

รายงานผลการดำเนินงาน

ด้านสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาอย่างยั่งยืน

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย



สารบัญ

- 3 บทนำ
- 4 สารจากกรรมการผู้จัดการ
- 6 กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย
- 7 วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม และจริยธรรม
- 8 ความสำเร็จของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย
- 10 โครงสร้างองค์กรกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย
- 14 พันธกิจเพื่อความยั่งยืน
- 18 ส่งเสริมเศรษฐกิจไทยให้ยั่งยืน
- 24 การปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบ
- 32 การเป็นสถานที่ทำงานที่ดีเยี่ยม
- 38 องค์กรพลเมืองที่ดีของสังคม
- 46 รางวัลและการเชิดชูเกียรติ

บทนำ

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ดำเนินงานตามเป้าหมายเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนปี พ.ศ. 2558 ซึ่งเป็นการให้พันธสัญญาด้วยความสมัครใจโดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด เรามุ่งมั่นดำเนินงานภายใต้ปณิธานที่เน้นนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของผู้คนให้มีความก้าวหน้าอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และการพัฒนาอย่างยั่งยืนเป็นอันดับแรก

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย จึงได้จัดทำรายงาน “ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาอย่างยั่งยืน” ขึ้น เพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2556 ที่ส่งผลต่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนของประเทศ

รายงานฉบับนี้ไม่เพียงแต่เป็นเครื่องยืนยันการดำเนินงานตามพันธสัญญาของเราเท่านั้น แต่ยังเป็นการช่วยกระตุ้นเตือนพนักงานทุกคนให้ปฏิบัติงานตามแนวทางการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน และเป็นการสะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ที่จะสร้างสรรค์สิ่งดี ๆ ให้กับสังคมและชุมชน เพื่อมุ่งสู่การเป็นอุตสาหกรรมเชิงนิเวศต่อไป

สารจากกรรมการผู้จัดการ

2556 ปีแห่งความสำเร็จ

ในช่วงสองสามปีที่ผ่านมา เราได้วางรากฐานเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืนให้กับกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย รวมถึงเพื่อให้บริษัทฯ ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางจากสังคมและชุมชนในพื้นที่ ว่าเป็นบริษัทชั้นนำที่มีมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยสูง ซึ่งปี พ.ศ. 2556 นับเป็นอีกปีแห่งความสำเร็จที่น่าภาคภูมิใจของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย อันประกอบด้วยกลุ่มบริษัท ดาว เคมิคอล ประเทศไทย และกลุ่มบริษัทร่วมทุน เอสซีจี-ดาว



เพื่อต่อยอดความเชื่อมั่นและพันธสัญญาที่เรามีต่อประเทศไทย ในปีนี้เราได้เริ่มการก่อสร้างโรงงานโพลีเอทเธนแห่งใหม่ขึ้นที่นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย โดยการก่อสร้างจะแล้วเสร็จและเริ่มดำเนินการผลิตได้ในช่วงไตรมาสแรกของปี พ.ศ. 2558 ทั้งนี้ จากการขยายธุรกิจของบริษัทฯ อย่างต่อเนื่อง ได้ช่วยส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศในด้านต่าง ๆ อาทิ การสร้างงาน การถ่ายทอดเทคโนโลยี การขยายตัวของธุรกิจด้านการบริการ และการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน

เรายึดมั่นในพันธสัญญาที่จะปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบ (Responsible Care®) ทั้งในด้านการผลิตและการจัดการผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ทั่วโลก ซึ่งถือเป็นสิ่งสำคัญในพันธกิจเพื่อความยั่งยืนของเรา การปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย เป็นแนวทางหลักในการดำเนินธุรกิจ นับตั้งแต่ก่อตั้งบริษัท เราปฏิบัติตามวิสัยทัศน์การลดอุบัติเหตุ ให้เป็นศูนย์ ลดการบาดเจ็บ และลดผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อม โดยนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการเฝ้าระวังและควบคุมกระบวนการผลิตต่าง ๆ ทั้งนี้เพื่อลดของเสีย เพื่อเพิ่ม

ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการควบคุมสารระเหยต่าง ๆ จากความพยายามและความทุ่มเทที่กล่าวมาข้างต้น ส่งผลให้ในปี พ.ศ. 2556 กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้รับรางวัลด้านความปลอดภัยและด้านสิ่งแวดล้อมมากมาย ที่สำคัญได้แก่รางวัลเกียรติคุณระดับเหรียญทอง ในโครงการรณรงค์ลดสถิติอุบัติเหตุจากการทำงานให้เป็นศูนย์ประจำปี พ.ศ. 2556 (Zero Accident Campaign) จากกระทรวงแรงงาน รางวัล 'รงจาว ดาวทอง' จำนวน 6 โรงงาน และ 'รงจาว ดาวเขียว' จำนวน 9 โรงงาน

“ฮิวแมน เอเลเมนต์” ซึ่งหมายถึงพนักงานของเรา ถือเป็นกลไกสำคัญในการทำให้องค์กรประสบความสำเร็จและบรรลุเป้าหมายที่ท้าทาย เราให้ความสำคัญว่าจะสร้างองค์กรที่มีความหลากหลายและแข็งแกร่ง ซึ่งขับเคลื่อนโดยบุคลากรที่มีความสามารถ เรามุ่งมั่นที่จะพัฒนาพนักงานให้เป็นสมาชิกของชุมชนดาวที่เข้มแข็งและมีพลัง จากการสำรวจบริษัทชั้นนำในประเทศไทยสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาและบริษัทที่เป็นที่หนึ่งในใจคนทำงานเมื่อปีที่ผ่านมา กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้รับเลือกให้เป็น



“ที่หนึ่งในใจของคนทำงาน” (Employer of Choice) ในส่วนของบริษัทเคมีภัณฑ์ในประเทศไทย ซึ่งนับเป็นเครื่องยืนยันของความทุ่มเทของเราที่มีต่อการพัฒนาบุคคลและสภาพแวดล้อมการทำงานได้เป็นอย่างดี

เราตระหนักดีว่าความรับผิดชอบต่อชุมชนที่เราอาศัยอยู่เป็นสิ่งสำคัญขององค์กร เราจึงมุ่งที่จะสร้างคุณค่าให้กับสังคมด้วยการเป็นองค์กรพลเมืองที่ดีของสังคม โดยการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคมและเพื่อชุมชนในรูปแบบต่าง ๆ มุ่งเน้นด้านการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม การศึกษาสำหรับเยาวชน และความเป็นอยู่ที่ดีของชุมชน ซึ่งในปี พ.ศ. 2556 เราได้ดำเนินโครงการด้านซีเอสอาร์หลัก ๆ รวมไปถึงกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ถึง 18 โครงการ ซึ่งทุกท่านจะสามารถอ่านรายละเอียดได้จากในรายงานฉบับนี้ พนักงานอาสาของเราได้อุทิศตนรวมเป็นจำนวน 4,800 ชั่วโมง ในกิจกรรมทั้งหลายเหล่านั้น ซึ่งได้สร้างประโยชน์ให้กับคนในชุมชนและสังคมกว่า 170,000 คน เพื่อให้พวกเขามีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น จากความมุ่งมั่นและพันธสัญญาที่จะเสริมสร้างความสำเร็จให้แก่ชุมชน ส่งผลให้เราได้รับรางวัล

“องค์กรที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมดีเด่นประจำปี พ.ศ. 2556” (CSR Excellence Recognition Awards 2013) จากหอการค้าอเมริกันในประเทศไทยอย่างต่อเนื่องเป็นเวลา 3 ปีแล้ว

ความสำเร็จที่เกิดขึ้นทั้งหมดในปี พ.ศ. 2556 นี้ เป็นผลจากความร่วมมืออย่างยอดเยี่ยมทั้งในส่วนของพนักงานและพันธมิตรทุกฝ่าย ซึ่งในโอกาสนี้ ผมขอขอบคุณทุกท่านสำหรับความร่วมมือและความทุ่มเทที่มีให้กับบริษัทฯ เราจะก้าวไปข้างหน้าเพื่อผลสำเร็จที่ยิ่ง ๆ ขึ้นไป ควบคู่ไปกับการเป็นพันธมิตรทางธุรกิจที่ไว้วางใจได้ และการส่งเสริมความสำเร็จของชุมชนและสังคมโดยรวม

.....

จรัสศักดิ์ สิงห์มณีชัย
กรรมการผู้จัดการ
กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย

.....

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย

สร้างสรรค์นวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์ สู่พันธมิตรเพื่อความยั่งยืนทางธุรกิจและสังคม

ดาว เริ่มดำเนินธุรกิจในประเทศไทยในปี พ.ศ. 2510 โดยได้ก่อตั้งบริษัท ดาว เคมีคอล ประเทศไทย จำกัด ขึ้น เพื่อนำเข้าและจัดจำหน่ายเคมีภัณฑ์ต่าง ๆ ผ่านสำนักงานกรุงเทพฯ กระทั่งในปี พ.ศ. 2521 บริษัทฯ ได้เปิดโรงงานแห่งแรกขึ้นที่อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ เพื่อผลิตโพลีโพรพิลีนด้วยเห็นถึงศักยภาพการเติบโตของตลาดเคมีภัณฑ์ในประเทศ รวมทั้งภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

ในปี พ.ศ. 2530 ดาว ได้ลงนามในสัญญาร่วมทุนเป็นครั้งแรกกับเครือซิเมนต์ไทย ซึ่งเป็นหนึ่งในกลุ่มบริษัทอุตสาหกรรมที่เป็นที่ยอมรับมากที่สุดในประเทศไทย เพื่อก่อตั้งกลุ่มบริษัทร่วมทุน เอสซีจี-ดาว (SCG-DOW Group) ต่อมาบริษัทฯ ได้ขยายฐานการผลิตไปยังนิคมอุตสาหกรรมมาตาพุดในจังหวัดระยอง และได้เริ่มการผลิตโรงงานสไตรีน-บิวทาไดอีน เลททิซ และโรงงานโพลียูรีเทนขึ้นในปี พ.ศ. 2536 นับตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา บริษัทฯ ได้ขยายการลงทุนเพิ่มขึ้นตามลำดับด้วยการผลิตครบวงจรและเป็นกลุ่มโรงงานที่มีกำลังการผลิตระดับโลก เช่น โรงงานโพลีโพรพิลีน โรงงานเอทิลเบนซีน โรงงานสไตรีนโมโนเมอร์ โรงงานโพลีเอทิลีน และอื่น ๆ จวบจนปัจจุบัน



ปัจจุบันกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เป็นฐานการผลิตที่ใหญ่ที่สุดของดาวในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก



นอกจากนี้ยังเป็นผู้นำในการนำเข้าเคมีภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรมที่หลากหลาย รวมไปถึงเคมีภัณฑ์เพื่อการเกษตรและผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงภายในบ้านเรือน

ปัจจุบันกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เป็นฐานการผลิตที่ใหญ่ที่สุดของดาวในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก เรามุ่งมั่นสร้างสรรค์นวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์ และพยายามอย่างยิ่งยวดในฐานะพันธมิตรที่สำคัญในการประสานความร่วมมือและเชื่อมโยงเครือข่ายที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ในทุกภาคส่วนอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ เพื่อสร้างความยั่งยืนให้กับธุรกิจและสังคม

วิสัยทัศน์

ดาว จะเป็นบริษัทด้านวิทยาศาสตร์ที่มีคุณค่าและได้รับการนับถือมากที่สุดในโลก

พันธกิจ

เราจะมุ่งมั่นสร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อลูกค้าของเรา ด้วยการผสมผสานองค์ความรู้ด้านเคมี ชีววิทยา และฟิสิกส์ เข้าด้วยกัน

ค่านิยมของเรา

ความซื่อสัตย์สุจริต

เรายึดมั่นในคำสัญญาและถือว่าเป็นสิ่งสำคัญที่สุดสำหรับเรา คำพูดของเราคือข้อผูกพันที่เราต้องยึดถือปฏิบัติ และเราให้ความสำคัญกับมาตรฐานทางด้านจริยธรรมสูงสุดในทุก ๆ ความสัมพันธ์และทุกสิ่งที่เราดำเนินการทั่วโลก ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งต่อความสำเร็จของบริษัทฯ

การเคารพผู้อื่น

เรายึดมั่นในคุณค่าที่มีอยู่ในตัวของมนุษย์ทุกคน พนักงานทั้งหมดของดาว ถือเป็นกลไกอันทรงคุณค่าในการขับเคลื่อนพลังแห่งการสร้างสรรค์และจินตนาการ ความมุ่งมั่น และการอุทิศตนของพนักงานของเรา ล้วนเป็นปัจจัยสำคัญของการเติบโตของบริษัทฯ

พิทักษ์โลกของเรา

เรายึดมั่นในการปกป้องแหล่งทรัพยากรของโลก การเดินทางสู่ความยั่งยืนของดาว คือการทำงานเพื่อแสวงหาคำตอบที่ดีที่สุดต่อความท้าทายอันยิ่งใหญ่ที่สุด การตัดสินใจใด ๆ ของเราหรือนวัตกรรมต่าง ๆ ที่เราสร้างสรรค์ขึ้น และความสำเร็จที่เราบรรลุตามเป้าหมาย ล้วนแล้วแต่ได้รับพลังขับเคลื่อนจากความมุ่งมั่นที่จะ “สร้างมาตรฐานเพื่อความยั่งยืน” เพื่อให้โลกมีความปลอดภัย ไร้มลพิษ และมีสิ่งแวดล้อมที่ดีกว่าเดิมสำหรับคนรุ่นต่อ ๆ ไป

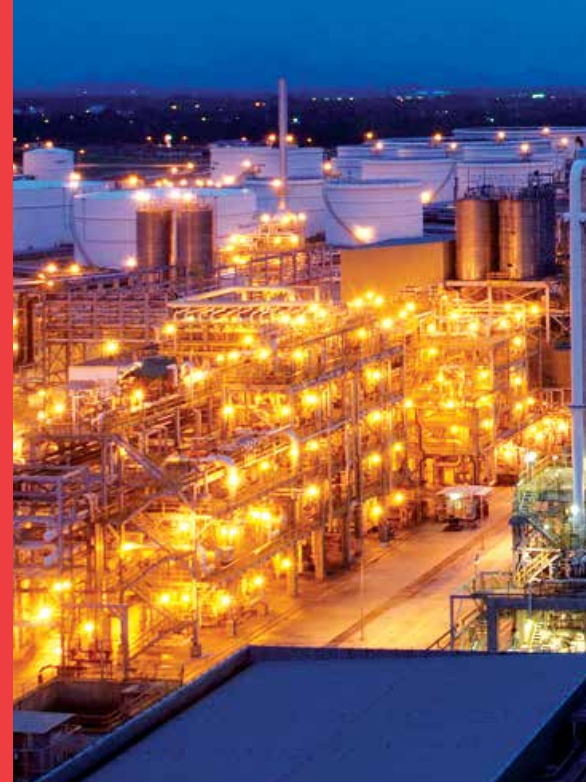
จริยธรรมทางธุรกิจ

เมื่อเดือนธันวาคม พ.ศ. 2553 คณะกรรมการบริหารของดาว ได้นำจริยธรรมทางธุรกิจ แนวใหม่เข้ามาปรับใช้ภายใต้ชื่อ โดมอนด์ แสตนดาร์ด (มาตรฐานเพชร - Diamond Standard) โดยจริยธรรมฉบับใหม่นี้ได้วางกรอบตามค่านิยมของบริษัทฯ ครอบคลุมทุกด้าน และมีความชัดเจนในการสร้างมาตรฐานความคาดหวังของบริษัทฯ ต่อพนักงาน และเป็นแนวทางให้กับพนักงานนำไปปฏิบัติ ซึ่งหลักจริยธรรมนี้ได้นำมาใช้กับพนักงานทุกคนในเครื่องของดาวทั้งหมด รวมถึงพนักงานของกลุ่มบริษัทร่วมทุน เอสซีจี-ดาว ด้วยเช่นกัน หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับจริยธรรมทางธุรกิจ โดมอนด์ แสตนดาร์ดของดาว สามารถดูรายละเอียดได้ในเว็บไซต์นี้

http://www.dow.com/company/aboutdow/code_conduct/ethics_conduct.htm



ความสำเร็จของ กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย



2510

เริ่มดำเนินธุรกิจ
ในประเทศไทยและ
ก่อตั้งสำนักงานขาย
ในกรุงเทพฯ

2521

เปิดโรงงานโพลีโพรพิลีน
ซึ่งเป็นโรงงานแห่งแรก
ของดาว ในประเทศไทย
ที่อำเภอพระประแดง
จังหวัดสมุทรปราการ

2530

ร่วมทุนกับ เอสซีจี
ตั้งกลุ่มบริษัทร่วมทุน
เอสซีจี-ดาว

2533

ก่อสร้างโรงงานเอทีก๊าซ
และโพลีเอทิลีน ที่นิคม
อุตสาหกรรมมาบตาพุด
จังหวัดระยอง





2544

ควบรวมกิจการ
บริษัท ยูเนียน
คาร์ไบด์ เคมีคอล

2550

ร่วมทุนกับบริษัทโซลาเวย์
ในการสร้างโรงงาน
ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์
ที่นิคมอุตสาหกรรม
เอเชีย จังหวัดระยอง

2552

ควบรวมกิจการ
บริษัท โรห์ม
แอนด์ ฮาสส์

2555

เปิดฐานการผลิต
แห่งใหม่ที่นิคม
อุตสาหกรรมเอเชีย
จังหวัดระยอง



โครงสร้างองค์กร กลุ่มบริษัทดาว ประเทศไทย

บริษัท	ที่ตั้งโรงงาน	ผลิตภัณฑ์	ประโยชน์ของผลิตภัณฑ์
กลุ่มบริษัท ดาว เคมิคอล ประเทศไทย			
บริษัท ดาว เคมิคอล ประเทศไทย จำกัด	นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด <ul style="list-style-type: none"> โรงงานโพลีเอทิลีนและโพลีโพรพิลีน 	<ul style="list-style-type: none"> โพลีเอทิลีน โพรพิลีนเท็ดโพลีเอทิลีน 	<ul style="list-style-type: none"> โพรพิลีนเท็ดโพลีเอทิลีนแบบนิ่ม <ul style="list-style-type: none"> ✓ เตียนนอนและหมอน ✓ ฟองน้ำดูดซับ ✓ เบาะของเก้าอี้และโซฟา ✓ ที่รองศีรษะและเบาะรถยนต์ โพรพิลีนเท็ดโพลีเอทิลีนแบบแข็ง <ul style="list-style-type: none"> ✓ ฉนวนกันความร้อนในตู้เย็น ห้องเย็น ✓ ฉนวนกันความร้อนผนังห้องอาคาร
	นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด <ul style="list-style-type: none"> โรงงานผลิตโพลีเอทิลีนในซีเอ็นแคปซูลแลนท์ พิล์ม 	<ul style="list-style-type: none"> ฟิล์มพลาสติกสำหรับเซลล์แสงอาทิตย์ 	<ul style="list-style-type: none"> วัตถุดิบในการผลิตเซลล์แสงอาทิตย์
	นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย <ul style="list-style-type: none"> โรงงานโพรพิลีนไกลคอล 	<ul style="list-style-type: none"> โพรพิลีนไกลคอล 	<ul style="list-style-type: none"> ใช้เป็นสารด้านการเยือกแข็ง สารหล่อเย็น และสารที่ช่วยให้ให้น้ำแข็งที่เกาะตามผิวเครื่องบินละลาย ใช้เป็นสารที่ช่วยลดความร้อนในกระบวนการอุตสาหกรรม ใช้เป็นตัวทำละลายในอุตสาหกรรม เช่น อุตสาหกรรมสี และเคลือบผิว (solvents) ใช้ในอุตสาหกรรมอาหารและของบริโภค รวมถึงสารที่ใช้ในการแต่งรสชาติ ใช้ในการผลิตอาหารสัตว์เลี้ยง ใช้เป็นวัตถุดิบหรือสารที่ให้ความชุ่มชื้นในการผลิตเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์ดูแลร่างกายส่วนบุคคล รวมถึงเครื่องหอมหรือน้ำหอม ใช้เป็นแก๊สเคมีภัณฑ์ในงานเภสัชกรรมและอุตสาหกรรมยา ใช้เป็นสารก่อเกิดปฏิกิริยาและ/หรือสารตัวกลางเคมีในอุตสาหกรรมยูรีเทน ใช้เป็นสารที่ใช้ในอุปกรณ์ไฮดรอลิกและน้ำยาเบรค ใช้เป็นสารเติมแต่งในกระบวนการผลิตพลาสติก ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตเทอร์โมพลาสติก

บริษัท	ที่ตั้งโรงงาน	ผลิตภัณฑ์	ประโยชน์ของผลิตภัณฑ์
กลุ่มบริษัท ดาว เคมิคอล ประเทศไทย			
	สำนักงานกรุงเทพฯ • อู่จิกหน้าเข้า	• ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ของดาว อาทิ สารเคมีและพลาสติกสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ สารกรอง (เรซิน) สำหรับแลกเปลี่ยนไอออน และสารเมมเบรนที่ใช้ในกระบวนการรีเวอร์สออสโมซิสสำหรับระบบกรองน้ำ เป็นต้น	
บริษัท คาร์โบด์ เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด	นิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก • โรงงานอิมัลชัน	• กาวน้ำลาเท็กซ์	<ul style="list-style-type: none"> • ส่วนผสมของสีน้ำทาอาคารบ้านเรือน • เคลือบวัสดุเพื่อความคงทน เช่น แผ่นหลังคา • กาวติดวัสดุ • เคลือบเส้นใยผ้า
บริษัท ไรท์ม แอนด์ ฮาสส์ เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด	นิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก • โรงงานโพลีเอคริลิค แอซิด	<ul style="list-style-type: none"> • สารเคลือบสีอะคริลิค • สารละลายโพลีเอคริลิค แอซิด 	<ul style="list-style-type: none"> • ส่วนผสมของสีน้ำทาอาคาร บ้านเรือน • กาวสำหรับผลิตเทปกาว สติกเกอร์ • เคลือบเส้นใยผ้า
บริษัท ดาว อะโกรโซแอนส์ (ประเทศไทย) จำกัด	สำนักงานกรุงเทพฯ • อู่จิกหน้าเข้า	• เคมีภัณฑ์เพื่อการเกษตรและผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงภายในบ้านเรือน	
กลุ่มบริษัทร่วมทุน เอสซีจี - ดาว			
บริษัท สยามเลกทซ์ สังกะระห์ จำกัด	นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด • โรงงานสไตรีน-บิวทาไดอีน เลเท็กซ์	• สไตรีน-บิวทาไดอีน เลเท็กซ์	<ul style="list-style-type: none"> • ตัวประสานในอุตสาหกรรมพรม • อุตสาหกรรมกระดาษพิมพ์เขียน/ บรรจุภัณฑ์ เช่น กล่องยาสีฟัน กล่องสบู่ • ส่วนผสมของสีในการเคลือบหน้าปกนิตยสาร ใต้มันวาว • ผสมกับคอนกรีตเพื่อเป็นตัวประสานระหว่างชิ้นงานเก่าและใหม่ ป้องกันการแตกร้าว
	นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย • โรงงานโพลีเอทิลีนชนิด ยืดหยุ่นพิเศษ	<ul style="list-style-type: none"> • โพลีโอเลฟินส์ พลาสโตเมอร์ ตราสินค้า AFFINITY™ • โพลีโอเลฟินส์ อีลาสโตเมอร์ ตราสินค้า ENGAGE™ 	<ul style="list-style-type: none"> • อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ • นำไปผลิตชิ้นส่วนเทอร์โมพลาสติกในอุตสาหกรรมยานยนต์ • การทำแบบเพื่อขึ้นรูปผลิตภัณฑ์

บริษัท	ที่ตั้งโรงงาน	ผลิตภัณฑ์	ประโยชน์ของผลิตภัณฑ์
กลุ่มบริษัทร่วมทุน เอสซีจี - ดาว			
บริษัท สยาม โพลีสไตรีน จำกัด	นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด • โรงงานโพลีสไตรีน	<ul style="list-style-type: none"> เม็ดพลาสติกโพลีสไตรีน <ul style="list-style-type: none"> ✓ ชนิดสำหรับการใช้งานทั่วไป (GPPS) ✓ ชนิดทนแรงกระแทกสูง (HIPS) 	<ul style="list-style-type: none"> ชนิดสำหรับการใช้งานทั่วไป (GPPS) <ul style="list-style-type: none"> ✓ กล่องใส่ซีดี ตลับเทป ✓ บรรจุภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น กล่องหรือโฟมบรรจุอาหาร ✓ ภาชนะพลาสติก เช่น ข้อนล่อม จาน แก้ว ชนิดทนแรงกระแทกสูง (HIPS) <ul style="list-style-type: none"> ✓ เป็นส่วนประกอบในการผลิตอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าต่าง ๆ เช่น กรอบนอกของเครื่องปรับอากาศ โทรทัศน์ โครงสำหรับคอมพิวเตอร์ ตู้เย็น ✓ ภาชนะพลาสติกและบรรจุภัณฑ์ ✓ ของเล่นเด็ก
บริษัท สยามสไตรีน โมโนเมอร์ จำกัด	นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด • โรงงานสไตรีนและเอทิลเบนซีน	<ul style="list-style-type: none"> สไตรีนโมโนเมอร์ 	<ul style="list-style-type: none"> ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตโพลีสไตรีน เลเท็กซ์สังเคราะห์ และอื่น ๆ ใช้เป็นสารตั้งต้นสำหรับโรงงานอิมัลชันและโรงงานโพลีอะคริลิก แอซิดของบริษัทฯ จำหน่ายให้แก่ลูกค้าอื่น ๆ เนื่องจากเป็นวัตถุดิบเพื่อผลิตสินค้าขั้นกลางและสินค้าสำเร็จรูปสำหรับตลาดภายในประเทศและตลาดส่งออก
บริษัท สยาม โพลีเอทิลีน จำกัด	นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด • โรงงานโพลีเอทิลีน สายการผลิตที่ 1 • โรงงานโพลีเอทิลีน สายการผลิตที่ 2	<ul style="list-style-type: none"> เม็ดพลาสติก โพลีเอทิลีนชนิด ความหนาแน่นต่ำ เชิงเส้น 	<ul style="list-style-type: none"> ใช้ผลิตบรรจุภัณฑ์บรรจุอาหาร ฟิล์มห่ออาหาร ของเครื่องปรุง และบรรจุภัณฑ์ต่าง ๆ ส่วนประกอบของผ้าอ้อมเด็ก ใช้ในเทคโนโลยีน้ำหยดสำหรับเกษตรกรรม
บริษัท เอ็มทีพี เอชพีไอ แมบูแพคเจริง จำกัด	นิคมอุตสาหกรรม เอเชีย • โรงงานโพรพิลีนออกไซด์	<ul style="list-style-type: none"> สารโพรพิลีนออกไซด์ สารโพรพิลีนไกลคอล (technical grade) 	<ul style="list-style-type: none"> เพื่อใช้เป็นสารตั้งต้นในอุตสาหกรรมต่อเนื่องอื่น ๆ เช่น อุตสาหกรรมผลิตโฟมบุรองที่นั่งของยานพาหนะต่าง ๆ ฉนวนบุตู้เย็น ภาชนะใส่อาหาร ฯลฯ ใช้ในอุตสาหกรรมอาหารและยา

บริษัท	ที่ตั้งโรงงาน	ผลิตภัณฑ์	ประโยชน์ของผลิตภัณฑ์
บริษัทร่วมทุนระหว่าง บริษัท ดาว เคมิคอล กับบริษัทโซลเวย์ ที่ดำเนินการโดยบริษัทโซลเวย์			
บริษัท เอ็มทีพี เอชพี เจวี (ประเทศไทย) จำกัด	นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย • โรงงานไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์	• ไฮโดรเจนและไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์	• เคมีภัณฑ์อเนกประสงค์ที่สะอาดและใช้ในอุตสาหกรรมกระดาษ สิ่งทอ อิเล็กทรอนิกส์ เคมี กระบวนการบำบัดของเสียและน้ำเสีย อุตสาหกรรมอาหาร สารฆ่าเชื้อโรค และสินค้าอุปโภคบริโภค
บริษัทร่วมทุนที่ดำเนินการโดยเอสซีจี			
บริษัท ระยอง โอเลฟินส์ จำกัด	จังหวัดระยอง	• เอทิลีน โพรพิลีน มิกซ์ซีไฟร์ เบนซีน และโทลูอีน	• วัตถุดิบสำหรับผลิตเม็ดพลาสติก
บริษัท มายตาพุด โอเลฟินส์ จำกัด	จังหวัดระยอง	• เอทิลีน โพรพิลีน เบนซีน โทลูอีน และมิกซ์ไซลีน	• วัตถุดิบสำหรับผลิตเม็ดพลาสติก
บริษัท ระยอง เทอร์มินัล จำกัด	จังหวัดระยอง	• บริการคลังเก็บสินค้าและขนถ่ายสินค้า	



พันธกิจ เพื่อความยั่งยืน

.....

ทุกวันนี้เราอยู่ในโลกที่มีทรัพยากรอันจำกัด ซึ่ง ดาว ทราย หนักตั่วทุก ๆ อย่างก้าวของเรานั้น สำคัญต่อโลก ดังนั้น เราจึงระมัดระวังในทุกย่างก้าวของการดำเนินธุรกิจ และทุ่มเทความสามารถ และทรัพยากรที่มีอยู่ รวมทั้งนักวิทยาศาสตร์และวิศวกรที่ดีที่สุดของบริษัทฯ เพื่อคิดค้นนวัตกรรมใหม่ ๆ เพื่อช่วยรับมือกับปัญหาที่ท้าทายของโลก โดยมีเป้าหมายสูงสุด คือ การส่งเสริมความยั่งยืนของโลกของเราด้วยวิทยาศาสตร์ที่เหมาะสม

ดาว ได้นำหลักการพัฒนาเพื่อความยั่งยืนมาปรับใช้ในทุก ๆ การดำเนินงานของบริษัทฯ เพื่อให้สอดคล้องกับพันธสัญญา ด้านความยั่งยืนที่เราได้ให้ไว้ โดยเราจะใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น สร้างคุณค่าให้กับลูกค้าและทุกคนที่เกี่ยวข้องกับเรา สร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์และบริการที่ตอบโจทย์ความต้องการของผู้คน รวมทั้งส่งเสริมคุณภาพชีวิตของคนรุ่นปัจจุบันและลูกหลานของเราในอนาคต

ในปี พ.ศ. 2538 ดาวได้ประกาศเป้าหมายเพื่อส่งเสริมผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และความปลอดภัย

ของเราให้ดียิ่งขึ้น ซึ่งการดำเนินการตามเป้าหมายดังกล่าว ประสบผลสำเร็จเป็นอย่างดี ต่อมาในปี พ.ศ. 2549 บริษัทฯ ได้ก้าวสู่ความท้าทายยิ่งขึ้น โดยการประกาศเป้าหมายเพื่อความยั่งยืนสำหรับปี พ.ศ. 2558 (2015 Sustainability Goals) โดยมีเป้าหมายหลักเพื่อสร้างสายสัมพันธ์อันแน่นแฟ้นกับชุมชนต่าง ๆ รอบพื้นที่ปฏิบัติการของเรา รวมทั้งพัฒนาผลิตภัณฑ์และนวัตกรรมของบริษัทฯ อย่างไม่หยุดนิ่ง เพื่อแก้ปัญหาที่ท้าทายของโลก โดยการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากที่สุด

หลักความยั่งยืนของ ดาว

ในฐานะผู้นำด้านวิทยาศาสตร์ของโลก ดาว สามารถช่วยผลักดันให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสู่สิ่งที่ดีขึ้น ด้วยการค้นคว้าและคิดค้นนวัตกรรมเพื่อการแก้ปัญหา เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าของมนุษยชาติอย่างยั่งยืน พร้อม ๆ กับการสร้างความเติบโตทางธุรกิจของเรา โดยยึดหลักสำคัญในการดำเนินงานด้านนี้ ใน 4 ด้าน ได้แก่

ผลิตภัณฑ์ที่ตอบสนองความต้องการปัจจุบันได้อย่างชาญฉลาด	นวัตกรรมสำหรับอนาคต	การปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม	หุ้นส่วนเพื่อการเปลี่ยนแปลงสู่สิ่งที่ดีขึ้น
เทคโนโลยีของเราช่วยให้ลูกค้าและลูกค้าของลูกค้านำมาพัฒนาสินค้าและบริการเพื่ออนาคตที่ยั่งยืนมากขึ้น	เราช่วยส่งเสริมความยั่งยืนของสังคมและโลกของเรา ด้วยการพัฒนานวัตกรรมด้านเทคโนโลยีสำหรับตลาดปัจจุบันและอนาคต	โครงสร้างพื้นฐานของเราส่งผลเชิงบวกต่อองค์กร ชุมชนของเรา และตัวเราเอง จึงทำให้การปฏิบัติงานของเราเป็นแบบอย่างที่ดีสำหรับผู้อื่นในทุก ๆ แห่งที่เราเข้าไปปฏิบัติงานด้วย	เราเป็นผู้นำในทุกด้านของการดำเนินงานเพื่อความยั่งยืน โดยร่วมมือกับทุกภาคส่วนอย่างเปิดกว้าง ทั้งกับลูกค้า ผู้รับเหมา ชุมชน ภาคประชาสังคม และรัฐบาล

เป้าหมายเพื่อความยั่งยืนสำหรับปี พ.ศ. 2558

เป้าหมายเพื่อความยั่งยืนสำหรับปี พ.ศ. 2558 ของดาว ครอบคลุมการดำเนินงานในด้านสำคัญ ดังนี้

การใช้สารเคมีอย่างยั่งยืน

ภายในปี พ.ศ. 2558 ดาวตั้งเป้าหมายเพิ่มยอดขายผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาให้สอดคล้องกับเป้าหมายการใช้สารเคมีอย่างยั่งยืนให้มีสัดส่วนร้อยละ 10 ของยอดขายทั้งหมด

บริษัทฯ จะรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานนี้แก่สาธารณชน โดย

- รายงานการประเมินผลประจำปีสำหรับดัชนีการใช้สารเคมีอย่างยั่งยืน และผลการดำเนินงานเป็นร้อยละของยอดขายผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาให้สอดคล้องกับเป้าหมายการใช้สารเคมีอย่างยั่งยืน
- นำเสนอและ/หรือเผยแพร่การประเมินวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งที่อยู่ในตลาดแล้ว และที่อยู่

ในแผนพัฒนา โดยดำเนินการประเมินอย่างเป็นอิสระจากบุคคลภายนอก

- ชี้แจงข้อมูลความก้าวหน้าของโครงการวิจัย การลงทุน และการดำเนินการอื่น ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับการสร้างสรรค์นวัตกรรมที่สอดคล้องกับเป้าหมายการใช้สารเคมีอย่างยั่งยืน
- ส่งเสริมการใช้สารเคมีอย่างยั่งยืนในระดับนานาชาติ ผ่านการมอบรางวัลแก่นักเรียน นักศึกษา และบุคลากรของบริษัทฯ ภายใต้โครงการ Dow Sustainability Innovation Challenge Award



การคิดค้นเทคโนโลยีใหม่ ๆ เพื่อ แก้ปัญหาที่ท้าทายของโลกปัจจุบัน

ภายในปี พ.ศ. 2558 ดาว ตั้งเป้าหมายในการบรรลุ
ผลสำเร็จในการคิดค้นนวัตกรรม เพื่อแก้ปัญหาที่ท้าทาย
ของโลกได้อย่างมีนัยสำคัญให้ได้อย่างน้อย 3 เรื่อง คือ

- ปัญหาด้านพลังงานและความแปรปรวนของ
สภาพภูมิอากาศ
- ปัญหาด้านน้ำดื่มสะอาด อาหาร และที่พักอาศัย
ให้ได้อย่างเพียงพอ
- ปัญหาด้านสุขภาพ



การอนุรักษ์และเพิ่มประสิทธิภาพ ในการใช้พลังงาน

ภายในปี พ.ศ. 2558 ดาว ตั้งเป้าหมายในการลดสัดส่วน
การใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิตจากอัตราในปี พ.ศ. 2548
ลงร้อยละ 25

- อัตราการใช้พลังงานต่อหน่วยของโรงงานของเราได้รับการปรับปรุง
ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นร้อยละ 40 นับตั้งแต่ปี พ.ศ. 2533 ซึ่งสามารถ
ช่วยบริษัทฯ ประหยัดค่าใช้จ่ายได้ถึง 2.4 หมื่นล้านเหรียญสหรัฐ
(ประมาณ 7.2 แสนล้านบาท) หรือประมาณ 5.2 พันล้านล้านบาท
- เราเป็นหนึ่งในผู้ผลิตอุตสาหกรรมรายใหญ่ที่คิดค้นนวัตกรรมที่สามารถ
ลดการใช้พลังงาน อาทิ อนุพันธ์ที่ติดตั้งในอาคารต่าง ๆ ผลิตภัณฑ์ที่
ช่วยให้ยานพาหนะสามารถใช้พลังงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
เทคโนโลยีสำหรับการสร้างพลังงานจากลม และระบบพลังงาน
แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งอยู่กับวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง



การดำเนินงานต่อปัญหา ความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ

ดาว ตั้งเป้าหมายที่จะรักษาปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
ให้คงอยู่ในระดับต่ำกว่าการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในปี
พ.ศ. 2549

- ตั้งเป้าหมายใช้พลังงานสะอาด 400 เมกะวัตต์ ภายในปี
พ.ศ. 2568
- แสวงหาแนวทางในการสร้างการเติบโตให้แก่ธุรกิจโดยไม่
เพิ่มปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- กลุ่มผลิตภัณฑ์อุณหภูมิความร้อนของดาว สามารถ
ช่วยลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างทวีคูณ
ได้มากกว่าหกเท่า
- รายงานการดำเนินการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้
พลังงาน และการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
ในกระบวนการผลิตสินค้าและบริการของบริษัทฯ
ผ่านระบบ Net Impact Tool ซึ่งจะประมวลผลการ
พลังงานและก๊าซเรือนกระจกตลอดทั้งวงจรชีวิตของ
ผลิตภัณฑ์



การเป็นผู้นำด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์

ภายในปี พ.ศ. 2558 ดาว ตั้งเป้าหมายที่จะจัดพิมพ์และเผยแพร่ข้อมูลประเมินผลด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ของเราให้ได้ทั้งหมด

- ข้อมูลประเมินผลด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ครอบคลุมหัวข้อต่าง ๆ เช่น อันตรายพื้นฐาน การใช้ ความเสี่ยง และการจัดการความเสี่ยง
- นำมาตรฐานด้านความปลอดภัย สุภาพ และสิ่งแวดล้อม REACH ของสหภาพยุโรป มาใช้กับทุกผลิตภัณฑ์และกลุ่มผลิตภัณฑ์ ไม่ว่าผลิตภัณฑ์เหล่านั้นจะส่งออกไปยังตลาดสหภาพยุโรปหรือไม่ก็ตาม
- เปิดเผยแพร่ข้อมูลประเมินผลด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์แก่สาธารณะ โดยสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ที่เว็บไซต์ www.dowproductsafety.com
- การประเมินผลด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ของบริษัท ทุกชนิดจะแล้วเสร็จในปี พ.ศ. 2558 โดยผ่านกระบวนการตรวจสอบจากบุคคลที่สาม ทั้งนี้ การประเมินผลด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในรายการเร่งด่วนแล้วเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2553



การเสริมสร้างความสำเร็จของชุมชน

ภายในปี พ.ศ. 2558 ดาว ตั้งเป้าหมายว่าร้อยละ 100 ของพื้นที่การปฏิบัติงานที่สำคัญของดาว จะต้องได้รับการยอมรับจากชุมชนในพื้นที่นั้น ๆ ตามอัตราการยอมรับที่แต่ละพื้นที่ได้กำหนดขึ้น

บริษัทฯ ร่วมมือกับธุรกิจท้องถิ่นและผู้อาศัยในชุมชนท้องถิ่นในการสร้างสรรคชุมชนที่เข้มแข็ง ปลอดภัย และมีคามยั่งยืน โดยกระบวนการต่าง ๆ อาทิ

- การมีส่วนร่วม
- การวางเป้าหมายและแผนในเรื่องต่าง ๆ ร่วมกัน
- การลงมือปฏิบัติร่วมกันเพื่อบรรลุเป้าหมายความสำเร็จในระยะยาว

การปกป้องอาชีวอนามัยของมนุษยชน และสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น

ดาว ตั้งเป้าหมายในการปรับปรุงผลของตัวชี้วัดหลักของการปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัยให้ดีขึ้นเฉลี่ยร้อยละ 75 จากผลของปี พ.ศ. 2558

- เป็นผู้นำในการดำเนินการในทุกด้านที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย
- ดาว เป็นหนึ่งในบริษัทที่นำอุปกรณ์ป้องกันมาให้พนักงานใช้เพื่อความปลอดภัยครั้งแรกในปี พ.ศ. 2440 และในปัจจุบันนี้ เราได้สร้างการมีส่วนร่วมร่วมกับชุมชนที่เป็นเพื่อนบ้านของเรา โดยผ่านโครงการพัฒนาชุมชนร่วมกับคณะที่ปรึกษาในชุมชน (Community Advisory Panels)
- วิสัยทัศน์การลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์ (Vision of Zero) ของบริษัทฯ แสดงให้เห็นทัศนคติของผู้บริหารและวัฒนธรรมองค์กรของเรา ที่ตั้งปณิธานจะกำจัดอุบัติเหตุทั้งปวงลดการบาดเจ็บ และเหตุต่าง ๆ ให้เป็นศูนย์

ส่งเสริม เศรษฐกิจไทย ให้ยั่งยืน

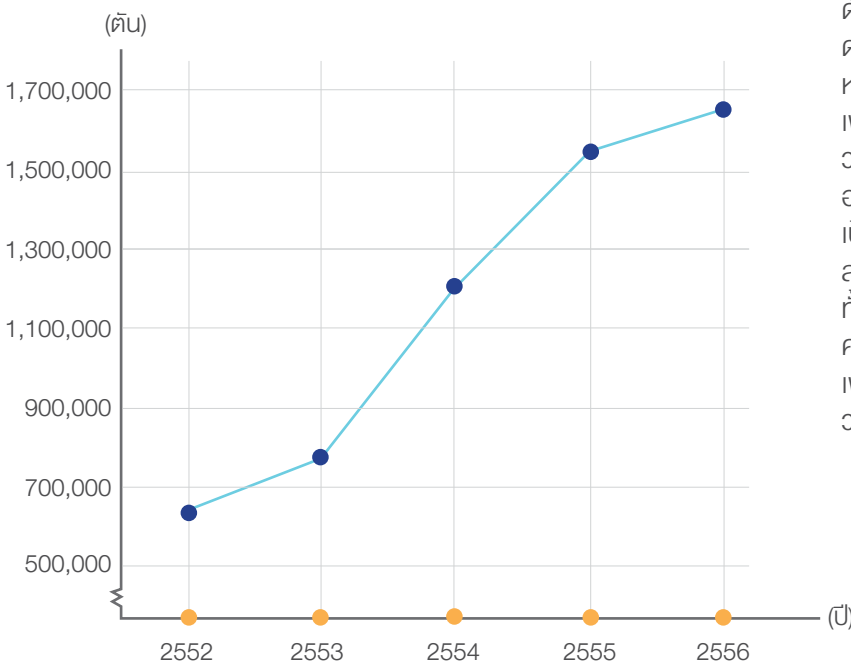
ตลอดระยะเวลาเกือบครึ่งทศวรรษที่ดาว
เข้ามาดำเนินธุรกิจในประเทศไทย ไม่เพียงเรา
มุ่งมั่นที่จะสร้างความเติบโตให้กับธุรกิจของบริษัทฯ
จากการลงทุนอย่างต่อเนื่องเท่านั้น เรายังให้
ความสำคัญอย่างยิ่งในการสร้างความเจริญเติบโต
ให้กับเศรษฐกิจของประเทศไทยด้วยเช่นกัน



ผลการดำเนินงานในรอบปี พ.ศ. 2556

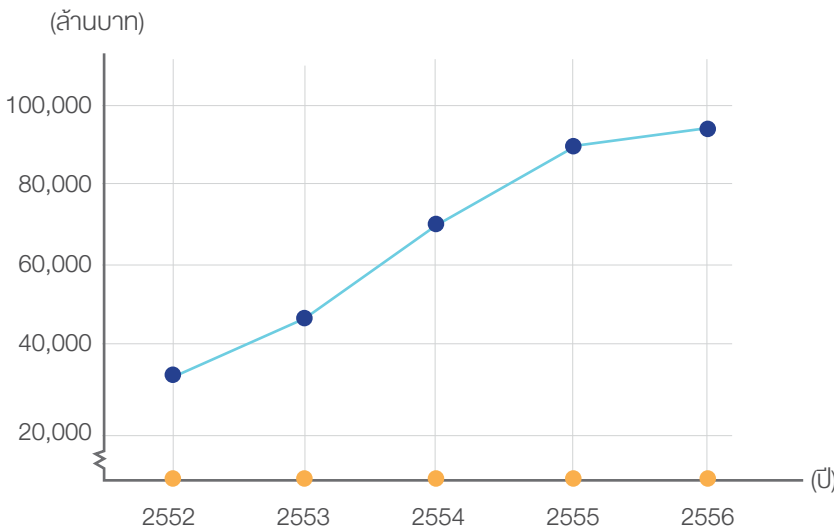
ในปี พ.ศ. 2556 แม้ว่าจะมีปัจจัยภายนอกซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ทั้งสถานการณ์เศรษฐกิจโลกที่ผันผวนต่อเนื่อง สภาวะวิกฤติในเขตเศรษฐกิจยูโรโซน รวมไปถึงสถานการณ์ทางการเมืองและเศรษฐกิจในประเทศ แต่ด้วยการปฏิบัติงานอย่างแข็งขันของพนักงานโดยเน้นความสำคัญกับแผนและเป้าหมาย ความสามัคคี ร่วมแรงร่วมใจ และมีวินัยอย่างเคร่งครัดโดยเฉพาะวินัยทางการเงิน ทำให้เราสามารถฝ่าฟันอุปสรรคนานัปการ และมีผลการดำเนินงานเป็นที่น่าพอใจทั้งในด้านยอดการผลิตและยอดขายโดยรวม

ยอดการผลิตรวมของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทยในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา



ด้านการผลิตในปีที่ผ่านมาของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เป็นไปอย่างราบรื่นตามเป้าหมาย โดยบริษัทฯ บรรลุเป้าหมายผลิตสินค้าเพื่อส่งให้ลูกค้าด้วยความเที่ยงตรงและไว้วางใจได้ (Product Supply Reliability) อย่างโดดเด่น เกือบทุกโรงงานสามารถบรรลุเป้าหมายการผลิตได้ในระดับขั้นสูงสุด รวมทั้งสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าทั้งในเรื่องการจัดส่งสินค้าและการควบคุมคุณภาพสินค้า โดยมีอัตราการผลิตสินค้าเพื่อส่งให้ลูกค้าด้วยความเที่ยงตรงและไว้วางใจได้คิดเป็นร้อยละ 96

ปริมาณขายสุทธิของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทยในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา





สำหรับการก่อสร้างโรงงานใหม่คือโรงงานฟอสซิล ในนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย เริ่มดำเนินการในช่วง ไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2557 และจะสามารถเปิดดำเนินการ ในเชิงพาณิชย์ได้ในช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2558 โดย โรงงานนี้เลือกเทคโนโลยีล่าสุดในการผลิตฟอสซิลมาใช้ ในการออกแบบกระบวนการผลิต ซึ่งเทคโนโลยีนี้เป็น กระบวนการผลิตแบบต่อเนื่อง ฟอสซิลเป็นผลิตภัณฑ์หลัก ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมต่อเนื่องใน การผลิตโพลีเอทิลีนซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับ ชีวิตประจำวัน เช่น อุตสาหกรรมผลิตวัสดุทำฟูก ที่นอน วัสดุที่ใช้ทำเบาะเฟอร์นิเจอร์และรถยนต์ สารที่ใช้ใน การเคลือบผิวอุปกรณ์ วัสดุอุดกันรั่ว เป็นต้น

การถ่ายทอดเทคโนโลยี

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย จะดำเนินการก่อสร้างโรงงานด้วย การนำเทคโนโลยีที่มีความทันสมัยที่สุด ณ ช่วงเวลานั้น ๆ รวมทั้งเทคโนโลยีที่ตอบโจทย์ด้านมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม ที่สูงกว่าที่กฎหมายกำหนดในช่วงเวลานั้นมาใช้กับโรงงาน สิ่งเหล่านี้ทำให้เราสามารถดำเนินการตามนโยบายการปกป้อง ดูแลสิ่งแวดล้อมตลอดกระบวนการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถบริหารจัดการใช้วัตถุดิบและทรัพยากรในการผลิตได้ เป็นอย่างดี โดยเทคโนโลยีที่นำมาใช้เป็นเทคโนโลยีขั้นสูง ซึ่ง ผู้ดำเนินการเดินเครื่องต้องมีประสบการณ์ ดังนั้น วิศวกรชาวไทย จึงได้มีโอกาสทำงานร่วมกับผู้เชี่ยวชาญและผู้มีประสบการณ์ จากทั่วโลก ซึ่งนับเป็นการถ่ายทอดองค์ความรู้ และวิธีปฏิบัติงาน เทคโนโลยีใหม่ ๆ มาสู่ประเทศไทย นับเป็นความภาคภูมิใจอย่าง

ยิ่งที่ปัจจุบันพนักงานที่ปฏิบัติงานในโรงงานที่ได้รับการติดตั้ง เทคโนโลยีขั้นสูงที่ทันสมัยเหล่านั้น ล้วนแล้วแต่เป็นคนไทยทั้งสิ้น

นอกจากการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากพนักงานดาวด้วยกันเอง แล้ว กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ยังเน้นการแบ่งปันองค์ความรู้ ทั้งในเรื่องการบริหารจัดการเทคโนโลยี และองค์ความรู้ของดาว ในด้านต่าง ๆ เช่น เรื่องความปลอดภัยและอาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และพลังงานให้แก่หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน โดยเฉพาะ ผู้ประกอบการต่าง ๆ ในภาคอุตสาหกรรม ซึ่งจะได้นำความรู้ ดังกล่าวไปต่อยอดในการพัฒนาอุตสาหกรรมของตนเองและ อุตสาหกรรมในระดับประเทศต่อไป

.....

วิศวกรชาวไทยจึงได้มีโอกาสทำงานร่วมกับผู้เชี่ยวชาญและ ผู้มีประสบการณ์จากทั่วโลก ซึ่งนับเป็นการถ่ายทอดองค์ความรู้ และวิธีปฏิบัติงานเทคโนโลยีใหม่ๆ มาสู่ประเทศไทย

สร้างมูลค่าเพิ่มให้อุตสาหกรรมในประเทศไทย

ดาว มุ่งคิดค้นนวัตกรรมแห่งอนาคต อันเนื่องจากการผสมระหว่างพลังทางวิทยาศาสตร์และพลังของมนุษย์ รวมทั้งได้มุ่งเป็นพันธมิตรในการสร้างความยั่งยืนทางธุรกิจร่วมกัน บริษัทฯ เน้นการคิดค้นเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อลูกค้าและอุตสาหกรรมการผลิตในประเทศไทย เช่น อุตสาหกรรมการผลิตสีทาบ้าน อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ และกิจการผลิตสินค้าอาหารและยา เป็นต้น เนื่องจากสินค้าของบริษัทฯ สามารถเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้าและธุรกิจ และตอบโจทย์ความต้องการของตลาดที่หลากหลายได้ จึงมีส่วนในการช่วยส่งเสริมความก้าวหน้าของอุตสาหกรรมไทย

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนของประเทศไทยในกรุงนิวยอร์ก ได้นำเสนอความสำเร็จของการดำเนินธุรกิจของดาวในประเทศไทยบนเว็บไซต์ ThinkAsiaInvestThailand.com อันเป็นการส่งเสริมให้นักลงทุนต่างชาติเข้ามาลงทุนในประเทศไทย



การสร้างงานและการพัฒนาทักษะความชำนาญให้กับคนไทย

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้ความสำคัญกับการลงทุนในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรและการพัฒนาทักษะความชำนาญในวิชาชีพ โดยจัดให้มีการฝึกอบรมต่าง ๆ แก่พนักงานประจำ รวมทั้งพนักงานสัญญาจ้างและผู้รับเหมาจ้างอย่างสม่ำเสมอ

ส่งเสริมการจ้างงาน

จำนวนพนักงานในบริษัทต่าง ๆ ที่อยู่ภายใต้การดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เพิ่มขึ้นจาก 700 ตำแหน่งในปี พ.ศ. 2552 เป็นจำนวนกว่า 900 คน ในปี พ.ศ. 2556 โดยเป็นผลสืบเนื่องมาจากการลงทุนขยายโรงงานของบริษัทฯ ในช่วงเวลาดังกล่าว นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้ว่าจ้างพนักงานสัญญาจ้างเพื่อสนับสนุนการทำงานของเรให้สำเร็จลุล่วง ยกตัวอย่างเช่น ในโครงการส่วนขยาย บริษัทฯ ได้ว่าจ้างพนักงานสัญญาจ้างจำนวนกว่า 10,000 คน เพื่อปฏิบัติงานในพื้นที่ในช่วงการก่อสร้างโรงงานในโครงการดังกล่าว

จำนวนพนักงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา

ปี	2552	2553	2554	2555	2556
จำนวนพนักงาน (คน)	764	901	930	956	922

การพัฒนาทักษะความชำนาญในวิชาชีพ

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้ความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพของพนักงาน อาทิ มีการส่งพนักงานในตำแหน่งสำคัญ ๆ ไปฝึกอบรมในประเทศต่าง ๆ เช่น แคนาดา เยอรมนี เบลเยียม และสหรัฐอเมริกา ซึ่งพนักงานเหล่านั้นจะมีโอกาสได้เรียนรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและโอกาสความก้าวหน้าในอาชีพ โดยอาจมีโอกาสดำเนินตำแหน่งระดับภูมิภาคได้

สำหรับพนักงานใหม่ที่เพิ่งเข้ามาร่วมงานกับบริษัทฯ พนักงานเหล่านั้นจะได้เข้ารับการฝึกอบรมตามมาตรฐานที่ดีที่สุดของดาว

และเข้าร่วมทีมกับพนักงานที่มีประสบการณ์ของบริษัทฯ เพื่อให้สามารถปรับตัวเข้ากับการทำงานที่ดาว และปฏิบัติงานได้อย่างราบรื่น ซึ่งการฝึกอบรมนี้จะเอื้อให้พนักงานใหม่ได้เรียนรู้จากการทำงานจริงกับพนักงานที่มีประสบการณ์ บริษัทฯ มีเครื่องมือแหล่งทรัพยากรความรู้ และโครงการฝึกอบรมต่าง ๆ ที่จะช่วยสนับสนุนให้พนักงานพัฒนาความรู้ความชำนาญของตนเอง อาทิ หลักสูตรอบรมระดับสากลสำหรับผู้บริหารในอนาคต หลักสูตรเฉพาะตามตำแหน่งงาน และหลักสูตรพิเศษ เป็นต้น บริษัทฯ ยังมีโครงการที่ช่วยเสริมทักษะความชำนาญให้กับผู้รับเหมาจ้างอีกด้วย

โครงการเสริมทักษะความชำนาญให้กับผู้รับเหมาช่วง

โครงการประเมินทักษะความชำนาญ

ในปี พ.ศ. 2552 เราได้ริเริ่ม “โครงการประเมินทักษะความชำนาญ” (Skill Assessment Program) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูนทักษะความชำนาญให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน และเพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงานในทุกขั้นตอน และนับตั้งแต่เรานำโครงการนี้มาปฏิบัติ บริษัทฯ พบว่าสถิติความปลอดภัยในการทำงานดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ โครงการประเมินทักษะความชำนาญไม่เพียงแต่ช่วยปรับปรุงผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยของบริษัทฯ เท่านั้น แต่ยังช่วยพัฒนามาตรฐานด้านความปลอดภัยและความชำนาญในวิชาชีพให้แก่อุตสาหกรรมอีกด้วย

ศูนย์ฝึกอบรม

เราให้ความสำคัญกับการฝึกอบรมแก่พนักงานสัญญาจ้างและผู้รับเหมาช่วงเช่นกัน โดยกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้ทำการฝึกอบรมให้กับพนักงานสัญญาจ้างและผู้รับเหมาให้เข้าใจมาตรฐานความปลอดภัยของบริษัทฯ อีกทั้งเพื่อพัฒนาทักษะความชำนาญที่จำเป็น เพื่อให้พวกเขาสามารถปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย ซึ่งทักษะความชำนาญที่ได้รับจากการฝึกอบรมนี้เป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการปฏิบัติงานกับบริษัทฯ และยังช่วยส่งเสริมความก้าวหน้าในอาชีพของพวกเขาในอนาคต ซึ่งในปี พ.ศ. 2556 บริษัทฯ ได้ให้การฝึกอบรมพนักงานสัญญาจ้างและผู้รับเหมาเป็นจำนวนทั้งสิ้น 8,987 คน จากหลักสูตรการฝึกอบรมทั้งสิ้น 10 หลักสูตร

ส่งเสริมเศรษฐกิจในท้องถิ่น

ความสำเร็จทางธุรกิจของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ช่วยต่อยอดให้เกิดการขยายธุรกิจอื่น ๆ ในท้องถิ่น โดยเฉพาะในจังหวัดที่เป็นที่ตั้งฐานการผลิตของบริษัทฯ คือ จังหวัดระยอง กิจกรรมของเราสร้างโอกาสทางธุรกิจให้แก่ผู้ผลิตสินค้าและวัตถุดิบ คู่สัญญา และสมาชิกผู้อยู่อาศัยในชุมชนโดยรอบ

ส่งเสริมธุรกิจเช่ารถยนต์

รถยนต์ทุกคันที่กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เช่าเพื่อใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ ในพื้นที่จังหวัดระยอง ได้จดทะเบียนในจังหวัดระยองและมีทะเบียนจังหวัดระยอง

ส่งเสริมการเติบโตและพัฒนาศักยภาพของกิจการโลจิสติกส์

จากการขยายโรงงานโพรพิลีนไกลคอลของบริษัทฯ ที่แล้วเสร็จและเริ่มดำเนินการผลิตได้ในปี พ.ศ. 2555 ได้ส่งผลอย่างสำคัญต่อกิจการโลจิสติกส์ในพื้นที่จังหวัดระยองและชลบุรี กล่าวคือ ช่วยขยายการเติบโตของธุรกิจตู้คอนเทนเนอร์และตู้คอนเทนเนอร์สำหรับอุตสาหกรรมอาหาร ธุรกิจขนส่ง รวมทั้งธุรกิจแบ่งบรรจุสินค้าเพื่อการส่งออก ซึ่งล้วนส่งผลต่อการจ้างงานที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ



การเช่าคลังสินค้าที่แหลมฉบังให้เป็นศูนย์ขนถ่ายสินค้าแห่งใหม่ของบริษัทฯ ทำให้บริษัทฯ สามารถจัดการระบบการขนส่งระหว่างพื้นที่มาตาพุดและแหลมฉบังได้อย่างมีประสิทธิภาพ และช่วยลดปัญหาความหนาแน่นของการจราจรในสองพื้นที่ในแต่ละวัน

นอกจากนี้ จากการขยายโรงงานดังกล่าวทำให้บริษัทฯ ต้องพัฒนาและฝึกอบรมบุคลากรทางด้านโลจิสติกส์ภายนอกที่เกี่ยวข้องสำหรับการจัดการด้านโลจิสติกส์ ทั้งด้านมาตรฐานการจัดการด้านความปลอดภัย การจัดการคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร โดยเฉพาะ ซึ่งถือเป็นการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาอาชีพให้ประเทศ

ในขณะเดียวกันบริษัทฯ มุ่งให้ความสำคัญและยังคงรักษามาตรฐานการขนส่งสินค้าในมาตรฐานของดาว ทั้งในแง่การสร้างเสริมความรู้การจัดการด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยให้กับผู้ประกอบการโลจิสติกส์ การตรวจวัดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่ง การติดตั้งระบบ GPS เพื่อตรวจติดตามเส้นทางการเดินทาง และการตรวจสอบระบบอย่างเป็นประจำต่อเนื่อง ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและลดความเสี่ยงจากอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น



สนับสนุนเศรษฐกิจในท้องถิ่น

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ถือว่าเราเป็นส่วนหนึ่งของชุมชนที่เราตั้งอยู่ และเราเชื่อมั่นในความพยายามที่จะช่วยสนับสนุนและส่งเสริมความเจริญก้าวหน้าในท้องถิ่นที่เราอาศัยอยู่ นับตั้งแต่ก้าวแรกแห่งการดำเนินธุรกิจของเราในประเทศไทยในปี พ.ศ. 2510 และตามมาด้วยการขยายกิจการต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องมาตลอดระยะเวลากว่า 40 ปีของการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เราได้เข้าไปมีส่วนสนับสนุนส่งเสริมกิจกรรมทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสังคมที่เกี่ยวข้องกับการบริโภคสินค้าและบริการที่หลากหลาย บริษัทฯ ได้สนับสนุนสินค้าและบริการที่พัฒนาขึ้นโดยชุมชนต่าง ๆ รอบพื้นที่ที่เราตั้งอยู่ ซึ่งเป็นไปตามแนวนโยบายที่มีเป้าหมายสนับสนุนเศรษฐกิจของชุมชนใกล้เคียง ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2556 กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ใช้เงินกว่า 30 ล้านบาท เพื่อซื้อสินค้าและบริการจากชุมชนต่าง ๆ รอบอำเภอมาตาพุดและอำเภอบ้านฉาง ซึ่งการใช้จ่ายของบริษัทฯ ดังกล่าวมีส่วนช่วยกระตุ้นการไหลเวียนเงินสดในระบบเศรษฐกิจของท้องถิ่นอีกด้วย



ภาษีและการสนับสนุนกองทุนต่าง ๆ

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ชำระภาษีเงินได้นิติบุคคลให้แก่รัฐบาลไทยทุกปี นอกจากนั้น เรายังชำระภาษีอื่น ๆ ให้แก่หน่วยงานในท้องถิ่นที่เราตั้งอยู่เป็นรายปี รวมทั้งยังให้การสนับสนุนโครงการพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างต่อเนื่องทุกปี

การชำระภาษี

บริษัทฯ ได้นำส่งภาษีต่าง ๆ คืนสู่ท้องถิ่นที่เราตั้งอยู่ อาทิ ภาษีโรงเรือนและที่ดิน ภาษีบำรุงท้องที่ และภาษีป้าย โดยบริษัทฯ ชำระภาษีต่าง ๆ ดังกล่าวให้แก่เทศบาลเมืองมาตาพุดและเทศบาลเมืองบ้านฉางเป็นจำนวนรวมกันทั้งสิ้นปีละประมาณ 8 ล้านบาท

เงินสมทบเข้ากองทุนโรงไฟฟ้าและกองทุนพัฒนาไฟฟ้า

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มอบเงินสนับสนุนแก่กองทุนที่เกี่ยวข้องตามแนวนโยบายที่จะส่งเสริมการอยู่ร่วมกันอย่างราบรื่นระหว่างองค์กรธุรกิจกับชุมชนใกล้เคียง โดยกองทุนที่บริษัทฯ ให้การสนับสนุนเป็นประจำทุกปี ได้แก่ กองทุนพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า

เงินสนับสนุนโครงการพัฒนาชุมชนและสังคม

ในปี พ.ศ. 2556 บริษัทฯ ได้ใช้งบประมาณมากกว่า 15 ล้านบาท เพื่อสนับสนุนโครงการพัฒนาชุมชนและสังคมต่าง ๆ ในประเทศไทย

การปฏิบัติงาน ด้วยความรับผิดชอบ

.....

ดาว มุ่งสร้างสรรคผลผลิตภัณฑ์และบริการที่ช่วยให้ผู้คนทั่วโลกมีคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน ควบคู่ไปกับการรักษาพันธสัญญาเรื่อง “การปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบ” (Responsible Care®) ในการผลิตและการบริหารจัดการเคมีภัณฑ์ทั่วโลก ซึ่งถือเป็นหลักสำคัญของดาวในการดำเนินงานเพื่อความยั่งยืน ที่ดาว เราถือว่าการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัยคือวิถีแห่งการดำเนินชีวิตนับแต่ก่อตั้งบริษัทฯ เราจะไม่ยอมก้าวไปข้างหน้าอย่างไม่หยุดยั้ง สู่วิสัยทัศน์อันมุ่งมั่นเป็นศูนย์ ไม่มีการบาดเจ็บ ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงเผยแพร่ผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ให้สาธารณชนได้รับการประกาศคำมั่นในพันธสัญญาของเราที่ว่า “การปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบ” นั้น เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายมั่นใจว่าการดำเนินงานของดาวไม่ว่าจะเป็นที่ไหนในโลก ล้วนส่งผลดีต่อทั้งบริษัทฯ เอง รวมไปถึงชุมชนโดยรอบ อีกทั้งยังเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับผู้ประกอบการรายอื่น ๆ อีกด้วย

.....



พนักงานทุกคนของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มีหน้าที่สร้างความเชื่อมั่นว่าผลิตภัณฑ์และการปฏิบัติงานของเราจะเป็นไปตามข้อกำหนดที่ภาครัฐระบุไว้หรือตามมาตรฐานของบริษัทฯ ทุกประการ โดยยึดหลักมาตรฐานที่มีความเข้มงวดมากกว่า ทั้งนี้ กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มีการปฏิบัติงานด้านการผลิตที่เป็นเลิศ ด้วยการนำหลักการใช้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพสูงสุดและการปฏิบัติงานอย่างมีวินัย (Most Effective Technology and Operating Discipline) มาปฏิบัติให้เกิดผล ทั้งสำหรับการบริหารจัดการภายในและการดำเนินธุรกิจกับลูกค้า ทั้งนี้ มาตรการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม เป็นกลไกสำคัญประการหนึ่งที่สำคัญทำให้เกิดการปรับปรุงกระบวนการผลิตและการใช้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพสูงสุดอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งยังนำไปสู่ความร่วมมือระหว่างผู้เชี่ยวชาญในสายการปฏิบัติงานและสายธุรกิจ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของบริษัทฯ และ

สร้างความเติบโตอย่างมั่นคงตามเป้าหมายเพื่อความยั่งยืน ปี พ.ศ. 2558

เรามุ่งมั่นที่จะไม่ให้เกิดการบาดเจ็บใด ๆ รวมถึงการป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ตลอดจนลดปริมาณของเสีย และส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรในทุกขั้นตอนการผลิต พนักงานของเราต้องได้รับการฝึกอบรมด้านการทำงานตามกระบวนการเพื่อความปลอดภัยต่าง ๆ ตั้งแต่ขั้นตอนการทำงานด้วยความปลอดภัยในกระบวนการผลิตและการรับมือต่อเหตุฉุกเฉินในกระบวนการผลิต ไปจนถึงโครงการต่าง ๆ ที่ส่งเสริมการปฏิบัติงานควบคู่ไปกับการดูแลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย อาทิ โครงการลดของเสีย “Waste Reduction Always Pays (WRAP)” และโครงการรณรงค์การปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย “อุบัติเหตุเป็นศูนย์” (Drive to Zero)

นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม



ที่ดาว การป้องกันอันตรายแก่บุคคลและการพิทักษ์สิ่งแวดล้อมจะเป็นส่วนหนึ่งในทุก ๆ กิจกรรมที่เราทำ และในทุก ๆ การตัดสินใจของเรา พนักงานของเราทุกคนมีหน้าที่รับผิดชอบ เพื่อให้มั่นใจว่าผลิตภัณฑ์และการผลิตของเราเป็นไปตามมาตรฐานของรัฐ หรือมาตรฐานของดาว อย่างไม่อย่างหนึ่ง ซึ่งมีความเข้มงวดมากกว่า

เป้าหมายของเรา คือ การจัดการบาดเจ็บทั้งหมด การป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และอาชีวอนามัยของบุคคล การลดของเสีย และการส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรในทุก ๆ ขั้นตอนตลอดวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์ เราจะหาทางปรับปรุงผลงานของเราอย่างต่อเนื่อง จะรายงานความก้าวหน้าของความพยายามนี้ และจะตอบสนองต่อสาธารณชนทั่วไป

การดำเนินงานด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มั่นใจว่าการดำเนินงานด้านความปลอดภัยของเรานั้นเป็นเลิศไม่ยิ่งหย่อนไปกว่าการดำเนินงานของดาวในประเทศอื่น ๆ ทั่วโลก และถือว่าความปลอดภัยเป็นความรับผิดชอบของพนักงานทุกคน เราเชื่อมั่นว่าอุบัติเหตุเป็นศูนย์ได้ ดังนั้น พนักงานทุกคนจึงปฏิบัติตามนโยบายด้านความปลอดภัยขององค์กร และวิสัยทัศน์การลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์ (Vision of Zero) อย่างเคร่งครัดและต่อเนื่อง

โครงการลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์

โครงการลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์เป็นส่วนหนึ่งของ “วิสัยทัศน์การลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์” (Vision of Zero) ซึ่งกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เริ่มโครงการลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์ครั้งแรกในปี พ.ศ. 2549 เพื่อรณรงค์ให้พนักงานทุกคนรวมถึงผู้รับเหมาตระหนักถึงความสำคัญของการปฏิบัติตามเป้าหมายของการ “ลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์” นั่นคือ พนักงานทุกคนได้กลับบ้านอย่างปลอดภัยทุกวัน โครงการนี้สะท้อนถึงความมุ่งมั่นของบริษัทฯ ในการสร้างพฤติกรรมความปลอดภัยให้เกิดขึ้นในหมู่พนักงานผู้รับเหมา และชุมชนใกล้เคียง โดยคาดหวังว่าพนักงานและผู้รับเหมาทุกคนจะปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัยพร้อม ๆ ไปด้วย การร่วมดูแลความปลอดภัยของเพื่อนร่วมงาน ในเวลาเดียวกัน

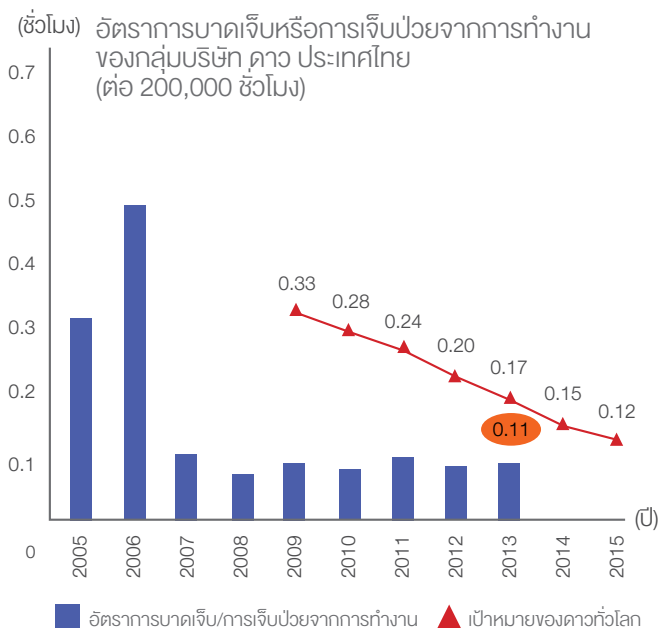
บริษัทฯ ได้นำแนวคิดของโครงการลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์มาปรับใช้กับทุกกิจกรรมของบริษัทฯ รวมทั้งได้ปลูกฝังความสำคัญของแนวคิดนี้ให้อยู่ในจิตสำนึกของพนักงานทุกคน ผ่านการสื่อสารและเน้นย้ำอย่างต่อเนื่อง อาทิ การใช้สัญลักษณ์หรือโลโก้ Drive to Zero ในวาระต่าง ๆ เช่น พิมพ์ลงบนเอกสาร



การประชุม พิมพ์ลงบนธงที่ตั้งอยู่ด้านหน้าของโรงงาน พิมพ์บนบัตรพนักงานและหมวกนิรภัย เป็นต้น ความพยายามทั้งหมดนี้มีเป้าหมายสูงสุดคือ ให้พนักงานทุกคนได้กลับบ้านอย่างปลอดภัยทุกวัน

โครงการลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์ประสบความสำเร็จมาอย่างต่อเนื่อง อันเป็นผลมาจากความร่วมมือของพนักงานทุกคน ซึ่งนับว่าเราประสบความสำเร็จในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยดีเยี่ยมตลอดมา

ผลการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย



การบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยจากการทำงานถึงขั้นต้องบันทึก

จากตารางดังกล่าว รายงานถึงอัตราการบาดเจ็บและการเจ็บป่วยจากการทำงานประจำปี หรือเป็นอัตราการบาดเจ็บและการเจ็บป่วยต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน จะเห็นว่าอัตราการบาดเจ็บและการเจ็บป่วยประจำปีที่บันทึกได้ของปี พ.ศ. 2556 ของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ต่ำกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ ที่อัตรา 0.11 ซึ่งเป็นไปตามเป้าหมายเพื่อความยั่งยืน ซึ่งตั้งไว้ ที่อัตรา 0.12 หรือน้อยกว่าภายในปี พ.ศ. 2558 และหากเทียบกับอัตราการบาดเจ็บและการเจ็บป่วยประจำปีที่บันทึกได้ของบริษัทฯ ในภาคการผลิตต่าง ๆ ในสหรัฐอเมริกาอยู่ที่อัตรา 5 โดยภาคอุตสาหกรรมเคมีมีความปลอดภัยมากที่สุด คือเฉลี่ยอยู่ที่อัตรา 2.4 นับได้ว่ากลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ยังมีความโดดเด่นในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยอย่างมาก

การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ยึดมั่นในค่านิยม “พิทักษ์โลกของเรา” ซึ่งเป็นหนึ่งในหัวใจของการดำเนินธุรกิจของดาวทั่วโลก และตระหนักถึงการนี้อยู่เสมอในทุกย่างก้าวของการดำเนินธุรกิจ เราให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อม โดยเฉพาะในพื้นที่ที่เราดำเนินธุรกิจ มุ่งลดปริมาณของเสียในทุกขั้นตอนการปฏิบัติงาน ควบคู่ไปกับการดำรงไว้และการใช้ประโยชน์จากแหล่งทรัพยากรต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และลดผลกระทบที่จะเกิดกับสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ

การลด การนำกลับมาใช้ใหม่ และการรีไซเคิล

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้ความสำคัญ สังกัด และควบคุม การปล่อยของเสียตั้งแต่จุดเริ่มต้นไปจนถึงจุดสิ้นสุดของ กระบวนการผลิตอย่างใกล้ชิด เพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่มีผลกระทบต่อ สิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ ด้วยนโยบาย 3R คือ การลด (Reduce) การนำกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) และการรีไซเคิล (Recycle) เรานำเทคโนโลยีที่ทันสมัยเข้ามาช่วยลดปริมาณ ของเสียที่เกิดขึ้นระหว่างกระบวนการผลิต รวมทั้งยังนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่ หรือทำการรีไซเคิลเพื่อเปลี่ยนของเสียให้เป็นวัตถุ ที่นำกลับมาใช้ได้อีก สำหรับของเสียที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ หรือนำมารีไซเคิล จะถูกแปลงไปเป็นเชื้อเพลิงทางเลือกหรือเป็น วัตถุดิบในโรงเตาปูนซีเมนต์ เพื่อเลี่ยงการฝังกลบของเสียเหล่านี้ ให้น้อยที่สุด

นอกจากการปฏิบัติตามกฎระเบียบของทางราชการอย่าง เคร่งครัด เช่น การขอใบอนุญาตการเคลื่อนย้ายของเสีย และ การออกเอกสารกำกับกากของเสียอันตรายแล้ว บริษัทฯ ยังมีมาตรการและการตรวจสอบการจัดการของเสียที่เข้มงวด

โดยมีการประเมินผลการดำเนินงานของผู้ให้บริการกำจัดของเสีย อย่างจริงจัง โดยกำหนดให้รถขนถ่ายของเสียของผู้ให้บริการ เหล่านั้นจะต้องติดตั้งระบบกำหนดตำแหน่งด้วยสัญญาณ ดาวเทียมหรือจีพีเอส (GPS) เพื่อให้สามารถตรวจสอบติดตาม ยานพาหนะที่ขนถ่ายของเสียไปทิ้งอย่างถูกต้อง เหมาะสม และปลอดภัย

เรามุ่งมั่นลดปริมาณของเสีย น้ำเสีย และน้ำทิ้ง โดยได้ตรวจสอบ คุณภาพของน้ำและเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่องด้วยระบบออนไลน์ที่ ตรวจสอบค่าความเป็นกรดด่างของน้ำ (pH) ปริมาณคาร์บอน ในน้ำ (Total Organic Carbon – TOC) ปริมาณออกซิเจนที่ สารเคมีใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ในน้ำ (Chemical Oxygen Demand – COD) เพื่อให้แน่ใจว่าน้ำที่เรปล่อยสู่ภายนอก ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยความใส่ใจในการดำเนินการ ด้านสิ่งแวดล้อมในทุกขั้นตอนการผลิต กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย จึงได้รับการรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม หรือ ISO 14001 จากหน่วยงานภายนอก และได้รักษา มาตรฐานการจัดการดังกล่าวอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน

ระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ใช้ระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง ซึ่งเป็นระบบวิเคราะห์ข้อมูลแบบออนไลน์เพื่อ ตรวจสอบวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงงานของบริษัทฯ ในจังหวัดระยอง ระบบดังกล่าวจะเฝ้าตรวจสอบคุณภาพอากาศ อย่างใกล้ชิด เพื่อให้แน่ใจว่าสารที่ปล่อยออกมานั้นอยู่ภายใต้การควบคุมตามมาตรฐานของทางราชการที่กำหนดไว้อย่าง เข้มงวด และไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนที่อยู่อาศัยโดยรอบ ทั้งนี้ ระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่องของ บริษัทฯ เชื่อมต่อกับระบบคอมพิวเตอร์ของกรมอุตุนิยมวิทยาแห่งประเทศไทย เพื่อประโยชน์สูงสุดในการเฝ้าระวังและ รายงานข้อมูลตามเวลาที่เกิดขึ้นจริงไปยังหน่วยงานภาครัฐตลอด 24 ชั่วโมง นับว่าระบบดังกล่าวช่วยสร้างความมั่นใจ ในการเปิดเผยข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ อย่างโปร่งใส ตรวจสอบได้ ตลอดจนเป็นการอำนวยความสะดวกให้บริษัทฯ สามารถตรวจตราและป้องกันก่อนที่จะเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระบบควบคุมสารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ตระหนักถึงการควบคุมการระเหย ของสารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย โดยดำเนินการในทุกขั้นตอน เริ่มตั้งแต่ขั้นตอนการออกแบบโรงงาน และนำเทคโนโลยีที่ดีที่สุด ที่มีอยู่ในขณะก่อสร้างมาใช้ และปฏิบัติตามแนวทางควบคุม การปล่อยสารประกอบอินทรีย์ระเหยง่ายอย่างเคร่งครัด เพื่อให้ แน่ใจว่าการปฏิบัติงานของเราจะไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้นำเทคโนโลยี “ระบบปิด” (Close System) สำหรับการขนถ่ายสารเคมี (ท่อไหลกลับ ไอร์-เฮลด์ ตัวเชื่อมใน การถ่ายสารเคมี เป็นต้น) การเปิดผนึกหรือการใช้ปั๊มปิดผนึก 2 ชั้น ระบบเก็บตัวอย่างวัตถุไอโคโรคาร์บอนแบบปิด รวมไปถึง ระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMS) ซึ่งรวมถึง การเฝ้าติดตามการระเหยของก๊าซด้วย นอกจากนี้ เรายังมี โปรแกรมตรวจสอบติดตามเพื่อตรวจตราการรั่วไหลเล็ก ๆ น้อย ๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้จากปั๊ม วาล์ว ลูกสูบ ภายในโรงงาน และ

จะดำเนินการซ่อมแซมอย่างรวดเร็วทันทีที่ตรวจจับได้ถึง การรั่วไหลดังกล่าว นอกจากนี้ ยังสนับสนุนให้พนักงาน และผู้รับเหมามีความตระหนักรู้และตื่นตัวในการรายงานเหตุ ที่อาจเกิดการรั่วไหลหรือการหกหยดของสารเคมี และมีการดำเนินการที่ถูกต้องเพื่อป้องกันเหตุดังกล่าว



การอนุรักษ์และการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

เพื่อให้บรรลุเป้าหมายการเติบโตของธุรกิจอย่างยั่งยืน กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มุ่งมั่นในการอนุรักษ์และการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ โรงงานแต่ละแห่งของบริษัทฯ ดำเนินกิจกรรมที่หลากหลายเพื่อลดอัตราการใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิตอย่างต่อเนื่อง อาทิ การเพิ่มประสิทธิภาพของกระบวนการผลิตเพื่อลดการใช้ไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ ติดตั้งชุดควบคุมความเร็วรอบมอเตอร์ (Variable Frequency Drive-VFD) เพื่อปรับลดความเร็วรอบของเครื่องสูบลม เพื่อลดการใช้ไฟฟ้ากรณีที่มีความต้องการไฟฟ้าต่ำ การหมุนเวียนอากาศกลับมาใช้ใหม่ ติดตั้งอุปกรณ์และเทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงานในโรงงานและสำนักงาน

โครงการการติดตั้งหน่วยนำพลังงานกลับมาใช้ใหม่ของโรงงานโพรพิลีนออกไซด์ ถือว่าเป็นตัวอย่างที่โดดเด่นของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ในการลดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ในปี พ.ศ. 2556 ที่ผ่านมา เนื่องจากทางโรงงาน

ได้มีการติดตั้งหน่วยนำพลังงานกลับมาใช้ใหม่ในเดือนสิงหาคม เพื่อเป็นการนำพลังงานความร้อนส่วนเกินจากเตาเผา (Thermal Oxidizer) เพื่อมาผลิตไอน้ำ 50 ตันต่อชั่วโมง ทำให้สามารถประหยัดพลังงานลงได้ คิดเป็นมูลค่าถึงปีละ 10 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือปีละกว่า 300 ล้านบาท

นอกจากนั้น กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ยังเข้าร่วมโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานเกินกว่าที่กฎหมายกำหนด (Energy Beyond Standard) ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย และองค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน



จากความมุ่งมั่นและการดำเนินงานที่กล่าวมาข้างต้น ทำให้ในปี พ.ศ. 2556 กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มีผลงานการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพเป็นที่น่าพอใจ ดังปรากฏในตารางด้านล่าง

สัดส่วนการใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิตของโรงงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย

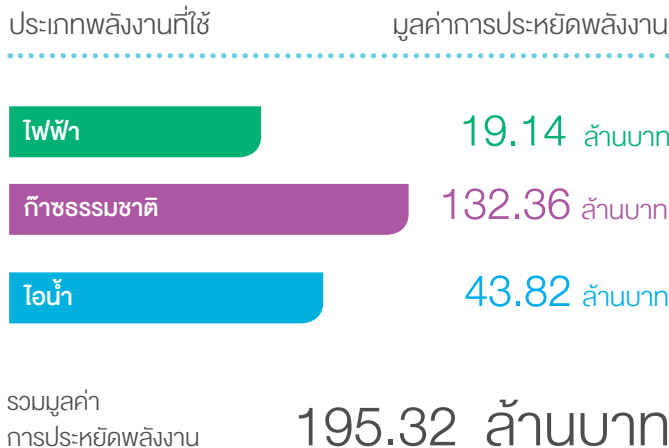
(หน่วยการผลิต: ปีที่ยุติปอนด์)

ปี	2552	2553	2554	2555	2556
สัดส่วนการใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิตของโรงงานที่ตั้งในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด	2,821	2,694	2,492	2,537	2,497
สัดส่วนการใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิตของโรงงานที่ตั้งในเขตนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย	-	-	6,149	6,116	4,893
รวม	2,821	2,694	3,038	3,719	3,448

หมายเหตุ

- ในปี พ.ศ. 2555 สัดส่วนการใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิตของโรงงานที่ตั้งในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ได้รวมข้อมูลการใช้พลังงานของโรงงานโพลีเอทิลีนสายการผลิตที่ 2 (SPE II) ซึ่งเริ่มดำเนินการในปี พ.ศ. 2553 แล้ว โดยโรงงานแต่ละแห่งยังคงดำเนินโครงการ เพื่อลดการใช้พลังงานอย่างต่อเนื่อง
- สัดส่วนการใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิตของโรงงานที่ตั้งในเขตนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย เป็นข้อมูลการใช้พลังงานทั้งในช่วงของการทดสอบระบบการผลิต (commissioning) และการดำเนินการผลิตของบริษัทฯ (ซึ่งรวมการใช้พลังงานของโรงงานโพลีเอทิลีนชนิดยืดหยุ่นพิเศษ (SE) โรงงานโพรพิลีนออกไซด์ (PO) และระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง)
- โรงงานโพลีเอทิลีนชนิดยืดหยุ่นพิเศษ (SE) เริ่มดำเนินการผลิตเดือนเมษายน พ.ศ. 2554
- โรงงานโพรพิลีนออกไซด์ (PO) เริ่มดำเนินการผลิตเดือนตุลาคม พ.ศ. 2554

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มีมาตรการลดการใช้พลังงานในรูปแบบต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ ที่สำคัญ อาทิ บริษัท เอ็มทีพี เอชพีพีโอ แมนูแฟเจอริ่ง จำกัด ลดการใช้ก๊าซธรรมชาติที่หน่วยเผาทำลายของเสีย คิดเป็น 61,137.5 เมกะวัตต์-ชม./ปี หรือคิดเป็นมูลค่าการประหยัดพลังงานเกือบ 130 ล้านบาท และลดการใช้แก๊สไอที่ T-5400 จำนวน 27,375 เมกะวัตต์-ชม./ปี หรือคิดเป็นมูลค่าการประหยัดพลังงานเกือบ 30 ล้านบาท ในขณะที่บริษัท สยามสไตรีนโมโนเมอร์ จำกัด ลดการใช้พลังงานในการผลิตเอทิลเบนซิน คิดเป็นมูลค่าการประหยัดพลังงานประมาณ 13 ล้านบาท และสามารถเห็นผลสัมฤทธิ์ในด้านการประหยัดพลังงานในปี พ.ศ. 2556 โดยแยกตามประเภทพลังงานที่ใช้ ดังปรากฏในตารางด้านขวามือ



เทคโนโลยีเพื่อสิ่งแวดล้อม

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้ความสำคัญตั้งแต่การออกแบบโรงงาน และการวางแผนการผลิตในทุกขั้นตอน ด้วยเทคโนโลยีที่ดีที่สุด在那个นั้น เพื่อให้เรามีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดีที่สุด โดยตัวอย่างที่สำคัญได้แก่

- การก่อสร้างโรงงานโพรพิลีนออกไซด์ที่นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย จังหวัดระยอง ซึ่งถือเป็นการก่อสร้างโรงงานขนาดใหญ่ระดับโลก โรงงานแห่งนี้ใช้นวัตกรรมใหม่และเทคโนโลยีขั้นสูงในการผลิตโพรพิลีนออกไซด์จากไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (HPPO) ซึ่งเป็นการร่วมค้นคว้าวิจัยระหว่างบริษัท ดาว เคมิคอล และ บริษัท บีเอเอสเอฟ นวัตกรรมการผลิตนี้ได้รับรางวัล Presidential Green Chemistry Challenge Award จากองค์กรพิทักษ์สิ่งแวดล้อมสหรัฐอเมริกา ในปี พ.ศ. 2553 และรางวัลนวัตกรรมและความเป็นเลิศในสาขาวิศวกรรมเคมีจากสถาบันวิศวกรรมเคมีแห่งสหราชอาณาจักร ในปี พ.ศ. 2552 ซึ่งนวัตกรรมและเทคโนโลยีการผลิตใหม่นี้ทำให้
 - ช่วยลดปริมาณน้ำเสียลงถึงร้อยละ 70-80 เทียบกับเทคโนโลยีการผลิตแบบเดิม
 - ช่วยลดการใช้พลังงานลงประมาณร้อยละ 35 เทียบกับเทคโนโลยีการผลิตแบบเดิม
 - ลดความต้องการใช้สารอนุมูลอิสระขั้นพื้นฐาน และใช้วัตถุดิบการผลิตที่ซับซ้อนน้อยลง เพื่อการใช้ทรัพยากรที่คุ้มค่าและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- โรงงานโพลีเอทิลีนชนิดยืดหยุ่นพิเศษ ในนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ได้นำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการผลิตโพลีเอทิลีนส์พลาสติกและโพลีเอทิลีนส์ อีลาสโตเมอร์ โดยเทคโนโลยีดังกล่าว เป็นเทคโนโลยีที่มีความปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าเทคโนโลยีแบบเดิม ดังนี้
 - ออกแบบให้เป็นระบบปิด มีการรวบรวมไอระเหยจากกระบวนการผลิตไปกำจัดที่หอเผา
 - ไม่ใช้สารที่เป็นสารก่อมะเร็งและสารที่เป็นสารประกอบอินทรีย์ระเหยง่ายในกระบวนการผลิต ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 30 พ.ศ. 2550
 - ไม่มีการปล่อยออกไซด์ของซัลเฟอร์
 - ใช้เทคโนโลยีที่ออกแบบให้ลดการก่อตัวของออกไซด์ของก๊าซไนโตรเจนในกระบวนการผลิต (Ultra Low NOx) ในหัวเผา (Burner) และหม้อต้มน้ำ (Water Heater)
- กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ที่นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในโรงบำบัดน้ำเสีย ด้วยกลไกบำบัดทางชีวภาพที่ทันสมัย ซึ่งสามารถสร้างความเชื่อมั่นว่าคุณภาพของน้ำที่ปล่อยออกสู่ภายนอกจะเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด และมีการติดตั้งหน่วยบำบัดกลิ่น (Odor Treatment Plant - OTP) ซึ่งประกอบด้วยหน่วยเครื่องเป่าลมบำบัดกลิ่นและตัวกรองถ่านกัมมันต์ที่ติดตั้งเพื่อลดปริมาณกลิ่นที่ออกมาจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยพื้นที่ที่

อาจก่อให้เกิดกลิ่นทั้งหมด รวมถึงพักน้ำเสีย ถึงพื้นน้ำ และถึงปฏิกรณ์ทางชีวภาพ ได้รับการคลุมปิด ในขณะที่อากาศจากพื้นที่ที่มีกลิ่นจะถูกนำไปบำบัดทางชีวภาพ สำหรับอากาศที่มีกลิ่นส่วนเกินจะถูกบำบัดโดยตัวกรองถ่านกัมมันต์ และนับตั้งแต่ติดตั้งโรงบำบัดกลิ่นยังไม่ปรากฏปัญหาเรื่องกลิ่นในบริเวณโรงบำบัดน้ำเสียเลย นอกจากนี้ที่โรงบำบัดน้ำเสียยังมีระบบวิเคราะห์ออนไลน์ ณ จุดปล่อยน้ำทิ้ง เพื่อวิเคราะห์ปริมาณออกซิเจนที่สารเคมีใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ในน้ำ (COD) โดยระบบจะส่งสัญญาณแสดงค่าที่ถูกต้องไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยอย่างต่อเนื่อง



ศูนย์ปฏิบัติการวิเคราะห์ด้วยเทคนิคขั้นสูง

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้ก่อตั้งศูนย์ปฏิบัติการวิเคราะห์ด้วยเทคนิคขั้นสูงใหม่ที่นิคมอุตสาหกรรมเหมราช ซึ่งเรียกว่า “Map Ta Phut Non-Routine and Reactive Chemical Testing Laboratory” ตั้งแต่กลางปี พ.ศ. 2555 ซึ่งแตกต่างจากห้องปฏิบัติการเดิมที่มุ่งเน้นเพียงการควบคุมคุณภาพ ทั้งนี้เพื่อรองรับการเจริญเติบโตทางธุรกิจของบริษัทฯ ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก

การจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการวิเคราะห์ด้วยเทคนิคขั้นสูงนี้ จะเน้นการนำเทคโนโลยีการวิเคราะห์ขั้นสูงใหม่ ๆ มาเพื่อ

1. ระบุ ชั้นง ชนิดของส่วนประกอบของสารเคมีที่มีอยู่ในสารตัวอย่าง รวมทั้งการหาปริมาณส่วนประกอบของสารเคมีที่เทคนิคการวิเคราะห์ทั่วไปไม่สามารถทำได้
2. พัฒนาเทคนิคการวิเคราะห์ใหม่ ๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการวิเคราะห์ หรือนำไปใช้ประโยชน์ในการตรวจสอบสารบางอย่างที่อาจจะก่อให้เกิดปัญหาในกระบวนการผลิต
3. แก้ปัญหาในกระบวนการผลิต เพิ่มศักยภาพของกระบวนการผลิต รวมทั้งแก้ปัญหาในสถานการณ์ฉุกเฉิน เช่น การรั่วไหล หรือการชิงช้าสารในกรณีฉุกเฉิน

ตลอดระยะเวลา 2 ปีที่ผ่านมา ทางศูนย์ฯ ได้สนับสนุนการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้กับทางโรงงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย อย่างต่อเนื่อง ที่สำคัญได้แก่

- พัฒนาวิธีวิเคราะห์ ไกลคอลอีเทอร์แอซิด (Glycol Ether Acid) ในน้ำทิ้งเพื่อนำไปปรับเปลี่ยนการออกแบบและพัฒนาศักยภาพของระบบน้ำทิ้ง
- พัฒนาการตรวจสอบ สารตั้งต้นที่ไม่เกิดปฏิกิริยา (Residual Monomer) ในผลิตภัณฑ์เพื่อให้มั่นใจว่าเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย
- พัฒนาวิธีวิเคราะห์เพื่อตรวจสอบส่วนประกอบของสารเคมีในกระบวนการผลิตเพื่อนำไปใช้ในการปรับกระบวนการเพื่อลดของเสียและประหยัดพลังงาน

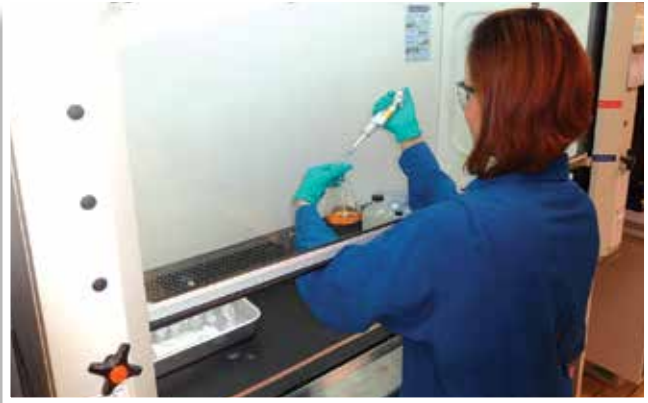


การเสริมสร้างมาตรฐานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้ทุ่มเทแรงกายแรงใจในการคงไว้ซึ่งมาตรฐานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม และมุ่งมั่นเสริมสร้างให้แข็งแกร่งยิ่งขึ้น โดยในปี พ.ศ. 2556 ที่ผ่านมามีการดำเนินงานกิจกรรมและโครงการเพื่อเสริมสร้างมาตรฐานดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง ได้แก่

มาตรฐานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

- นำระบบปฏิบัติการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพมาใช้ในโรงงานทุกแห่งรวมทั้งโรงงานใหม่อย่างเคร่งครัดและต่อเนื่อง
- Life Critical Standards เป็นมาตรฐานการปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงให้เกิดความปลอดภัย ซึ่งดาวนำมาใช้ทั่วโลก
- Return to Operation ตรวจสอบความพร้อมความถูกต้องของอุปกรณ์ต่าง ๆ หลังจากผ่านงานซ่อมบำรุงก่อนที่จะส่งมอบอุปกรณ์สู่ฝ่ายผลิต เพื่อป้องกันการรั่วไหลของสารเคมีออกนอกอาณาเขต แม้จะเป็นชั้นในก็ตาม (Loss of Primary Containment)
- Management of Change หรือระบบการบริหารความเปลี่ยนแปลง ระบบต่าง ๆ จะต้องมีการเตรียมความพร้อมอย่างดีก่อนจะมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ และให้มีการทบทวนถึงผลกระทบและสิ่งที่ต้องเตรียมพร้อมโดยผู้เชี่ยวชาญอย่างครบถ้วนและเหมาะสม รวมทั้งต้องมีการสื่อสารให้ทราบถึง



การเปลี่ยนแปลงนั้น และมีการฝึกอบรมอย่างเหมาะสมเพื่อให้แน่ใจว่าการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดจะได้รับการนำมาปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพและราบรื่น

- Injury and LOPC Prevention Workshop เป็นการประชุมเชิงปฏิบัติการที่จัดขึ้นทุกปีสำหรับพนักงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้ได้มีโอกาสทบทวนการเรียนรู้และความรู้ต่าง ๆ ในเรื่องความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้ประสมมาจากการปฏิบัติงานในรอบปี การประชุมเชิงปฏิบัติการนี้ พนักงานบริษัทฯ ได้ร่วมระดมสมองและแลกเปลี่ยนความคิดในเรื่องความเสี่ยงและมาตรการในการป้องกันอันตรายต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้น
- นำมาตรการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมของบริษัท ดาว เคมิคอล สหรัฐอเมริกา มาปฏิบัติในการบริหารจัดการผู้รับเหมาของบริษัทฯ ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้จัดให้มีกระบวนการตรวจสอบที่เข้มงวด การฝึกอบรม และการดำเนินการด้านความปลอดภัยที่เข้มข้นเพิ่มประสิทธิภาพ นอกจากนี้ ผู้รับเหมาทุกรายจะได้รับการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีอีกด้วย

การฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

- ให้การฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมอย่างเข้มข้นแก่พนักงานและผู้รับเหมา เพื่อให้มั่นใจว่าพวกเขาเหล่านั้นมีทักษะความชำนาญและตระหนักรู้เรื่องความปลอดภัยเพียงพอที่จะสามารถปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ



- ตอกย้ำวัฒนธรรมการเข้าระงับเหตุการณ์ และ/หรือ พฤติกรรมที่ไม่ปลอดภัยผ่านโครงการปฏิบัติงานด้านการปลูกฝังพฤติกรรม (Behavior Based Performance : BBP) ซึ่งเป็นการแนะนำวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและปลอดภัย รวมถึงการตรวจพื้นที่โรงงานโดยรอบ การรายงาน และการแก้ไขอย่างทันท่วงที ทั้งนี้เพื่อให้เกิดการซึมซับและปลูกฝังเป็นวัฒนธรรมการทำงานที่ปลอดภัย
- จัดฝึกอบรมเรื่องการช่วยฟื้นคืนชีพ (CPR : Cardiopulmonary Resuscitation) การใช้เครื่องกระตุกหัวใจไฟฟ้าชนิดอัตโนมัติ (AED : Automated External Defibrillator) และวิธีปฐมพยาบาลเบื้องต้น (First Aid training) อาทิ การพันแผล การขนย้ายผู้ป่วยกระดูกหัก การห้ามเลือด การช่วยเหลือผู้ที่ถูกไฟไหม้หรือน้ำร้อนลวก ให้แก่พนักงานกรุงเทพฯ

การส่งเสริมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

- กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้จัดกิจกรรมวันแห่งความปลอดภัยและใส่ใจสิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2556 (2013 Safety and Green Day) ขึ้นทั้งที่สำนักงานกรุงเทพฯ และโรงงานที่จังหวัดระยอง ทั้งนี้ เพื่อสร้างความตระหนักในความปลอดภัยและเน้นย้ำว่าความปลอดภัยคือสิ่งสำคัญอันดับแรกเสมอ อีกทั้งยังเป็นการต่อยอดพันธกิจภายใต้โครงการลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์ ซึ่งกิจกรรมในงานประกอบด้วย การนำเสนอข้อมูลด้านความปลอดภัยผ่านการจัดแสดงนิทรรศการ วิดีโอคลิป เกมต่าง ๆ โดยมีพนักงาน ผู้รับเหมา และแขกของบริษัทฯ เข้าร่วมงานทั้งสิ้น 1,010 คน ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวเป็นกิจกรรมที่จัดต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี

- นำเสนอผลดำเนินงานด้านความปลอดภัยของบริษัทฯ และโรงงาน รวมทั้งต่อยอดเรื่องความปลอดภัยให้กับพนักงานผ่านกิจกรรมการสื่อสารผลประกอบการทั้งที่สำนักงานกรุงเทพฯ และโรงงานที่จังหวัดระยองในทุกไตรมาส



การแบ่งปันวิธีปฏิบัติที่ดีด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

หลักปฏิบัติด้วยความรับผิดชอบต่อของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มีใช้แต่เพียงการเป็นตัวอย่างที่ดีเท่านั้น แต่ยังคงครอบคลุมไปถึงการแบ่งปันวิธีปฏิบัติที่ดีที่สุดร่วมกับทั้งเพื่อนบ้านโดยรอบ พันธมิตรทางธุรกิจ รวมไปถึงสังคมโดยรวมซึ่งมีกิจกรรมสำคัญในปี พ.ศ. 2556 อาทิ

- กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เป็นสมาชิกหลักในกลุ่มดูแลด้านความรับผิดชอบต่อสังคมในประเทศไทยและสมาชิกของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่งนับเป็นช่องทางที่เราสามารถเผยแพร่แบ่งปันแนวทางปฏิบัติงานที่ดีเพื่อส่งเสริมการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน ตลอดหลายปีที่ผ่านมา กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เปิดบ้านให้การต้อนรับผู้เยี่ยมชมจำนวนมาก ทั้งตัวแทนจากบริษัทเอกชน กลุ่มโรงงานผลิตและพันธมิตรในอุตสาหกรรม เพื่อให้เข้าเยี่ยมชมพื้นที่และพบปะกับทีมงานบริหารจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ เพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับวิธีปฏิบัติดังกล่าวของเรา
- ร่วมมือกับผู้ประกอบการกลุ่มอุตสาหกรรมชั้นนำ เพื่อก่อตั้ง “สมาคมเพื่อนชุมชน” ซึ่งทำให้เรามีโอกาสได้แบ่งปันแนวทางปฏิบัติงานอุตสาหกรรมที่ดีให้กับเพื่อนร่วมอุตสาหกรรมและร่วมมือกันสร้างประโยชน์ให้กับอุตสาหกรรมและชุมชนรอบข้าง
- ร่วมกับสถาบันสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย และหนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม และหุ้นส่วนเชิงสร้างสรรค์ไทย-สหรัฐฯ จัดสัมมนาเรื่อง “แนวโน้มด้านความยั่งยืน : กุญแจสำคัญของธุรกิจสีเขียวในยุคประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน” (Sustainability Trends: Keys for Green Business in AEC) เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ในเรื่อง

การดำเนินธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ในงานนี้มีผู้เชี่ยวชาญและผู้บริหารของดาว เข้าร่วมเวทีเสวนาและนำเสนอเรื่องการนำแนวทางความยั่งยืนมาสู่การสร้างมาตรฐานด้านอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ ที่สามารถปฏิบัติได้จริง

- ร่วมบรรยายแนวทางการตรวจประเมินความปลอดภัยในการสัมมนาทางวิศวกรรมแห่งชาติ “มาตรฐานการตรวจประเมินโรงงานในกลุ่มการนิคมอุตสาหกรรม” ซึ่งจัดโดยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) กับสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)
- นำพนักงานดาวอาสาให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยแก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 ที่โรงเรียนบ้านเขาหัวมะหาด จังหวัดระยอง เพื่อสร้างความตระหนักในเรื่องความปลอดภัยในชีวิตประจำวันทั้งที่บ้านและโรงเรียน รวมถึงการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอีกด้วย ซึ่งกิจกรรม “โรงเรียนปลอดภัย” เป็นกิจกรรมที่กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ริเริ่มและดำเนินการอย่างต่อเนื่องทุกปี ปัจจุบันได้จัดมาแล้วทั้งสิ้น 17 โรงเรียน



การเป็นสถานที่ทำงานที่ดีเยี่ยม



.....

ดาว ให้ความสำคัญในเรื่องทรัพยากรบุคคลเป็นอย่างมาก ดังค่านิยมขององค์กรในเรื่อง “การให้เกียรติซึ่งกันและกัน” ด้วยความเชื่อที่ว่าบุคลากรจะเป็นพลังขับเคลื่อนองค์กรที่สำคัญที่จะทำให้องค์กรบรรลุเป้าหมายที่ท้าทาย และยึดมั่นในการเป็นองค์กรชั้นนำในระดับโลก

ที่ดาว เราเชื่อในความหลากหลายและการมีส่วนร่วม (Diversity and Inclusion) ซึ่งรวมอยู่ในบรรยากาศการทำงานของเรา เราเชื่อในคุณค่าของความแตกต่างด้านประสบการณ์ พื้นฐาน และมุมมองของพนักงานของเรา ซึ่งความต่างต่างนั้นจะนำมาซึ่งนวัตกรรม และความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ที่มีคุณค่า เราให้คำมั่นว่าเราจะสร้างองค์กรที่แข็งแกร่ง มีความหลากหลาย

ด้วยพนักงานที่มีศักยภาพ และมุ่งมั่นการพัฒนาพนักงานรายบุคคลให้เป็นส่วนหนึ่งในชุมชนโลกของดาวทั่วโลกที่มีพลังและแข็งแกร่ง

สำหรับดาว ประเทศไทย ก็เช่นเดียวกัน เราเชื่อมั่นว่าการสร้างบรรยากาศการทำงานอย่างมีความสุข โดยให้ความสำคัญกับพนักงานและการทำงานเป็นทีม การดูแลรักษาและพัฒนาพนักงานที่มีศักยภาพของเรอย่างเข้มข้นต่อเนื่องพร้อมไปกับการสร้างองค์กรให้เป็นหนึ่งในใจของคนทำงานนั้น จะช่วยให้องค์กรเติบโตอย่างแข็งแกร่งและยั่งยืน และถือเป็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญของเรา

.....

การเป็นที่ยอมรับในใจของคนทำงาน

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เน้นการทำงานร่วมกัน เพื่อผลลัพธ์เชิงบวกต่อทั้งลูกค้า ชุมชน และต่อโลก บริษัทฯ ให้ผลตอบแทนการทำงานในอัตราที่จูงใจ มีการให้รางวัลสำหรับความสามารถและความสำเร็จต่าง ๆ รวมถึงเปิดโอกาสให้พนักงานที่มีความสามารถและอุทิศหาได้มีความก้าวหน้าในอาชีพ บริษัทฯ หวังและสนับสนุนให้พนักงานทุกคนได้แสดงภาวะผู้นำ ซึ่งเราเชื่อมั่นว่าแต่ละคนมีศักยภาพและสามารถไปสู่จุดสูงสุดในอาชีพของตนได้

1) ชื่อเสียงและการเป็นที่ยอมรับ

- ในปี พ.ศ. 2556 กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทยได้รับเลือกให้เป็น “ที่หนึ่งในใจคนทำงาน” (“Employer of Choice”) ซึ่งจัดการสำรวจโดย บริษัทพร้อมพ์ โปสิฟชันแนล รีซอร์สเซส แอนด์ เซอร์วิสเซส (PROMPT Professional Resources & Services) ร่วมกับบริษัทชั้นนำของประเทศไทยและมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงทั่วประเทศ โดยการสำรวจดังกล่าวเป็นการสอบถามกลุ่มนักศึกษาในสถาบันการศึกษาที่มีชื่อเสียงที่เตรียมจะสมัครงานรวมทั้งสถาบันการศึกษานานาชาติในระดับปริญญาโท และพนักงานบริษัทที่มีอายุไม่เกิน 28 ปี โดยมีผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 1,563 คน



- การรับสมัครงานและแนะนำบริษัทฯ ผ่านเวทีต่าง ๆ อาทิ กิจกรรมวันนัดพบแรงงาน การบรรยายตามสถาบันการศึกษาเป้าหมาย การทำโรดโชว์ในสถาบันการศึกษา การจัดทำแผ่นพับรับสมัครงานประจำปี และกิจกรรมสนับสนุนด้านการศึกษาในสถาบันเป้าหมาย ทั้งในรูปแบบของทุนการศึกษา และโอกาสในการเข้าฝึกงานในบริษัทฯ ด้วยวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างนักศึกษาในสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ตลอดจนเป็นโอกาสในการพิจารณารับสมัครพนักงานใหม่ในอนาคตอีกด้วย



- กิจกรรมของพนักงานดาวอาสา การนำพนักงานเข้าร่วมในกิจกรรมเพื่อสังคมของบริษัทฯ เพื่อให้พนักงานมีความภาคภูมิใจในการมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือชุมชนและสังคม โดยใช้เวลาอันมีค่าของพวกเขาออกนอกเหนือจากเวลาการทำงาน มาร่วมช่วยเหลือสังคม หรือแบ่งปันความสุขให้แก่ผู้ด้อยโอกาสและขาดแคลน ขณะเดียวกันยังนำมาซึ่งความภาคภูมิใจในบริษัทฯ ที่ได้ดำรงตนเป็นพลเมืองที่ดีและมีส่วนสำคัญที่ช่วยพัฒนาชุมชนและสังคมให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

2) สิทธิประโยชน์ของพนักงาน

- สวัสดิการและผลตอบแทนที่จูงใจ ผลตอบแทนสำหรับพนักงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย พิจารณาจากการปฏิบัติงานและผลงานที่เกิดขึ้น โดยผลตอบแทนจะรวมถึงผลประโยชน์ต่าง ๆ ที่จะได้รับเพิ่มเติม มีหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้
 - มีผลตอบแทนที่เทียบเท่ากับเกณฑ์มาตรฐานของบริษัทชั้นนำในอันดับต้น ๆ ของอุตสาหกรรมเดียวกัน ซึ่งทำให้บริษัทสามารถดึงดูดและรักษาพนักงานที่มีความสามารถไว้ได้
 - มีนโยบายให้ผลตอบแทนที่สูงกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับมาตรฐานในตลาด ในกรณีที่พนักงานและบริษัทฯ สามารถบรรลุตามวัตถุประสงค์หรือเกินกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้



- สวัสดิการถูกใจ (Flexible Benefit) สวัสดิการนี้เริ่มขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2554 จากการศึกษาหาข้อมูลเป็นระยะเวลากว่า 2 ปี ทั้งนี้เพื่อสรรหาสวัสดิการทางเลือกในอันที่จะช่วยยกระดับความพึงพอใจของพนักงาน โดยสวัสดิการถูกใจนี้เปิดโอกาสให้พนักงานปรับเปลี่ยนผลประโยชน์ตามความต้องการที่แตกต่างจากหลากหลายทางเลือก ในขณะเดียวกันยังคงได้รับผลประโยชน์และสวัสดิการหลัก ๆ ของบริษัทเช่นเดิม ซึ่งในปี พ.ศ. 2556 มีพนักงานจำนวน 875 คน หรือร้อยละ 94 สมัครเข้าร่วมรายการสวัสดิการถูกใจนี้



- การให้รางวัลและชื่นชมในความสำเร็จ (Accelerate Great@Dow) ที่ดาว เราสับสนุนการให้รางวัล การแสดงความชื่นชมและยินดี และการแสดงความขอบคุณพนักงานที่สามารถปฏิบัติงานได้บรรลุเกินมาตรฐาน หรือสูงเกินกว่าความคาดหวัง หรือที่ให้การสนับสนุนกิจกรรม หรือช่วยเหลือเพื่อนพนักงานในด้านต่าง ๆ โดยที่ทั้งหัวหน้างานและเพื่อนร่วมงานสามารถเสนอชื่อและให้รางวัลแก่พนักงานเพื่อเป็นขวัญและกำลังใจ ทั้งนี้ สามารถทำได้โดยการมอบการแสดงความยินดี ไปจนถึงการมอบเงินรางวัลในมูลค่าที่แตกต่างกันไป ซึ่งพนักงานสามารถ “ขอบคุณ” และชื่นชมกันได้ง่าย ๆ ผ่านเว็บไซต์ภายในของ บริษัทฯ ชื่อว่า “AccelerateGreat@Dow”

3) การดูแลพนักงาน

- การดูแลด้านความปลอดภัยของพนักงาน กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้เลือกนำวิธีปฏิบัติด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยที่ดีที่สุดมาบังคับใช้ในบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่าเราจะสามารถปกป้องดูแลทรัพยากรบุคคลอันเป็นทรัพยากรที่มีค่าที่สุดของเรา เรามีการให้ความรู้ด้านศาสตร์ศาสตร์และการจัดวางรูปแบบของที่ทำงานและอุปกรณ์สำนักงานให้เหมาะสม สะดวก ปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ (Ergonomics) แก่พนักงานและผู้รับเหมา ทั้งในรูปแบบการปฐมพยาบาลพนักงานใหม่ การแนะนำรายบุคคล รายกลุ่ม หรือเป็นหนึ่งในกิจกรรมในวันแห่งความปลอดภัยของบริษัทฯ
- การดูแลสุขภาพ เป็นการดำเนินงานตามเป้าหมายเพื่อความยั่งยืน โดยมุ่งส่งเสริมอาชีวอนามัยและสุขภาพที่ดีของพนักงาน ประกอบด้วย การตรวจสุขภาพทั่วไปสำหรับพนักงานทั้งหมดที่จัดให้มีขึ้นตามเวลาที่กำหนด การตรวจสุขภาพเฉพาะโรคตามความเสี่ยงของพนักงาน การประเมินสุขภาพเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมการทำงานของพนักงาน การตรวจหลังการลาหยุดเป็นระยะเวลานาน เป็นต้น
- โครงการให้คำปรึกษาปัญหาส่วนตัวพนักงาน (Employee Assistance Program – EAP) โครงการให้คำปรึกษาพนักงานนี้เป็นการให้บริการเฉพาะจากผู้เชี่ยวชาญและมีการเก็บข้อมูลเป็นความลับ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแนะแนวทางและให้คำปรึกษาแก่พนักงานและครอบครัว เพื่อหาทางออกในปัญหาส่วนตัว รวมถึงการให้คำปรึกษาปัญหาสุขภาพจิต กฎหมาย การเงิน หรือด้านอื่น ๆ จากผู้เชี่ยวชาญในสาขาต่าง ๆ เป้าหมายหลักของโครงการนี้ คือ เพื่อป้องกันและช่วยแก้ไขปัญหาลูกจ้าง พนักงานและครอบครัว ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อชีวิตส่วนตัวและการทำงาน



การทำงานอย่างมีความสุขที่ดาว

ด้วยแนวคิดที่ว่า เมื่อพนักงานมีความสุขกับการทำงาน พวกเขาจะทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และองค์กรก็จะเติบโตได้อย่างยั่งยืน ดังนั้น กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย จึงสรรหากิจกรรมที่สร้างการมีส่วนร่วมและผูกพันองค์กรของพนักงาน รวมถึงการมุ่งเสริมสร้างบรรยากาศการทำงานอย่างมีความสุข ซึ่งกิจกรรมในปี พ.ศ. 2556 มีดังนี้

1) สร้างการมีส่วนร่วมและความผูกพันองค์กร

- กิจกรรม “ครอบครัวเดียวกัน” (One Family@Dow program) เป็นชุดกิจกรรมที่บริษัทฯ มีความมุ่งหมายที่จะให้พนักงานรับรู้และผูกพันกับองค์กรเสมือนเป็นครอบครัวเดียวกัน ดังนั้น ไม่ว่าพนักงานจะสูงหรือทุกข์ บริษัทฯ ย่อมยินยอมอยู่เคียงข้างและคอยเป็นกำลังใจให้ในทุกช่วงเวลาสำคัญของชีวิต ซึ่งชุดของกิจกรรมประกอบด้วย การแสดงความยินดีเนื่องในโอกาสต้อนรับสมาชิกใหม่ในครอบครัว วันสมรส วาระจบการศึกษา แสดงความห่วงใยยามเข้ารักษาตัวที่โรงพยาบาล ฯลฯ
- กิจกรรมแสดงความยินดีในโอกาสครบอายุงานในรอบปีต่าง ๆ ซึ่งเป็นการขอบคุณพนักงานที่ร่วมงานกับองค์กรมาอย่างยาวนาน และเป็นส่วนสำคัญให้องค์กรประสบความสำเร็จอย่างต่อเนื่อง โดยในปี พ.ศ. 2556 มีการมอบรางวัลให้กับพนักงานทั้งสิ้น 127 คน



- กิจกรรมการบริหารการเงินอย่างมีประสิทธิภาพ (Get Wealthy program) โดยเชิญผู้เชี่ยวชาญจากธนาคารชั้นนำมาร่วมจัดกิจกรรม เพื่อให้ความรู้แก่พนักงาน และให้คำปรึกษาด้านการบริหารการเงิน การออมเงินขั้นพื้นฐาน เทคนิคการบริหารจัดการหนี้ การลดหย่อนภาษี เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อให้พนักงานรู้จักวางแผนสำหรับอนาคตและระมัดระวังในการใช้จ่าย เพื่อความมั่นคงด้านการเงินของพนักงานและครอบครัว



- การจัดกิจกรรมสันทนาการให้กับพนักงานในรูปแบบที่หลากหลายอย่างต่อเนื่องตลอดปี โดยเน้นความต้องการ ความสนใจ และความพึงพอใจของพนักงานเป็นสำคัญ กิจกรรมสำคัญ ๆ ได้แก่ กิจกรรมวันสงกรานต์ กิจกรรมฉลองปีใหม่ให้กับพนักงาน กิจกรรมนำเที่ยวประจำปี เป็นต้น
- กิจกรรมวันแห่งครอบครัว (Family Day) ด้วยเล็งเห็นถึงความสำคัญของสถาบันครอบครัว ซึ่งถือเป็นสถาบันหลัก และมีส่วนสำคัญอย่างยิ่งในการสร้างบุคลากรที่มีคุณภาพควบคู่คุณธรรมให้กับสังคม ทุก ๆ ปีบริษัทฯ จะจัดกิจกรรมวันแห่งครอบครัว ที่พนักงานสามารถนำสมาชิกในครอบครัวมาร่วมกิจกรรมได้ เช่น การทัศนศึกษาสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์ การชมการแสดงต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องสนุก ทั้งนี้ กิจกรรมนี้ยังช่วยส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีระหว่างผู้บริหาร พนักงาน และครอบครัวของพนักงานอีกด้วย

2) เสริมสร้างบรรยากาศการทำงานอย่างมีความสุข

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้ความสำคัญต่อสภาพแวดล้อมในการทำงานที่เป็นมิตร กระตือรือร้น เต็มไปด้วยพลัง และความคิดสร้างสรรค์ เราให้คุณค่าต่อความคิดเห็นที่แตกต่าง ให้การยอมรับนับถือซึ่งกันและกัน เราเชื่อมั่นว่าการสร้างบรรยากาศในการทำงานที่ดีย่อมช่วยเพิ่มอัตราการรักษาพนักงานที่มีความสามารถไว้ให้องค์กรได้ ซึ่งบริษัทฯ ได้จัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างบรรยากาศที่มีความสุขในปี พ.ศ. 2556 ที่สำคัญ ๆ ได้แก่

- การทำแบบสำรวจความคิดเห็นของพนักงาน (Global Employee Opinion Action Survey – GEOAS) เพื่อวัดการมีส่วนร่วม และความผูกพันในองค์กร รวมทั้งความพอใจที่มีต่อองค์กร ซึ่งแบบสำรวจนี้เป็นโอกาสให้พนักงานได้แสดงความคิดเห็นที่มีต่อหัวหน้างานและการนำเสนอวิธีปรับปรุงระบบการทำงานให้ดียิ่งขึ้น รวมทั้งการทำแบบสำรวจประสิทธิภาพในการเป็นผู้นำ (Leadership Effectiveness Survey - LES) ผลสำรวจนี้เป็นอีกหนึ่งเครื่องมือที่จะช่วยประเมินภาวะผู้นำ สิ่งที่คุณควรพัฒนาหรือปรับปรุง ตลอดจนการกำหนดแผนงานเพื่อที่จะขับเคลื่อนแผนดังกล่าวสู่ความสำเร็จ ซึ่งทั้งสองการสำรวจนี้มีเป้าหมายสำคัญเพื่อเสริมสร้างบรรยากาศการทำงานอย่างมีความสุข

- กิจกรรมรับฟังความคิดเห็นของพนักงาน (Employee Listening Session) เพื่อเปิดโอกาสให้พนักงานได้ชี้แจงถึงปัญหา เรื่องคับข้องใจ และความคิดเห็น รวมทั้งเสนอทางออกในการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ซึ่งจะมีส่วนช่วยให้บริษัทฯ มีความเข้าใจพนักงานมากขึ้น และสามารถแก้ปัญหาได้อย่างตรงจุด ขณะเดียวกันยังช่วยลดความเครียดและเพิ่มความสุขให้กับพนักงานได้



- กิจกรรมพี่เลี้ยงพนักงาน (Mentoring Club) ด้วยบริษัทฯ เชื่อว่าพนักงานที่เข้ามาใหม่สมควรจะมีพี่เลี้ยงคอยให้ความรู้ให้คำปรึกษา แลกเปลี่ยนประสบการณ์ ตลอดจนช่วยให้พนักงานใหม่สามารถปรับตัวเข้ากับองค์กรได้อย่างรวดเร็ว มีความพร้อมในการทำงาน พร้อมทั้งจะเจริญเติบโตในสายงาน มีความผูกพันต่อองค์กรในขณะที่คุณที่เป็นพี่เลี้ยงจะมีความภาคภูมิใจที่ได้รับ ความไว้วางใจจากบริษัทฯ

- กิจกรรม “การปรับเปลี่ยนทัศนคติเพื่อการมีสุขภาพที่ดี” โดยเชิญวิทยากรผู้เชี่ยวชาญด้านโยคะและสุขภาพ มาพูดคุย แลกเปลี่ยนข้อมูลถึงการปรับทัศนคติ เพื่อสร้างสุขภาพกายที่ดี และส่งผลถึงสุขภาพใจที่ดีด้วย

- กิจกรรมเพื่อสร้างแรงบันดาลใจให้กับพนักงาน โดยเชิญคนไทยคนแรกที่พิชิตยอดเขาเอเวอเรสต์ มาถ่ายทอดประสบการณ์และแรงบันดาลใจที่ทำให้สามารถไปยืนอยู่บนยอดเขาที่สูงที่สุดในโลกนั้นได้ กิจกรรมนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแรงบันดาลใจ เปิดมุมมองใหม่ ๆ ให้พนักงาน และความเชื่อในศักยภาพของมนุษย์

การพัฒนาพนักงานเพื่อความสำเเร็จ

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้ความสำคัญกับโอกาสความก้าวหน้าในอาชีพการงานของพนักงาน โดยมีเป้าหมายเพื่อรักษาบุคลากรที่มีคุณภาพ พร้อมกับการดึงดูดผู้ที่มีศักยภาพให้เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งขององค์กรของเราที่กำลังเติบโตอย่างต่อเนื่อง

ที่ดาวทั่วโลก เรามีศูนย์การเรียนรู้และการพัฒนาสำหรับพนักงานที่หลากหลาย ได้แก่ การเรียนผ่านอินเทอร์เน็ต โครงการให้คำปรึกษาอย่างเป็นทางการและไม่เป็นทางการ ห้องเรียนเชิงปฏิบัติการ เครื่อง่ายพนักงานที่เข้มแข็งและกระตือรือร้น เหล่านี้ล้วนเป็นปัจจัยที่ทำให้พนักงานของเราเติบโตในแนวทางที่สร้างขึ้นจากความก้าวหน้าในวิชาชีพ จุดแข็ง และความสนใจของพนักงาน ซึ่งการพัฒนาพนักงานอาจจะแบ่งพนักงานเป็น 3 ระดับ ดังนี้

1) การพัฒนาผู้นำ

เป็นส่วนสำคัญที่กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย และดาวทั่วโลกให้ความสำคัญ เพราะเขาเหล่านี้จะเป็นกลไกที่ช่วยให้องค์กรก้าวไปสู่ความสำเร็จจากการเป็นผู้นำของพวกเขา ในปี พ.ศ. 2556 บริษัทฯ มีกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการพัฒนากภาวะความเป็นผู้นำ ดังนี้



- การจัดการประชุมผู้นำในประเทศไทย เพื่อผลักดันกลยุทธ์ นิวดาว นิวเอเชีย (New Dow, New Asia Strategy Acceleration Session) สำหรับประเทศไทย โดยมีผู้บริหารจากส่วนงานต่าง ๆ ร่วมวางแผนการทำงานเพื่อยุทธการเติบโตทางธุรกิจด้วยกลยุทธ์ดังกล่าวจำนวน 40 คน

- การพัฒนาผู้นำใหม่ ซึ่งเป็นหลักสูตรการพัฒนากภาวะผู้นำที่มีความต่อเนื่อง ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้นำใหม่มีข้อมูลอย่างเพียงพอในการที่จะพัฒนากบทบาทและพัฒนาพื้นฐานการเป็นผู้นำของตน หลักสูตรที่สำคัญ ๆ ในปีที่ผ่านมามี ได้แก่ การประสบความสำเร็จในฐานะผู้นำ (Leading Success Program) กิจกรรมการแบ่งปันประสบการณ์ของผู้นำ (Leader Sharing Session) และกิจกรรมการเพิ่มศักยภาพให้กับผู้นำ (Unleashing Leadership Potential)



- โครงการอบรมระดับสากลสำหรับผู้นำ จัดให้มีขึ้นสำหรับหัวหน้างานแต่ละระดับของสายงานทั้งหมด ในทุก ๆ ช่วงการก้าวขึ้นสู่ตำแหน่งของหัวหน้างาน มีการจัดสรรแหล่งข้อมูลเพื่อการเรียนรู้ เครื่องมือเพื่อการพัฒนากทักษะการเป็นผู้นำ ซึ่งประกอบด้วยหลักสูตรฝึกอบรมในสถานที่จริงและการเรียนออนไลน์ หนังสือและคู่มือสำหรับอ่านและการฝึกฝนด้วยตัวเอง

2) การพัฒนาพนักงาน

- หลักสูตรการอบรมของประเทศไทย บริษัทฯ ได้คัดสรรหลักสูตรการอบรมที่เหมาะสมกับความต้องการทางธุรกิจ ในขณะเดียวกันก็มุ่งให้สอดคล้องกับความต้องการพัฒนาพนักงานรายบุคคล ตัวอย่างหลักสูตรเด่น ๆ ได้แก่ การประมวลผล คิดแก้ปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างทันก่วงที่ การสร้างความร่วมมือ และการมีอิทธิพลเหนือผู้อื่น ในปี พ.ศ. 2556 มีพนักงานที่เข้ารับการอบรมหลักสูตรที่จัดขึ้นในประเทศไทยทั้งสิ้น 590 คน จาก 25 หลักสูตร



- หลักสูตรภาษาอังกฤษ เนื่องจาก ดาว เป็นองค์กรที่มีหลากหลายเชื้อชาติและภาษา ดังนั้น จึงต้องอาศัยภาษาอังกฤษเป็นภาษากลางในการสื่อสาร เราคาดหวังให้พนักงานทุกคนสามารถใช้ภาษาอังกฤษได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงเตรียมหลักสูตรภาษาอังกฤษที่หลากหลาย ให้เหมาะสมกับความต้องการของพนักงาน และสอดคล้องกับทักษะทางภาษาอังกฤษที่แตกต่างกัน หลักสูตรที่สำคัญ ๆ ได้แก่ ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะทาง (English for Specific Purposes) ภาษาอังกฤษแบบเข้มข้น (English Intensive Course) และภาษาอังกฤษแบบออนไลน์ (E-learning) นอกจากนี้ เรายังมีแหล่งการเรียนรู้ภาษาอังกฤษที่จะช่วยเสริมสร้างบรรยากาศการเรียนรู้และเพิ่มพูนทักษะทางภาษาอังกฤษ เช่น ห้องสมุดเพื่อการพัฒนา (Development Library)

วารสารภาษาอังกฤษ (English Newsletter) กิจกรรมวันแห่งภาษาอังกฤษ (English Day) และ โทสต์ มาสเตอร์ คลับ (Toastmaster Club) ในปี พ.ศ. 2556 มีพนักงานที่เข้ารับการอบรมหลักสูตรภาษาอังกฤษที่จัดขึ้นในประเทศไทยทั้งสิ้น 120 คน จาก 11 หลักสูตร

- กิจกรรมวันแห่งภาษาอังกฤษประจำปี พ.ศ. 2556 (English Day 2013) : ภาษาอังกฤษง่ายนิดเดียว ซึ่งจัดขึ้นให้กับพนักงานทั้งที่สำนักงานกรุงเทพฯ และที่จังหวัดระยอง ทั้งนี้ เพื่อพนักงานได้ฝึกฝนการใช้ภาษาอังกฤษ รวมทั้งรับฟังข้อคิดและคำแนะนำจากนักพูดและพิธีกรจากรายการอังกฤษ เบรคฟาสต์ (English Breakfast) นอกจากนี้ ภายในงาน พนักงานยังได้รับคำแนะนำจากกิจกรรมคลินิกภาษาอังกฤษ และยังสนุกกับเกมคำศัพท์จากสถานีคำศัพท์ (Vocabulary Station) อีกด้วย



3) การพัฒนาพนักงานใหม่

- หลักสูตรปฐมนิเทศพนักงานใหม่ (Great Start@Dow) หลักสูตรดังกล่าวได้รับการออกแบบมาเพื่อให้พนักงานใหม่มีเครื่องมือและทิศทางในการปฏิบัติงานให้เร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ หลักสูตรนี้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาขององค์กร กลยุทธ์ พันธกิจ ค่านิยม องค์กร รวมทั้งข้อมูลและเครื่องมือต่าง ๆ เช่น เทคโนโลยีสารสนเทศ โปรแกรมปฏิบัติการทางบัญชี และการให้คำปรึกษาปัญหาส่วนตัวพนักงานที่จะช่วยให้พนักงานใหม่ได้ปรับตัวให้เข้ากับองค์กรได้อย่างดีและเร็วที่สุด

องค์กรพลเมือง ที่ดั่งของสังคม

.....

จากจุดเริ่มต้นของดาวเมื่อร้อยกว่าปีก่อน
เฮอริเบิร์ต เอช ดาว ผู้ก่อตั้งบริษัทฯ เห็นถึง
ความสัมพันธ์ที่สอดคล้องกันระหว่างความสำเร็จของ
ชุมชนและธุรกิจ เขาตระหนักว่าในการสร้างความสำเร็จ
ให้กับองค์กร บริษัทฯ มีหน้าที่สำคัญอีกประการ
นั่นคือการสร้างความสำเร็จในพื้นที่ที่ดาวเข้าไป
ลงทุนด้วยเช่นเดียวกัน และแนวคิดดังกล่าวได้เติบโต
ไปพร้อม ๆ กับความเติบโตขององค์กรอย่างต่อเนื่อง
ด้วยการให้ความสำคัญต่อการลดผลกระทบที่มีต่อ
สภาวะแวดล้อมให้น้อยที่สุด การสร้างความเจริญ
ให้กับชุมชนอย่างยั่งยืน การคิดหรือพัฒนาผลิตภัณฑ์
ใหม่ ๆ ที่ตอบโจทย์ความเจริญก้าวหน้าของมนุษย์
และที่สำคัญคือการเพิ่มคุณค่าให้กับสังคมจากการ
เป็นพลเมืองที่ดั่งของสังคม ผ่านกิจกรรมเพื่อสังคม
จากความมุ่งมั่นของดาวทั่วโลก

.....



กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ก็เช่นเดียวกัน นับตั้งแต่ก่อตั้งบริษัทฯ ขึ้นในประเทศไทย เรามุ่งมั่นที่จะเป็นองค์กรพลเมืองที่ดีของสังคม ซึ่งเป็นพันธสัญญาของเราที่จะปฏิบัติด้วยความจริงใจ เพื่อร่วมสร้างสังคมและชุมชนรอบพื้นที่ปฏิบัติงานของเราให้มีคุณภาพชีวิตที่ดียิ่งขึ้น และเป็นชุมชนที่ประสบความสำเร็จอย่างยั่งยืน

นโยบายการเป็นองค์กรพลเมืองที่ดีของสังคมของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย แสดงให้เห็นถึงพันธสัญญาของเราในการดูแลสังคมและชุมชนตามเป้าหมายเพื่อความยั่งยืนของดาว ภายในปี พ.ศ. 2558 ทุก ๆ พื้นที่ที่มีฐานปฏิบัติงานของดาว จะต้องได้รับการยอมรับจากชุมชนโดยรอบตามเป้าหมายที่พื้นที่นั้น ๆ กำหนดไว้

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้ดำเนินกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความสำเร็จให้สังคมและชุมชนอย่างต่อเนื่อง โดยเน้นในด้าน การศึกษา สิ่งแวดล้อม และความเป็นอยู่ที่ดีของชุมชน พร้อมให้การสนับสนุนพนักงานในการร่วมกิจกรรมกับชุมชน เพื่อปลูกฝังการตระหนักรู้ถึงความรับผิดชอบต่อสังคม ซึ่งพนักงานของบริษัททุกระดับต่างเต็มใจเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อพัฒนาสังคม อันก่อให้เกิดความภาคภูมิใจในการเป็นส่วนหนึ่งของสังคม

ในปี พ.ศ. 2556 ที่ผ่านมามี บริษัทฯ ได้ดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ในระดับประเทศ และดำเนินกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความสำเร็จ ให้กับชุมชน ดังนี้

กิจกรรมเพื่อสังคมในระดับประเทศ



1. ดาว เคมิคอล เพื่ออุตสาหกรรมยั่งยืน

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ร่วมมือกับมูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทยและกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ได้ริเริ่มจัดทำโครงการระยะยาวชื่อ “ดาว เคมิคอล เพื่ออุตสาหกรรมยั่งยืน” มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2554 โดยได้นำหลักการบริหารจัดการระบบสินค้าเพื่อสิ่งแวดล้อม (Lean Management for Environment) เข้ามาประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาศักยภาพของภาคอุตสาหกรรม ปรับปรุงมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมด้านการจัดการและการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ในปี พ.ศ. 2555 โครงการฯ ได้พัฒนาหลักสูตรและจัดทำคู่มือ การฝึกอบรมจำนวน 6 หลักสูตร เพื่อรองรับและเหมาะสม กับอุตสาหกรรมหลักในประเทศไทย ได้แก่ อุตสาหกรรมยา สิ่งทอ เครื่องดื่ม โลหะ เซรามิก และอุตสาหกรรมทั่วไป โดยมีการฝึกอบรมเรื่อง “การจัดการสิ่งแวดล้อมและการป้องกันมลพิษอย่างยั่งยืน” ให้กับกลุ่มอุตสาหกรรมหลักทั้งหมดนี้ ด้วย ซึ่งตลอดปีมีการจัดฝึกอบรมรวมทั้งสิ้น 33 รุ่น มีผู้เข้าร่วมอบรมทั้งสิ้น 2,311 คน จากหน่วยงานทั้งจากภาครัฐและเอกชน จำนวน 843 แห่ง

สำหรับในปี พ.ศ. 2556 บริษัทฯ ได้ขยายผลโครงการฯ อย่างต่อเนื่อง โดยได้เพิ่มการอบรมอีก 3 หลักสูตร คือ 1. การจัดการองค์กรแบบครบวงจรด้วยหลักการบริหารงานให้เป็นระบบสินค้าเพื่อสิ่งแวดล้อม 2. การพัฒนาผลิตภัณฑ์สีเขียวเพื่อสิ่งแวดล้อมยั่งยืน และ 3. การดำเนินการแบบธุรกิจสีเขียว นำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยได้จัดการอบรมทั้งสิ้น 15 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมอบรม 667 คน จากหน่วยงานภาครัฐและเอกชนจำนวน 407 แห่ง

ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2557 โครงการดาว เคมิคอล เพื่ออุตสาหกรรมยั่งยืน มีแผนงานขยายการให้ความรู้เรื่องการจัดการสิ่งแวดล้อม และการปรับปรุงคุณภาพการผลิต โดยใช้หลักการบริหารงานให้เป็นระบบสินค้าเพื่อสิ่งแวดล้อมในแบบการให้คำปรึกษาเชิงลึก โดยคณะทำงานผู้เชี่ยวชาญ ทั้งนี้ เพื่อปรับปรุงระบบการทำงาน ให้เห็นผลลัพธ์เชิงประจักษ์แก่หน่วยงานที่เข้าร่วม รวมทั้งเป็นการช่วยเหลือภาคอุตสาหกรรมทั้งขนาดใหญ่ ขนาดกลาง

และโดยเฉพาะขนาดย่อม (SMEs) ของไทยให้สามารถปรับตัว เพื่อสร้างโอกาสทางธุรกิจและพัฒนาศักยภาพของตนให้พร้อม รับการแข่งขันในการก้าวสู่ยุคประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในปลายปี พ.ศ. 2558

2. รางวัลนวัตกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน



กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ร่วมมือกับ บริษัท เอสซีซี เคมิคอลส์ สมาคมวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย (สวคท.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (สนช.) ได้ริเริ่มโครงการรางวัลนวัตกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนขึ้นในปี พ.ศ. 2552 โครงการดังกล่าวเป็นการส่งเสริมให้นักศึกษาคิดนอกกรอบและคิดค้นนวัตกรรมโดยใช้วิธีการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งนี้ เพื่อส่งเสริมความร่วมมือทางความคิดที่เพิ่มต่อสังคมและความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับการตระหนักถึงพลัง ความรับผิดชอบต่อสังคมและความกระตือรือร้นของเหล่านักศึกษาและคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยที่เข้าร่วมโครงการ จวบจนปี พ.ศ. 2556 โครงการรางวัลนวัตกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนได้ดำเนินการติดต่อกันมาเป็นปีที่ 6 แล้ว โดยมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยชั้นนำทั่วประเทศส่งผลงาน เข้าร่วมโครงการแล้วจำนวนทั้งสิ้น 220 ผลงาน

การเสริมสร้างความสำเร็จของชุมชน

ด้านการศึกษา

ดาว เชื่อมั่นว่าความพยายามด้านการพัฒนาการศึกษาจะช่วยบ่มเพาะผู้คิดค้นนวัตกรรมใหม่ ๆ ตลอดจนผู้นำในอนาคตให้มีทักษะ มีความสามารถรอบด้านและหลากหลาย เพื่อจะมีส่วนช่วยให้ความเป็นอยู่ของผู้อยู่ในอนาคตดีขึ้น โดยดาวได้มุ่งเน้นในการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรม และคณิตศาสตร์ หรือ STEM Education (Science, Technology, Engineering & Mathematics Education) ในกิจกรรมเพื่อสังคมขององค์กร และมีการขยายผลไปยังดาวทั่วโลก รวมทั้งประเทศไทยอย่างจริงจังและต่อเนื่อง

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มีการส่งเสริมกิจกรรมด้านการศึกษาโดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านวิทยาศาสตร์ ทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่นมาอย่างต่อเนื่อง ด้วยเห็นว่าการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์เป็นรากฐานที่สำคัญของการพัฒนาประเทศ และสอดคล้องกับนโยบายด้านการเป็นองค์กรพลเมืองที่ดีของสังคมของดาวทั่วโลก จึงได้ร่วมมือกับสถาบันและองค์กรระดับแนวหน้า เพื่อริเริ่มและพัฒนาโครงการด้านการศึกษาต่าง ๆ ให้เกิดความยั่งยืนและเป็นประโยชน์ต่อระบบการศึกษาไทยอย่างแท้จริง

1. ห้องเรียนเคมีดาว

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มีความมุ่งมั่นที่จะส่งเสริมทักษะความรู้ด้านการเรียนวิทยาศาสตร์แก่เยาวชน บริษัทฯ จึงได้ร่วมมือกับสมาคมเคมีแห่งประเทศไทย ในพระอุปถัมภ์ของ ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี จัดโครงการ “ห้องเรียนเคมีดาว” ขึ้น เพื่อส่งเสริมการเรียนการสอนวิชาเคมีให้มีการใช้อุปกรณ์การทดลองแบบย่อส่วนที่ปลอดภัย ใช้ปริมาณสารเคมีน้อย ใช้เวลาในการทดลองสั้นลง ลดภาระการจัดของเสียจากการทดลอง อีกทั้งผู้เรียนทุกคนสามารถทำการทดลองได้จริง ไม่ใช่เพียงแต่ฟังบรรยายสรุป

จากครูผู้สอนเท่านั้น ซึ่งโครงการ “ห้องเรียนเคมีดาว” นี้เน้นพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์โดยเฉพาะการทดลองเคมี เพื่อเพิ่มประสบการณ์และศักยภาพของครูและนักเรียน ด้วยเทคนิคการปฏิบัติการทดลองเคมีแบบย่อส่วน (Small-Scale Chemistry Laboratory) อันเป็นวิธีการเรียนรู้การทดลองเคมีที่มีประสิทธิภาพและความปลอดภัยสูง ด้วยเทคนิคที่ได้รับการยอมรับจากยูเนสโก และที่ผ่านมามีความนิยมอย่างกว้างขวางในระดับนานาชาติ โดยได้มีการนำไปใช้กับโรงเรียนในต่างประเทศ เช่น อังกฤษ เยอรมนี ออสเตรเลีย เม็กซิโก ฟิลิปปินส์ ญี่ปุ่น จีน ติมพูชา เป็นต้น และถือเป็นครั้งแรกที่ภาคเอกชนได้นำเอาหลักสูตรนี้ มาใช้ในระบบการศึกษาของไทยอย่างเป็นทางการ



โครงการ “ห้องเรียนเคมีดาว” แบ่งการดำเนินงานเป็น 4 ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ 1 การแนะนำการสอนการทดลองเคมีแบบปลอดภัย ส่วนที่ 2 การอบรมเชิงปฏิบัติการ: ปฏิบัติการเคมีแบบย่อส่วน ให้แก่คณาจารย์ผู้สอนวิทยาศาสตร์ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นจำนวน 25 โรงเรียนในจังหวัดระยอง ส่วนที่ 3 การติดตามและประเมินการสอนการทดลองเคมีในโรงเรียนแบบปลอดภัย และส่วนที่ 4 การนำเสนอและรายงานผลการเรียนการสอน ซึ่งทั้ง 4 ส่วนจะใช้เวลาตั้งแต่ปลายปี พ.ศ. 2556-2557

2. พัฒนาช่างเทคนิควิศวกรรมเคมี

โครงการพัฒนาช่างเทคนิควิศวกรรมเคมีเป็นความร่วมมือระหว่างสถาบันปิโตรเลียมแห่งประเทศไทยกับกลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมีของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนแนวใหม่ให้กับนักเรียนช่างเทคนิครุ่นใหม่ให้มีทักษะเชี่ยวชาญในงาน ซึ่งเป็นที่ต้องการของอุตสาหกรรมโดยเฉพาะอย่างยิ่งในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี โดยผ่านกระบวนการเรียนรู้ภายใต้แนวคิดใหม่ ซึ่งเป็นองค์ความรู้เรื่อง “การเรียนรู้วิธีการเรียน” หรือ Learn How to Learn และ “การเรียนรู้ด้วยการลงมือทำ” หรือ Learning by Doing มาใช้เป็นแนวทางในการเรียนการสอน โดยใช้เวลาในการเรียนตลอดหลักสูตร 2 ปี เมื่อจบการศึกษาจะได้รับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง โดยมีวิทยาลัยเทคนิคมาตาพุดเป็นวิทยาลัยนำร่อง ทั้งนี้ นับตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552 เป็นต้นมา กลุ่มบริษัท

ดาว ประเทศไทย ได้ให้การสนับสนุนโครงการดังกล่าวเป็นมูลค่า 5 ล้านบาท และได้รับนักศึกษาจากโครงการนี้จำนวน 4 คนเข้ามาเป็นพนักงานในบริษัทฯ ทั้งนี้ พนักงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้อาสาเป็นอาจารย์พิเศษร่วมสอนนักศึกษาในโครงการนี้ด้วย



3. โรงเรียนของหนูปลอดภัย

ความปลอดภัยเป็นสิ่งที่กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้ความสำคัญเป็นอันดับแรกเสมอ พนักงานดาวอาสาของบริษัทฯ จึงทุ่มเทเวลาเพื่อปลูกฝังการตระหนักรู้ในเรื่องความปลอดภัยให้กับเด็ก ๆ และช่วยปรับปรุงความปลอดภัยให้กับโรงเรียนในชุมชนใกล้เคียง เพื่อให้แน่ใจว่านักเรียนมีสภาพแวดล้อมในสถานศึกษาที่ดีและปลอดภัย ทุก ๆ ปี พนักงานดาวอาสา จะจัดกิจกรรมให้ความรู้พื้นฐานด้านความปลอดภัยแก่นักเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา โดยมีเป้าหมายเพื่อทำให้โรงเรียนเหล่านั้นเป็นสถานที่ที่ปลอดภัยยิ่งขึ้น ทั้งนี้ นักเรียนจะร่วมมือกับพนักงานดาวอาสา เพื่อสำรวจความปลอดภัยของโรงเรียนและรายงานสรุป หลังจากนั้นบริษัทฯ จะให้การสนับสนุนปรับปรุงแก้ไขพื้นที่ที่ไม่ปลอดภัยจากรายงานดังกล่าว โดยการซ่อมแซมอุปกรณ์หรือสิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานด้วยงบประมาณ 5 หมื่นบาทต่อโรงเรียน โดยในปี พ.ศ. 2556 บริษัทฯ ได้ดำเนินกิจกรรมโรงเรียนของหนูปลอดภัย 1 ครั้งในเดือนธันวาคม ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2551 บริษัทฯ ได้จัดโครงการดังกล่าวมาแล้วทั้งสิ้น 17 โรงเรียน



4. อุบัติภัยโรงเรียนกับหอการค้าอเมริกัน

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ร่วมกับหอการค้าอเมริกัน ดำเนินโครงการอุบัติเหตุโรงเรียนในจังหวัดระยองมาเป็นเวลากว่าสิบปีแล้ว ทั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อปรับปรุงและพัฒนาสาธารณูปกรณ์พื้นฐาน อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมของโรงเรียน พร้อมทั้งให้ความช่วยเหลือทางการศึกษาแก่เด็กนักเรียน โดยให้การสนับสนุนในรูปของเงินทุนในการก่อสร้าง ปรับปรุงหรือซ่อมแซมสิ่งอำนวยความสะดวกของโรงเรียน เช่น ห้องน้ำ ห้องเรียนอนุบาล ห้องเรียน ห้องสมุด และสนามเด็กเล่น พร้อมมอบอุปกรณ์ทางการศึกษาต่าง ๆ อย่างครบครัน ในปี พ.ศ. 2551- 2556 บริษัทฯ ได้ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมโรงเรียนต่าง ๆ ไปแล้ว 9 แห่ง ได้แก่ โรงเรียนวัดปลา โรงเรียนบ้านเขาห้วยมะหาด โรงเรียนบ้านพยุคน โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่ โรงเรียนบ้านมาบตาพุด โรงเรียนวัดตากวน โรงเรียนวัดศรีทวารนาราม โรงเรียนวัดประชุมมิตร และโรงเรียนวัดบ้านดาง

5. กุณการศึกษา

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้มอบทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาสถาบันต่าง ๆ เป็นประจำทุกปีนับตั้งแต่ปี พ.ศ. 2518 มาจนถึงปัจจุบัน ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 3 และปีที่ 4 ในสาขาวิศวกรรมเคมี วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมวัดคุม วิทยาศาสตร์สาขาเคมี วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม เกษตรศาสตร์ และพาณิชยศาสตร์และการบัญชี เพื่อช่วยสนับสนุนและส่งเสริมนักศึกษาที่มีผลการเรียนดีและมีความตั้งใจใฝ่รู้ให้มีความมุ่งมั่นในการศึกษาต่อไป นับตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 บริษัทฯ ได้มอบทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาไปทั้งสิ้น 72 ทุน



ด้านสิ่งแวดล้อม

การปกป้องมนุษยชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นพันธสัญญาของดาว ที่เราปฏิบัติควบคู่ไปกับการดำเนินงานของเราโดยตลอด โดยกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้ดำเนินโครงการด้านสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ๆ ได้แก่

1. กิจกรรมทำความสะอาดชายฝั่งสากล

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ร่วมมือกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ชุมชนรอบโรงงาน และธุรกิจท้องถิ่นต่าง ๆ ในการดำเนินการโครงการกิจกรรมทำความสะอาดชายฝั่งสากลในพื้นที่มาตาพุด และให้การสนับสนุนโครงการติดต่อกันมาเป็นระยะเวลา 11 ปีแล้ว กิจกรรมนี้ไม่เพียงแต่ช่วยอนุรักษ์สิ่งมีชีวิตในทะเล แต่ยังช่วยกระตุ้นจิตสำนึกการปกป้องชายหาดและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้แก่สมาชิกในชุมชนให้เพิ่มมากขึ้นด้วย



ตารางสถิติกิจกรรมทำความสะอาดชายหาดสากล (พ.ศ. 2552-2556)

รายละเอียด	2552	2553	2554	2555	2556
จำนวนอาสาสมัคร (คน)	1,822	2,500	2,600	2,300	3,000
พื้นที่ครอบคลุม (กิโลเมตร)	6.5 (บ้านกันอ่าว – สะพานทองห้วยรอด)	17.5 (หาดแหลมเจริญ – หาดปลา)	17.5 (หาดแม่รำพึง)	7.5 (หาดแม่รำพึง)	11.5 (หาดน้ำริน – หาดพยุบ)
น้ำหนักขยะที่เก็บได้ (ตัน)	5.1	13	8.17	15.3	10.5



2. ปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียวและทำแนวป้องกันสีเขียว

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ดำเนินการและให้การสนับสนุนกิจกรรมการปลูกต้นไม้ในชุมชนและบริเวณใกล้เคียงมาอย่างจริงจังและต่อเนื่องโดยตลอด ทั้งนี้ เพื่อปรับปรุงคุณภาพชีวิตในชุมชนด้วยการสร้างแนวป้องกันสีเขียวและเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้มากยิ่งขึ้น รวมทั้งยังช่วยปลูกฝังจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้กับพนักงานของบริษัทฯ และคนในชุมชนนั้น ๆ ด้วย ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้ปลูกต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวไปแล้วมากกว่า 44,000 ต้น โดยกิจกรรมการปลูกต้นไม้จะจัดขึ้นในวาระต่าง ๆ รวมทั้งโอกาสสำคัญต่าง ๆ เช่น วันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ วันสิ่งแวดล้อมโลก เป็นต้น





สถิติการปลูกต้นไม้ (พ.ศ. 2552- 2556)

สถานที่	อาณาบริเวณ	จำนวนไม้ยืนต้น
สถานที่ต่าง ๆ ของบริษัทฯ ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด	24,835 ตารางเมตร	ไม้ยืนต้นจำนวน 295 ต้น
สถานที่ต่าง ๆ ของบริษัทฯ ในนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย	69,449 ตารางเมตร	32,181 ต้น
นอกพื้นที่บริษัทฯ บนถนนสาย ไอ-10 ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด	16,500 ตารางเมตร	451 ต้น
ปลูกป่าชายเลนที่อ่างเก็บน้ำประแสร์	50 ไร่ (หรือ 80,000 ตารางเมตร)	7,500 ต้น
เวาห้วยมะหาด ร่วมกับกลุ่มอนุรักษ์ป่าชากลูกหญ้า	5 ไร่ (หรือ 8,000 ตารางเมตร)	5,000 ต้น

ด้านการส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีของชุมชน

พันธสัญญาและความเชื่อ ความมุ่งมั่น ที่จะพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนเป็นสิ่งที่อยู่คู่กับองค์กรมาจากร้อยปี เราให้ความสำคัญกับความต้องการที่แท้จริงของชุมชน และพัฒนาโครงการเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการเหล่านั้น โดยชุมชนไม่เพียงแต่เข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ ที่เราจัดขึ้นเท่านั้น แต่ยังมีบทบาทตั้งแต่การริเริ่ม พัฒนา และสืบสานโครงการต่าง ๆ เพื่อสร้างความสำเร็จอย่างยั่งยืนร่วมกัน



1. สร้างบ้านกับมูลนิธิที่อยู่อาศัยเพื่อมนุษยชาติ

ด้วยความร่วมมือของมูลนิธิที่อยู่อาศัยเพื่อมนุษยชาติ (Habitat for Humanity International) แห่งสหรัฐอเมริกา ทั้งผู้บริหารและพนักงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ต่างมีส่วนร่วมช่วยกันสร้างบ้านให้กับเพื่อนมนุษย์ในหลายพื้นที่ เช่น ชุมชนบ้านฉาง ชุมชนมาบตาพุด และชุมชนมาบชลูด จังหวัดระยอง ในปี พ.ศ. 2556 บริษัทฯ ได้ให้การช่วยเหลือในการสร้างบ้านเพื่อคนไทยที่มีรายได้น้อยไปแล้วจำนวน 5 หลัง ในชุมชนพลา ชุมชนอิสลาม และชุมชนสำนักท้อน หากนับตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 เป็นต้นมา บริษัทฯ ได้ส่งมอบบ้านให้กับผู้ขาดแคลนไปแล้วทั้งสิ้น 23 หลัง

2. แผนพัฒนาบ้านฉาง

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้การสนับสนุนอำเภอบ้านฉางในการจัดทำ “แผนพัฒนาบ้านฉาง” ซึ่งเปิดโอกาสให้สมาชิกใน 22 หมู่บ้าน 3 ตำบลในเขตอำเภอ บ้านฉาง จังหวัดระยอง ร่วมเป็นส่วนหนึ่งของการจัดทำแผนพัฒนาพื้นที่ดังกล่าว ทั้งนี้ เพื่อสนับสนุนการเสริมสร้างความสำเร็จของชุมชนในการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยในแผนระบุถึงโครงการต่าง ๆ ที่สำคัญต่อการพัฒนาพื้นที่อย่างยั่งยืน รวมทั้งระบุว่าโครงการใดที่สามารถนำไปดำเนินการได้เอง หรือต้องร่วมมือกับภาครัฐบาล หรือภาคเอกชนต่อไป นอกจากนี้ ยังช่วยเปิดโอกาสให้สมาชิกในชุมชนสามารถเข้าถึงทรัพยากรต่าง ๆ ได้ด้วย โดยในปี พ.ศ. 2556 บริษัทฯ และชุมชนในอำเภอบ้านฉางได้ร่วมจัดทำแผนพัฒนาจนแล้วเสร็จ สามารถนำไปใช้งานต่อไปได้จริง และได้มีการส่งมอบแผนให้กับผู้แทนชุมชนและอำเภอบ้านฉางไปเมื่อเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2556



3. กองทุนเครื่องทำน้ำดื่มสะอาด

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้ติดตั้งตู้ทำน้ำดื่มสะอาดแบบหยอดเหรียญ 80 ตู้ในชุมชนและโรงเรียนต่าง ๆ ในจังหวัดระยอง เพื่อช่วยให้ชุมชนและนักเรียนมีน้ำดื่มที่สะอาด และสนับสนุนให้เรียนรู้วิธีการจัดการกับรายได้ที่เก็บจากตู้น้ำหยอดเหรียญ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์สำหรับชุมชน รวมทั้งการดูแลจัดการตู้ทำน้ำดื่มอย่างยั่งยืน นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้ตั้งงบประมาณเพื่อซ่อมบำรุงเครื่องทำน้ำดื่มที่ชำรุดเสียหาย เพื่อให้สามารถกลับมาผลิตน้ำสะอาดให้แก่ชุมชนได้อย่างต่อเนื่อง



4. สมาคมเพื่อนชุมชน

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เป็นหนึ่งในสมาชิก “เพื่อนชุมชน” ซึ่งเป็นความร่วมมือของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมครั้งแรกในประเทศไทย ประกอบด้วยพันธมิตร 5 บริษัท ได้แก่ ดาว ประเทศไทย กลุ่ม ปตท. เอสซีจี บีแอลซีพี และโกลว์ ที่มีความตั้งใจและจริงจังในการดูแลพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มุ่งมั่นแก้ปัญหาร่วมกัน ด้วยการถ่ายทอดความรู้ แบ่งปันประสบการณ์ และตรวจสอบดูแลกันเอง โดยมุ่งหวังให้อุตสาหกรรมและชุมชนอยู่ร่วมกันได้อย่างยั่งยืน ปัจจุบันได้ยกระดับเป็น “สมาคมเพื่อนชุมชน” มีสมาชิกใหม่เพิ่มขึ้นรวมเป็น 12 บริษัท และในอนาคตจะมีผู้ประกอบการอุตสาหกรรมมาร่วมกันมากขึ้น ซึ่งจะก่อให้เกิดเครือข่ายในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนในอนาคต โดยมีเป้าหมายสูงสุดคือการผลักดันให้ระยองเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

กิจกรรมสำคัญ ๆ ของสมาคมฯ ในรอบปี พ.ศ. 2556 ที่ผ่านมา ได้แก่ โครงการหน่วยแพทย์เคลื่อนที่สำหรับชุมชนทั้งในพื้นที่มาบตาพุดและบ้านฉาง กิจกรรมค่ายกวดวิชา การให้ความรู้ภาษาอังกฤษและวิทยาศาสตร์ การมอบทุนนักเรียนพยาบาล การส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน และโครงการให้ความรู้เรื่องสารอันตรายระเหยง่ายให้กับชุมชน เป็นต้น

ด้านการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน



1. การประชุมประสานงานให้คำปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมโรงงาน

การประชุมประสานงานให้คำปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมโรงงานของกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย เพื่อนำเสนอมุมมองจากภายนอกต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ ในด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และการดำเนินงานเพื่อความยั่งยืน โดยผู้ร่วมประชุมประกอบไปด้วยตัวแทนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน สื่อมวลชน และตัวแทนชุมชนในพื้นที่ต่าง ๆ ปัจจุบันกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย มีการจัดการประชุมอยู่สองคณะ โดยคณะที่หนึ่งก่อตั้งเมื่อปี พ.ศ. 2553 อยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ส่วนคณะที่สองซึ่งก่อตั้งในปี พ.ศ. 2554 อยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ทั้งนี้ นับแต่เริ่มก่อตั้งมีการประชุมไปแล้วทั้งสิ้น 24 ครั้ง โดยในปี พ.ศ. 2556 มีการประชุมทั้งสิ้น 8 ครั้ง

2. กิจกรรมสานสัมพันธ์

กิจกรรมสานสัมพันธ์เป็นการประชุมอย่างไม่เป็นทางการ เพื่อกระชับความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทฯ กับชุมชน และเป็นเวทีพบปะพูดคุยถึงการดำเนินงานของบริษัทฯ พร้อมรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน โดยได้มีการดำเนินกิจกรรมกับ 49 ชุมชน ในเทศบาลตำบลบ้านฉาง เทศบาลเมืองบ้านฉาง เทศบาลตำบลพลลา และเทศบาลเมืองมาบตาพุด ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2556 บริษัทฯ จัดกิจกรรมสานสัมพันธ์รวม 48 ครั้ง



การช่วยเหลือสังคมด้านอื่น ๆ

นอกเหนือจากการดำเนินงานเพื่อส่งเสริมความสำเร็จของชุมชนแล้ว กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ยังได้ร่วมให้ความช่วยเหลือสังคมในด้านอื่น ๆ ที่สำคัญ ได้แก่

1. โครงการร่วมกับมูลนิธิสร้างรอยยิ้ม

กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ให้การสนับสนุนมูลนิธิสร้างรอยยิ้ม ในการผ่าตัดและการดูแลหลังผ่าตัดแก่เด็กด้อยโอกาสที่ต้องทนทุกข์ทรมานจากโรคปากแหว่งเพดานโหว่ มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 และในปี พ.ศ. 2555-2556 บริษัทฯ พร้อมด้วยพันธมิตรคู่ค้า และพนักงานได้ร่วมกันบริจาคเงินให้แก่มูลนิธิฯ ไปแล้วทั้งสิ้นจำนวน 2 ล้านบาท โดยเงินดังกล่าว สามารถให้ความช่วยเหลือด้านการผ่าตัดและติดตามการรักษาแก่เด็กในพื้นที่จังหวัดระยองและพื้นที่ภาคตะวันออกได้กว่า 140 การรักษา



2. การสนับสนุนมูลนิธิเทียม

ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2539 เป็นต้นมา บริษัทฯ ได้บริจาคผลิตภัณฑ์โพลีเอทิลีน ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์สำคัญสำหรับการผลิต เทียมให้กับมูลนิธิเทียมในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีอย่างต่อเนื่อง คิดเป็นปริมาณการผลิต เทียมกว่า 30,000 ไร่ อีกทั้งยังเล็งเห็นความสำคัญในการช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตและความปลอดภัยให้กับเจ้าหน้าที่มูลนิธิฯ ด้วยการจัดหลักสูตรฝึกอบรมเรื่องความปลอดภัยในการใช้สารเคมี การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล การจัดเก็บสารเคมีอย่างปลอดภัย และการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยให้กับผู้บริหารและเจ้าหน้าที่มูลนิธิฯ อีกด้วย

3. การช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางธรรมชาติ

- ในช่วงปลายปี พ.ศ. 2556 ดาวและพนักงานทั่วโลก รวมทั้งกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้ให้ความช่วยเหลือผู้ประสบหาวาตภัย “ไห่เยียน” ที่สร้างความเสียหายให้กับบริเวณตอนกลางของฟิลิปปินส์ โดยเน้นการให้ความช่วยเหลือเร่งด่วนและการฟื้นฟูเยียวยาในระยะยาวทั้งในรูปของเงินสดวัสดุอุปกรณ์ และเครื่องมือเครื่องใช้ รวมมูลค่าทั้งสิ้นกว่า 200,000 เหรียญสหรัฐ (กว่า 6 ล้านบาท)
- ในปี พ.ศ. 2556 กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย และพนักงานได้ร่วมให้ความช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยที่จังหวัดปราจีนบุรี โดยการจัดส่งถุงยังชีพจำนวน 300 ถุง มูลค่ากว่า 150,000 บาท ให้แก่ผู้ที่ได้รับผลกระทบโดยทันที นอกจากนี้ สภากาชาดไทย ยังนำรถผลิตน้ำดื่มสะอาดที่ดาวให้การสนับสนุนร่วมออกช่วยเหลือในการผลิตน้ำสะอาดให้กับประชาชนผู้เดือดร้อนเป็นจำนวนมากถึง 17,280 ราย สามารถผลิตน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคในเวลาลากูทกภัยไปทั้งสิ้น 345,600 ลิตร

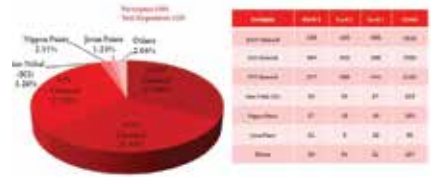


รางวัลและการเชิดชูเกียรติประจำปี พ.ศ. 2556

ในปี พ.ศ. 2556 กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย ได้รับรางวัลและการเชิดชูเกียรติสำหรับการดำเนินงานในหลาย ๆ ด้าน จากหลากหลายสถาบันทั้งภาครัฐและเอกชนในระดับประเทศและระดับนานาชาติ ดังนี้

รางวัลทางด้านธุรกิจ

- ได้รับเลือกให้เป็น “ที่หนึ่งในใจคนทำงาน” (“Employer of Choice”) จากการสำรวจบริษัทชั้นนำสำหรับผู้จบการศึกษาระดับปริญญาตรีในประเทศไทย (Thailand’s Top Graduate Employers) และ “ที่หนึ่งในใจคนทำงาน” (Employer of Choice) ซึ่งจัดการสำรวจโดย บริษัทพร้อมพ์ โปริเฟสชันแนล รีซอร์สเซส แอนด์ เซอร์วิส (PROMPT Professional Resources & Services) ร่วมกับบริษัทชั้นนำของประเทศไทย และมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงทั่วประเทศ



- รางวัลผู้ผลิตชิ้นส่วนวัตถุดิบดีเด่นประจำปี พ.ศ. 2555 จากกลุ่มมีซูบิซซีเอเลคทริก บริษัทชั้นนำในการผลิตสินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้าของโลก

- โรงงานเอสบี เลทีทซ์ ได้รับรางวัลจากโครงการที่ส่งเสริมให้สถานประกอบการรวมพลังสร้างความรับผิดชอบต่อสังคมเป็นสูงอย่างยั่งยืน (Corporate Social Responsibility, Department of Industrial Works-CSR-DIW) ในด้านการจัดการห่วงโซ่อุปทาน (CSR-DIW Supply Chain) ประจำปี พ.ศ. 2556 จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม และสถาบันรับรองระบบการจัดการ จากการทำงานร่วมกับคู่ค้าสำคัญ คือ บริษัทกระดาษสหไทย จำกัด (มหาชน) (ในกลุ่มกระดาษของเอสซีจี)



รางวัลทางด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย



- รางวัลธรรมาภิบาลสำหรับความเป็นเลิศในการจัดการสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม หรือรางวัล ‘ธงดาวเขียว’ จำนวน 9 โรงงาน และ ‘ธงดาวทอง’ จำนวน 6 โรงงาน จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่งรางวัล ‘ธงดาวทอง’ เป็นรางวัลใหม่สำหรับโรงงานที่ได้รับรางวัล ‘ธงดาวเขียว’ เป็นเวลา 6 ปีติดต่อกัน

- รางวัล ‘ธงดาวเขียว’ และ ‘ธงดาวทอง’: โรงงานโพลีเอท โรงงานเลทีทซ์สังเคราะห์ โรงงานโพลีโอสไตรีน โรงงานเอทิลเบนซีน โรงงานสไตรีนโมโนเมอร์ และโรงงานโพลีเอทิลีน
- รางวัล ‘ธงดาวเขียว’: โรงงานอิมัลชัน 1 และ 2 โรงงานโพรพิลีนออกไซด์และหน่วยงานด้านสาธารณสุขทั่วโลกในโรงงาน และโรงงานโพลีเอทิลีนชนิดยืดหยุ่นพิเศษ

- โรงงานโพรพิลีนออกไซด์และโรงงานโพลีเอทิลีนชนิดยืดหยุ่นพิเศษได้รับเกียรติบัตรรับรอง “อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 2” จากกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เนื่องจากทั้ง 2 โรงงานมีการดำเนินงานด้านการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมที่ดี การลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม การใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน และการปกป้องสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ รวมถึงการสื่อสารนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ ให้กับพนักงานทุกคน
- รางวัลเกียรติคุณระดับเหรียญทองในโครงการรณรงค์ลดสถิติอุบัติเหตุจากการทำงานให้เป็นศูนย์ประจำปี 2556 จากกระทรวงแรงงาน

รางวัลด้านสังคม

- รางวัล “องค์กรที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมดีเด่นประจำปี 2556” (CSR Excellence Recognition Awards 2013) จากหอการค้าอเมริกันในประเทศไทย โดยบริษัทฯ ได้รับรางวัลดังกล่าวติดต่อกันเป็นเวลา 3 ปีแล้ว นอกจากนี้ ยังได้รับเกียรติบัตรจากโครงการหุ้นส่วนเชิงสร้างสรรค์ไทย-สหรัฐฯ (Thai-U.S. Creative Partnership) สำหรับความร่วมมือด้านการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคมที่มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์อีกด้วย



ติดต่อเราได้ที่นี่

สำนักงานใหญ่

ชั้น 15 อาคารไอทีGrup 2
เลขที่ 75 ซอยสุขุมวิท ถนนสุขุมวิท 42
พระโขนง กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์ 0 2365 7000 โทรสาร 0 2381 1249

สถานที่ตั้งโรงงาน

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

เลขที่ 8 ถนน ไอ-4 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150
โทรศัพท์ 0 3867 3000 โทรสาร 0 3868 3991

นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย

เลขที่ 10 หมู่ 2 นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย
ตู้ ป.ณ. 71 ตำบลบ้านฉาง
อำเภอบางฉ่าง จังหวัดระยอง 21130
โทรศัพท์ 0 3892 5500 โทรสาร 0 3860 5903

