

เป้าหมายและแผนกลยุทธ์ในการดำเนินงาน

การประกาศเจตนารมณ์...เพื่อนำองค์กรสู่อาคารประหยัดพลังงาน

บริษัทบริษัท สยามโพลีเอททีลีน จำกัด.....

ผู้ประสานงานนางสาวศิริวรรณ เนียมทอง.....

โทรศัพท์ ...0-3867-3653..... อีเมลล์NSiriwan@dow.com.....

ผู้รับผิดชอบ.....นางสาวธัญกมล หมายแมน.....

โทรศัพท์0-3867-3420..... อีเมลล์MThanyakamon@dow.com.....

อาคารที่เข้าร่วมบริษัท สยามโพลีเอททีลีน จำกัด.....

ตั้งอยู่ที่เลขที่ 8/1 ถนนไเอ-สี่ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150.....

Baseline (อ้างอิงข้อมูลการใช้พลังงานในปี พ.ศ.)พ.ศ.2554.....

เป้าหมายในการลดการใช้พลังงาน

ตั้งเป้าหมายในการลดการใช้พลังงานต่อหน่วยการผลิตในปี พ.ศ. 2555 ลดลง
จากปี 2554

แผนกลยุทธ์ในการดำเนินงาน

1. การลดการใช้ก๊าซธรรมชาติในกระบวนการผลิต สำหรับผลิตภัณฑ์ประเภท 5210G, 5220G, 5400G และ 5401G
2. การลดการใช้ไอน้ำความดันสูงที่เตาเผาที่หน่วยการผลิตที่ 1
3. การลดปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติโดยการลดเวลา regenerate ของหน่วยดูดซับสิ่งปนเปื้อนของสารตั้งต้นเอททีลีน
4. จัดอบรมเรื่องการอนุรักษ์พลังงานและการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า
5. สร้างจิตสำนึกและแรงจูงใจให้พนักงานปรับปรุงพฤติกรรมการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า

แนวทางการติดตามตรวจสอบ

1. จัดตั้งคณะกรรมการผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงานภายในองค์กร เพื่อให้การดำเนินงานด้านการจัดการพลังงานขององค์กรเป็นไปอย่างต่อเนื่องมีประสิทธิภาพ
2. ตรวจสอบจากรายงานการจัดการพลังงานปี 2555