

李長榮化學工業股份有限公司林園廠

簡介

李長榮化學工業股份有限公司長期以尊重員工、承攬商、客戶，並重視社區居民安全、衛生、環保的理念來經營事業。公司對工安、環保等資訊，管理精益求精。李長榮身為國際組織責任照顧協會（TRCA）在台灣的首創會員與世界級化工廠，合力提升國內化工環境、安全及運輸之風險評估及安全管理，並加入工研院緊急應變諮詢中心（ERIC）Level II、III及台灣化學災害預防及應變協會(CAER)等組織。李長榮和每位員工都遵守安全、衛生、環保法規等規定並致力使李長榮成為社區與消費者的好夥伴。

林園廠位於高雄市林園石化工業區，成立於1979年，廠區總面積9.4公頃，主要業務為：

- 1.生產販售工業級異丙醇、丙酮、甲基異丁基酮、乙醛、醋酸乙酯等化學原料。
- 2.生產販售電子級異丙醇、丙酮。
- 3.LPG分裝販售。
- 4.電子級異丙醇、丙酮通案再利用。

年度減量實績

101年度於廠內異丙醇等製程中，積極推動「熱媒加熱爐燃料轉換」等5項減量方案，共計投資1.6億元新台幣，經改善後其溫室氣體減量可達1.2萬公噸CO₂；另因減量方案可降低電力、蒸氣及燃料油等能源成本之效益為1仟萬元新台幣。

案例介紹

冷卻水塔改善



卻水器改善



保溫工程改善



廢水場空壓機



熱媒加熱爐燃料系統改善



本廠安環衛驗證實績

