

太陽能發電

1. 2022 年投資 35,035 千元於高雄廠內興建太陽能發電裝置，並於 2023 年 11 月開始發電轉供自用，預計每日可減少用電量約 2,344 度/日，整年碳排放量可減少約 424 噸/年。

節能改善

1. 2023 年投資 2,200 千元於苯乙烯一場，進行加熱爐 HS-201/219 內部噴塗耐高溫高反射塗料，可有效保護耐火材及增加使用年限，並可減低熱能損失，預計可減少天然氣使用量 37.25 立方米/時，整年可降低碳排放量約 617 噸/年。
2. 2023 年投資 34,740 千元，於苯乙烯一場更換高活性觸媒，可降低水油比操作，預計可減少蒸汽使用量約 2.2 噸/時，整年碳排放量減少約 2,801 噸/年。