

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย – ฐานการผลิตที่ใหญ่ที่สุดของดาวในเอเชียแปซิฟิก

Dow (ดาว) เป็นบริษัทชั้นนำระดับโลกซึ่งพัฒนาและผลิตวัสดุชนิดต่าง ๆ ด้วยกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ มีเป้าหมายที่จะสร้างการเติบโตทางธุรกิจและอนาคตที่ยั่งยืนให้กับโลกด้วยความเชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม รวมทั้งการดำเนินงานที่เป็นเลิศด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล Dow มีความมุ่งมั่นที่จะเป็นบริษัทด้านวัสดุศาสตร์ (Materials science) ชั้นนำของโลกในด้านนวัตกรรมและความยั่งยืน ด้วยการทำงานที่มีลูกค้าเป็นศูนย์กลาง และให้การยอมรับบุคลากรที่มีความหลากหลาย กลุ่มผลิตภัณฑ์และโซลูชันทางวิทยาศาสตร์ของ Dow เน้นตอบโจทย์การใช้งานในอุตสาหกรรมที่สำคัญและมีการเติบโตสูง เช่น อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ ยานยนต์ การก่อสร้าง อาคารและโครงสร้างพื้นฐาน การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภค เป็นต้น



ปัจจุบัน Dow มีฐานการผลิต 104 แห่งใน 31 ประเทศ จำหน่ายสินค้าในกว่า 150 ประเทศทั่วโลก และมีพนักงานประมาณ 35,700 คน โดยมียอดขายในปี พ.ศ. 2564 ประมาณ 55,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (หรือประมาณ 1.7 ล้านล้านบาท)

Dow เริ่มดำเนินธุรกิจในประเทศไทยตั้งแต่ปี พ.ศ. 2510 และได้ร่วมกับบริษัท เอสซีจี ก่อตั้งกลุ่มบริษัทร่วมทุนเอสซีจี-ดาว ในปี พ.ศ. 2530 (ในปี 2565 เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้รีแบรนด์เป็น เอสซีจีซี) โดยในปัจจุบัน กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ประกอบด้วยบริษัทซึ่ง Dow เป็นเจ้าของเพียงผู้เดียว และกลุ่มบริษัทร่วมทุนเอสซีจีซี-ดาว นอกจากนี้ ยังมีบริษัทร่วมทุนระหว่าง Dow และ โซลเวย์ในประเทศไทย

กลุ่มผลิตภัณฑ์หลักของ Dow

1. วัสดุประสิทธิภาพสูง และสารเคลือบผิว (Performance Materials & Coating)
2. เคมีภัณฑ์เพื่ออุตสาหกรรม และโครงสร้างพื้นฐาน (Industrial Intermediates & Infrastructures)
3. พลาสติกสำหรับบรรจุภัณฑ์ และพลาสติกชนิดพิเศษ (Packaging & Specialty Plastics)

ตลาดที่สำคัญในประเทศไทย

- Packaging: อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์
- Building & Infrastructure: อุตสาหกรรมอาคารและโครงสร้างพื้นฐาน
- Mobility: อุตสาหกรรมยานยนต์และการขนส่ง
- Consumer cares: อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภค
- Electrical appliances: อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า
- Electronics: อุตสาหกรรมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
- Paints & coatings: อุตสาหกรรมสีและสารเคลือบผิว
- Adhesives & Sealants: อุตสาหกรรมสารยึดติดและสารกันรั่วซึม



ฐานการผลิตในประเทศไทย

ปัจจุบันกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ประกอบด้วย 13 โรงงาน ซึ่งเป็นฐานการผลิตที่ใหญ่ที่สุดของดาวในภาคพื้นเอเชียแปซิฟิก โดยมีโรงงานตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด นิคมอุตสาหกรรมเอเซีย และนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ตะวันออก (มาบตาพุด) จังหวัดระยอง

สินค้าที่ผลิตในประเทศไทย

กลุ่มผลิตภัณฑ์พลาสติกชนิดโพลีเอทิลีน โพลีสไตรีน อีลาสโตเมอร์ กลุ่มผลิตภัณฑ์โพลียูรีเทน และสไตรีนบิวทาไดอีน เลเทกซ์ โดยมีสินค้านำเข้าจาก Dow ประเทศอื่น ๆ ที่นำเข้ามาจำหน่ายในประเทศไทยด้วย เช่น ตัวทำละลาย เคมีภัณฑ์เพื่อการก่อสร้าง ซีเมนต์ และพลาสติกชนิดพิเศษ

เป้าหมายการทำงานด้านความยั่งยืน

- ด้านโลกร้อน ภายในปี 2573 จะลดการปล่อยคาร์บอนลง 15% โดยภายในปี 2593 Dow จะเป็นกลางทางคาร์บอน
- ขยะพลาสติก ภายในปี 2573 จะช่วยให้ขยะพลาสติก 1 ล้านตัน ถูกเก็บกลับมาใช้ใหม่หรือรีไซเคิล
- ส่งเสริมวงจรรีไซเคิล ภายในปี 2578 ผลิตภัณฑ์เพื่อแพคเกจจิ้งทั้งหมดของ Dow ต้องนำกลับมาใช้ใหม่/รีไซเคิลได้

การส่งเสริมความยั่งยืนและเศรษฐกิจหมุนเวียน

- โครงการความร่วมมือภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคประชาสังคมเพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน (PPP Plastics) ซึ่ง Dow เป็นหนึ่งในผู้ร่วมก่อตั้งเพื่อดำเนินงานตามแผน Roadmap 20 ปีการจัดการขยะพลาสติกและส่งเสริมเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) โดยได้ริเริ่มโครงการมากมาย เช่น โครงการต้นแบบจังหวัดระยองซึ่งร่วมกับอบจ. และองค์กรส่วนท้องถิ่นในจังหวัด โครงการมือวิเศษ x วัน โดย PPP Plastics เป็นต้น ซึ่งช่วยลดขยะได้มากกว่า 1,400 ตัน
- โครงการถนนพลาสติกรีไซเคิล โดยความร่วมมือระหว่าง Dow และ SCG ในการนำพลาสติกใช้แล้วมาผสมกับยางมะตอยเพื่อเพิ่มความคงทนของถนน และช่วยลดปริมาณขยะพลาสติกในสิ่งแวดล้อมไปพร้อมๆ กัน ขณะนี้อยู่ระหว่างการศึกษาร่วมกับภาครัฐเพื่อเป็นมาตรฐานทางเลือกในการสร้างถนน โครงการนี้ช่วยลดขยะได้มากกว่า 23 ตันในประเทศไทย
- โครงการ ดาว เพื่ออุตสาหกรรมยั่งยืน ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี เพื่อยกระดับ SME ไทย ให้ก้าวสู่มาตรฐานอุตสาหกรรม 4.0 และมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัยของพนักงานและชุมชนรอบพื้นที่ รวมถึงลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการผลิต โดยช่วยลดการปลดปล่อยคาร์บอนได้มากกว่า 5,500 ตันคาร์บอน
- โครงการเก็บขยะชายหาดในวันอนุรักษ์ชายฝั่งสากล ดำเนินการต่อเนื่องตั้งแต่ปี พ.ศ. 2546 ในจังหวัดระยอง โดยรณรงค์ให้ประชาชนร่วมกันเก็บและคัดแยกขยะ รวมทั้งมีการให้ความรู้ด้านการจัดการขยะผ่านกิจกรรม นิทรรศการ และเกม อีกทั้งยังนำขยะที่เก็บได้ไปรีไซเคิลและใช้ประโยชน์ โดยช่วยลดขยะพลาสติกได้มากกว่า 2 ตันต่อปี
- โครงการดาวและเครือข่ายรักษ์ป่าชายเลน ต่อยอดจากโครงการปลูกป่าชายเลน ณ ปากน้ำประแส จังหวัดระยอง ซึ่ง Dow ดำเนินการต่อเนื่องตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552 ตั้งเป้าด้านโลกร้อนและลดขยะในพื้นที่ป่าชายเลนกว่า 5,000 ไร่อย่างครบวงจร โดยไม่เพียงแต่ช่วยลดการปล่อยคาร์บอนและส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพ แต่ยังสร้างประโยชน์ทางสังคมและเศรษฐกิจให้ชุมชนที่ร่วมดูแลป่า เช่น รายได้จากระบบการซื้อขายคาร์บอนเครดิต และการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว
- โครงการ ดาว-อีเอฟ พัฒนาเยาวชนสู่ความสำเร็จเพื่อระยองผาสุก มุ่งส่งเสริมการพัฒนาสมองส่วนหน้า Executive Functions (EF) เพื่อสร้างเยาวชนเป็นคนดีและคนเก่ง โดยผนึกกำลังกับหน่วยงานภาครัฐและประชาสังคม ปัจจุบันมีอาสาสมัครชุมชนกว่า 1,300 คน และมีศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก สถานรับเลี้ยงเด็ก และโรงเรียนอนุบาลกว่า 200 แห่งเข้าร่วมโครงการ
- โครงการห้องเรียนเคมีดาว ส่งเสริมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์โดยการทดลองเคมีแบบย่อส่วนที่มีความปลอดภัยสูงใช้ปริมาณสารเคมีน้อย ช่วยลดค่าใช้จ่ายและของเสีย นักเรียนสามารถลงมือทำการทดลองด้วยตนเอง ดำเนินการต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2556 มีโรงเรียนเข้าร่วมกว่า 1,150 แห่ง และในปี 2565 ได้ประกาศร่วมมือกับสพฐ.เพื่อขยายไปยังโรงเรียนทั่วประเทศ

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Dow	ผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืน	เป็นเพื่อนกับ Dow
		

สื่อมวลชนต้องการข้อมูลเพิ่มเติมกรุณาติดต่อฝ่ายสื่อสารองค์กร

- คุณอภิรดี ภูภิรมย์ 098-8316933 Papiradee@dow.com
- คุณสุทธิพงศ์ ไกรทินธาคม 081-7919626 Skrotintakom@dow.com
- คุณลลิตา ทิศาตลติก 089-668 7079 Lalida@dow.com

Dow ประเทศไทย... นวัตกรรมที่ยั่งยืน
โรงงานที่ปลอดภัย ไร้สิ่งแวดล้อมและชุมชน