.ค. 2560	ต.ค. 2569
--	--------------	-----------

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา 8 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 150 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตถลุงกระดาษลูกฟูก	14 พ.ค. 2556	มิ.ย. 2568

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา 8 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน ทั้งนี้ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตสิ่งพิมพ์	12 ต.ค. 2558	ต.ค. 2566

ผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	11 ธ.ค. 2557	8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	15 ธ.ค. 2564	ก.ค. 2573
	15 ธ.ค. 2564	ส.ค. 2573
	25 ต.ค. 2565	ก.ย. 2573
	27 ต.ค. 2565	ส.ค. 2573
ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา	26 ต.ค. 2561	มิ.ย. 2570
	26 ต.ค. 2561	มี.ค. 2571
	22 พ.ย. 2562	มิ.ย. 2571
	22 พ.ย. 2562	ธ.ค. 2571
	22 พ.ย. 2562	ก.พ. 2572
	22 พ.ย. 2562	มี.ค. 2572
ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์และไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนทุ่นลอยน้ำ	8 ก.พ. 2562	ก.ค. 2573

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา 8 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนสำหรับโครงการตามมาตรการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตกระดาษคราฟท์	20 ก.พ. 2557	ก.พ. 2565

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา 5 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตสิ่งพิมพ์	19 ต.ค. 2560	5 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
ผลิตเยื่อกระดาษชนิดพิเศษหรือกระดาษชนิดพิเศษ (Glassine paper)	18 ต.ค. 2560	เม.ย. 2565
ผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษปลอดเชื้อ	8 ก.ย. 2565	ส.ค. 2570

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตกระดาษคราฟท์	19 เม.ย. 2561	3 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
	12 มิ.ย. 2561	3 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
ผลิตถุงกระดาษอุตสาหกรรม	5 ม.ค. 2561	3 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
ผลิตแผ่นกระดาษลูกฟูก	28 ก.ค. 2559	3 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
	28 ก.ค. 2559	3 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน สำหรับโครงการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตเพื่อการใช้พลังงานทดแทน ทั้งนี้ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตกล่องกระดาษลูกฟูก	20 ส.ค. 2562	ส.ค. 2565

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน สำหรับโครงการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ทั้งนี้ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตกล่องกระดาษลูกฟูก	20 ส.ค. 2562	ส.ค. 2565

○ **ธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง**

ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนหรือบีโอไอ (BOI) โดยได้รับสิทธิและประโยชน์ทางภาษี เช่น การยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ หลังจากนั้นได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 เป็นเวลาอีก 5 ปี โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
โครงการห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม	29 มิ.ย. 2555	พ.ค. 2570
โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากขยะหรือเชื้อเพลิงขยะ (RDF – Refuse Derived Fuel)	25 ม.ค. 2562	ธ.ค. 2575

ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนหรือบีโอไอ (BOI) โดยได้รับสิทธิและประโยชน์ทางภาษี เช่น การยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นเวลา 8 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ หลังจากนั้นได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 เป็นเวลาอีก 5 ปี โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ประกอบห้องน้ำและห้องครัว	31 ต.ค. 2555	ก.พ. 2570

กรณีที่ได้รับการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ แต่ไม่ได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
โครงการผลิตเชื้อเพลิงจากขยะ (RDF – Refuse Derived Fuel)	22 มิ.ย. 2558	ก.ย. 2566
	5 เม.ย. 2559	ก.พ. 2567
โครงการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลและไอน้ำ	2 ธ.ค. 2557	ม.ค. 2567

กรณีที่ได้รับการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นเวลา 8 ปีเป็นส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ แต่ไม่ได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	21 ก.พ. 2562	8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
	29 เม.ย. 2562	ส.ค. 2571
	29 เม.ย. 2562	มิ.ย. 2570
	29 เม.ย. 2562	พ.ค. 2570
	29 เม.ย. 2562	ก.พ. 2572
	29 เม.ย. 2562	มิ.ย. 2570
	22 พ.ย. 2562	ก.พ. 2572
	13 ธ.ค. 2562	ม.ค. 2572
	5 ก.ค. 2564	ม.ค. 2573
	6 ก.ค. 2564	ก.ย. 2572
	3 ก.ย. 2564	ก.ย. 2573
	3 ก.ย. 2564	ส.ค. 2573
	4 พ.ค. 2560	พ.ย. 2568
	27 เม.ย. 2564	ส.ค.2572
	21 มี.ค. 2565	8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
15 ก.พ. 2565	8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้	
โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนทุ่นลอยน้ำ (Solar Floating)	29 เม.ย. 2562	มิ.ย. 2570
	22 พ.ย. 2562	ก.พ. 2572
	22 พ.ย. 2562	ก.พ. 2572
	22 พ.ย. 2562	มี.ค. 2572
	15 พ.ย. 2559	มี.ค. 2568

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา	29 เม.ย. 2562	เม.ย. 2570
	22 พ.ย. 2562	พ.ย. 2573
	4 ต.ค. 2561	8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
	16 ส.ค. 2564	8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
	11 พ.ค. 2565	8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้
11 พ.ค. 2565	8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้	
โครงการผลิตเชื้อเพลิงจากขยะ (RDF – Refuse Derived Fuel)	18 ส.ค. 2559	พ.ค. 2567
กิจการขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือเดินทะเล (วัดบันได)	20 ส.ค. 2556	ธ.ค. 2565

กรณีที่ได้รับยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นเวลา 7 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ แต่ไม่ได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลโดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตกระเบื้องเซรามิก	19 ต.ค. 2561	มี.ค. 2566

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน สำหรับการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต เป็นระยะเวลา 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตฉนวนใยแก้วใช้พลังงานทดแทน Solar Roof	4 มี.ค. 2564	มี.ค. 2567

กรณีที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน ในการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตในระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์ มีกำหนดเวลา 3 ปี นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังจากได้รับบัตรส่งเสริม โดยมีรายละเอียดดังนี้



โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
ผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกส์ (ยกเว้น Earthen Ware และกระเบื้องเซรามิกส์)	10 ก.ย. 2563	ก.ย. 2566

○ Corporate & Investments

ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนหรือบีโอไอ (BOI) โดยได้รับสิทธิและประโยชน์ทางภาษี เช่น การยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และการยกเว้นการเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลา 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้ หลังจากนั้นได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 เป็นเวลาอีก 5 ปี โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการ	วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม	สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้
โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา	20 มี.ค. 2557	ก.พ. 2570

## เครื่องหมายการค้า

เครื่องหมายการค้าที่สำคัญของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย เช่น เครื่องหมายรูปช้าง ในหกเหลี่ยม เครื่องหมายรูปช้างในวงกลม เครื่องหมายรูปช้างเอราวัณในวงกลม เครื่องหมายรูปเสือในวงกลม เครื่องหมายรูปช้างในหกเหลี่ยมและคำว่า SCG ฯลฯ โดยมีเครื่องหมายการค้าที่กรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์รับจดทะเบียนไว้ประมาณ 601 รูป



## นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจในลักษณะบริษัทโฮลดิ้ง โดยเข้าไปถือหุ้นหรือลงทุนในธุรกิจต่างๆ ดังนั้น เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการบริหารงาน การจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ เสริมสร้างความแข็งแกร่งในการดำเนินธุรกิจตามแผนกลยุทธ์ระยะยาว และสอดคล้องกับการบริหารองค์การตามหลักบรรษัทภิบาลบริษัท ได้จัดตั้งการบริหารงาน โดยมีกลุ่มธุรกิจหลัก 3 กลุ่มธุรกิจ ได้แก่ ธุรกิจซีเมนต์และผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง ธุรกิจเคมีคอลส์ และธุรกิจแพคเกจจิ้ง นอกจากนี้ยังมี ธุรกิจการลงทุน ทำหน้าที่บริหารการลงทุนในธุรกิจร่วมทุนของ เอสซีจี ในธุรกิจอื่นๆ เช่น ธุรกิจเครื่องจักรกลการเกษตร ธุรกิจยานยนต์ ธุรกิจชิ้นส่วนและอุปกรณ์ยานยนต์ และธุรกิจเหล็ก ทั้งนี้จะได้รับผลตอบแทนจากการลงทุน ในรูปของเงินปันผล และค่าธรรมเนียมการจัดการ โดยโครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 สัดส่วนการลงทุนของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ในบริษัทย่อยบริษัทร่วม กิจการที่ควบคุมร่วมกัน และบริษัทอื่นซึ่งเป็นบริษัทที่มีการประกอบธุรกิจที่เป็นสาระสำคัญ แยกตามกลุ่มธุรกิจ ได้เปิดเผยไว้แล้วในหัวข้อที่ 11 และ 12 ของรายงานประจำปี 2565