

Activities 2005

กลุ่มบริษัทมินิแบ (ประเทศไทย)

1. การติดตั้งเครื่อง Separator Thinner เพื่อนำ Thinner ที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ (โรงงานลพบุรี)



2. การนำระบบ IT System (Record in Computer) เข้ามาใช้แทนการเขียนในกระดาษใน Line การผลิต เพื่อลดการใช้กระดาษ (โรงงานลพบุรี)



3. การนำพลาสติกประเภท Runner จากเครื่อง Injection Mold ไป Recycle แทนการทิ้ง (โรงงานลพบุรี)



Runner (White)



Runner (Black)



Mold Peel

4. การจัดทำเครื่อง Auto Mix Glue สำหรับใช้ในการผสมกาว เพื่อลดปริมาณการทิ้งกาวที่เหลือจากการใช้ (โรงงานลพบุรี)

5. การจัดทำเครื่องคัดแยกเศษ Chip และน้ำมันที่ไหลออกจากเครื่องจักร สามารถนำน้ำมันที่สะอาดกลับไปใช้ใหม่ได้ (โรงงานลพบุรี)



6. การติดตั้ง Spot Air หน้าเครื่อง HT เพื่อลดอุณหภูมิในบริเวณที่พนักงานทำงานให้มีอุณหภูมิไม่สูง (โรงงานลพบุรี)



และทำกำแพงกันระหว่างฝ้าย Ferrite บริเวณจุดที่เป็นเตาเผาที่อยู่ติดกับส่วนงาน HT ของฝ้าย Balls เพื่อการป้องกันความร้อนและฝุ่นที่เกิดจากฝ้าย Ferrite รวมทั้งสามารถลดอุณหภูมิลงได้



7. การเปลี่ยนจากการใช้สารเคมีในการทำความสะอาดมาใช้ Sticky roller Cleaning แทน (โรงงานลพบุรี)



การใช้สารเคมีในการเช็ดทำความสะอาด



Sticky Roller

8. การจัดทำ Cover ติดกับเครื่องจักร เพื่อป้องกันไอระเหย่น้ำมัน (โรงงานลพบุรี)



Cover

9. การปรับปรุงภูมิทัศน์ที่บริเวณสวนหย่อมด้านหน้าโรงอาหาร (โรงงานอยุธยา)



10. โครงการครอบครัวอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมรุ่นที่ 1 ปลูกต้นไม้ตามแนวชายฝั่ง / กิจกรรมเสริมสร้างความสัมพันธ์ในครอบครัว / ทัศนศึกษาโบราณสถานทีวนอุทยานปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ (โรงงานบางปะอิน/อยุธยา/ลพบุรี/โรจนะ)



11. การจัดสัปดาห์สิ่งแวดล้อมประจำปี 2005 เพื่อให้พนักงานมีส่วนร่วมในการดูแลสิ่งแวดล้อมรอบ ๆ ตัว และทราบขั้นตอนการบำบัดขยะอุตสาหกรรมจากบริษัทรับกำจัดกากอุตสาหกรรม (โรงงานลพบุรี)



12. เพื่อเป็นการรับมือกับระเบียบ RoHS ทางกลุ่มบริษัทได้ติดตั้งเครื่องวิเคราะห์สารที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม
- เครื่อง UV-Visible Spectrophotometer สำหรับการวิเคราะห์สารโครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (โรงงานบางปะอิน)



- เครื่อง ED-XRF สำหรับการวิเคราะห์แบบคัดกรองอย่างรวดเร็ว (Screening Analysis) โดยสามารถวิเคราะห์สารพิษได้ 5 ธาตุ คือ Cd, Pb, Cr, Hg และ Br (โรงงานบางปะอิน/ลพบุรี)



- เครื่อง GC-MS (Gas Chromatography Mass Spectrophotometer) สำหรับวิเคราะห์สารพิษประเภทหน่วงการติดไฟกลุ่มโบรไมด์ (PBB, PBDE) ที่โรงงานบางปะอิน

