

空壓系統示範場域輔導

OO實業股份有限公司觀音三廠

採用熱回收吸附式乾燥機

改善計畫(已改善)

01

使用空壓機之壓縮熱為再生熱源，充分有效利用能源，同時使用乾燥空氣冷卻，不預吸附，冷卻後之氣體再回收使用，完全不浪費壓縮空氣

量化效益

- ✓減碳量：314.3公噸/年
- ✓節能量：電力604,424kWh/年
- ✓每年節省電費：151萬元
- ✓回收年限：2.6年
- ✓促成投資額：400萬元

