

Sustainable Growth for a Sustainable Future



Grow • Conserve • Care



Grow • Conserve • Care



Grow

มีส่วนในการสนับสนุนลูกค้า เพิ่มศักยภาพด้านผลิตภาพ คุณภาพสินค้า ลดการใช้พลังงานและลดมลพิษ



ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) สนับสนุนการซื้อขายคาร์บอนเครดิตและใบรับรองสิทธิในการเป็นผู้ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนแบบดิจิทัลเพื่อการลดก๊าซเรือนกระจกเป็นครั้งแรกในประเทศไทย
สนับสนุนการซื้อขายคาร์บอน มุ่งสู่สังคม Net Zero



บริษัท บางกอกอินดัสเทรียลแก๊ส จำกัด (บีไอจี) และ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
จัดตั้งเป็นบริษัท มาบตาพุด แอร์โปรดักส์ จำกัด (เอ็มเอพี)



BIG's End-to-End Carbon Neutrality Solutions



ไออาร์พีซี-บีไอจี บรรลุข้อตกลงร่วมลงนามในสัญญาการผลิตก๊าซไฮโดรเจนและออกซิเจนป้อนโรงงาน เพื่อสนับสนุนโครงการผลิตน้ำมันสำเร็จรูปเกรดยูโร 5 กำมะถันต่ำ และลดก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการขนส่งและการผลิต



Conserve

ตั้งเป้าหมาย และผลการดำเนินงาน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การใช้พลังงาน การใช้น้ำ จากการผลิต และขนส่ง

ผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงาน	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564
อัตราการเกิดอุบัติเหตุของรถส่งสินค้าต่อหนึ่งล้านกิโลเมตร (VAFR)	0.53	1.01	0.35	0.44	0.23	0.32	0.00	0.09	0.36	0.19	1.50
จำนวนข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

รายงานผลกระทบการขนส่ง ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงาน	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564
อุบัติเหตุถึงขั้นบาดเจ็บเป็นสถิติของพนักงานและผู้รับเหมา	0.53	1.01	0.35	0.44	0.23	0.32	0.00	0.16	0.41	0.00	0.75
อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงานของพนักงานและผู้รับเหมา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27	0.00	0.63
จำนวนข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

รายงานการสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมขององค์กรร่วมกับพนักงาน

โครงการ	วัตถุประสงค์และเป้าหมาย	ผลสัมฤทธิ์	การมีส่วนร่วม
การลดใช้พลังงาน	อนุรักษ์พลังงาน 3,216,728 kWhr ต่อปี	สูงกว่าเป้าหมาย	ทีม OPD2 และ POMGA2
Zero Accident Campaign	โรงงาน 1 และโรงงาน 2	ตามเป้าหมาย	EHS&Q
รางวัลโครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม	ธรรมาภิบาล โรงงาน 1 และโรงงาน 2	ตามเป้าหมาย	EHS&Q และ POMGA



Care

ใส่ใจพนักงาน คู่ค้า และชุมชน ผ่านการสร้างวัฒนธรรมการทำงานที่มุ่งเน้นความปลอดภัย การลดขั้นตอน ถูกต้อง และรวดเร็ว ภายใต้เป้าหมายอุบัติเหตุ อุบัติการณ์เป็นศูนย์ และสนับสนุนคู่ค้า และชุมชน โดยศักยภาพของเรา

รายงานผลการส่งเสริม สร้าง และสานสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

โครงการ	วัตถุประสงค์และเป้าหมาย	ผลสัมฤทธิ์	การมีส่วนร่วม
จัดทำเอกสาร และแจกจ่ายให้ความรู้เกี่ยวกับการฉีดวัคซีนป้องกัน COVID-19 แก่ชุมชนที่อยู่โดยรอบจำนวน 10 ชุมชน และรร.ระยองวิทยาคม อุตสาหกรรม	เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนฉีดวัคซีนป้องกัน COVID-19	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 2 ท่าน (CSR)
ร่วมกับชมรม MPR และบริษัท สมาชิกฯ จัดกิจกรรมพบปะ สื่อมวลชนในจ.ระยอง และเชื่อมโยงกับสถานเปิดห้วยโป่ง ให้สื่อมวลชนเข้าไปเยี่ยมชมและประชาสัมพันธ์เป็นสถานที่ท่องเที่ยว	เพื่อสร้างสัมพันธ์ที่ดีกับสื่อมวลชนในจ.ระยอง และเพื่อสนับสนุนและประชาสัมพันธ์กับสถานเปิดห้วยโป่งให้สถานที่ท่องเที่ยวแห่งใหม่ของจ.ระยอง	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 2 ท่าน (CSR)
	เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว รวมทั้งส่งเสริมการมีส่วนร่วม และตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้คงความสมบูรณ์	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 4 ท่าน (CSR, EHS&Q)
	เพื่อช่วยเหลือชุมชนในช่วงสถานการณ์โควิด-19	ตามเป้าหมาย	ทีมผู้บริหาร และพนักงาน
	เพื่อส่งเสริมการรู้ให้แก่นักเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 1 ท่าน (CSR)
	สนับสนุนกิจกรรมนิคมอุตสาหกรรม และเพื่อสืบสานประเพณีไทย	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 1 ท่าน (CSR)
	บริจาคเลือดแก่สภาภาษาไทย	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 1 ท่าน

เพื่ออนุรักษ์พื้นที่สีเขียวให้คงอยู่ควบคู่ไปกับ อุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่อง	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 1 ท่าน (CSR)
เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว รวมทั้งส่งเสริมการมีส่วนร่วม และตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้คงความ สมบูรณ์	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 1 ท่าน (CSR)
ป้องกันอันตรายจากโควิด-19	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 1 ท่าน (CSR)
เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว รวมทั้งส่งเสริมการมีส่วนร่วม และตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้คงความ สมบูรณ์	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 1 ท่าน (CSR)
เพื่อสร้างความตระหนักและหาแนวทางการ แก้ปัญหาขยะทะเล	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 1 ท่าน (CSR)
สนับสนุนกิจกรรมชุมชน และเพื่อสืบสานประเพณี ไทย	ตามเป้าหมาย	พนักงานบีไอจี 1 ท่าน (CSR)



ซ่อมภาวะฉุกเฉินให้ชุมชนโดยเข้าร่วมกับแผนจังหวัด



ซ่อมภาวะฉุกเฉินให้กับลูกค้า



ให้ความรู้เรื่องแก๊ส N2 และการซึ่ลผลิตภัณฑด้วยแก๊ส N2
ให้กับนักศึกษารรรมศาสตร์



บริจาคแก๊ส N2 ให้กับชุมชน ศพท. บ้านดาง



ร่วมกับบริษัทสมาชิกและสภาอุตสาหกรรมระยอง
สนับสนุนมอบห้องความดันลบสำหรับผู้ป่วย
โควิด-19 ให้แก่โรงพยาบาล 9 แห่งในจังหวัดระยอง



ร่วมปลูกต้นไม้ วันสิ่งแวดล้อมโลก



โครงการ “ปีไอจี ช่วยชุมชน... เพื่อชุมชน”



สนับสนุนอาหารในตู้ปันสุขของกนอ.เป็นเวลา 1 เดือน



บริจาคอุปกรณ์การเรียนร่วมกับหน่วยงาน WHA
ให้กับโรงเรียน 20 แห่ง



ร่วมสนับสนุนนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอชลบุรี 1
กิจกรรมวันเข้าพรรษาถวายเทียนและปัจจัยให้กับวัดต่างๆ
รอบนิคมฯ



ร่วมบริจาคเลือด กับหน่วยงาน ESEC



สนับสนุนน้ำดื่มและร่วมกิจกรรมรักษาประเพณีลงแขกดำนา
ปลูกข้าววันแม่กับชุมชนเกาะกก



ร่วมกิจกรรมปลูกป่าเฉลิมพระเกียรติชุมชนบ้านศาลเจ้า
เนินพระ เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาวันแม่



บริจาคหน้ากากผ้าป้องกัน COVID-19 ให้กับ
โรงเรียนระยองวิทยาคมศึกษาศาสตร์



สนับสนุนกิจกรรมปลูกต้นไม้และปล่อยพันธุ์ปลาในคลองน้ำหูก
ของชุมชนหนองบัวแดงเนื่องในวันแม่วันเฉลิมพระชนมพรรษา



เก็บขยะชายหาด International Coastal Cleanup (ICC)



ร่วมทอดผ้าป่าการศึกษาวัดหนองแฟบ ร่วมกับการนิคม
อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย