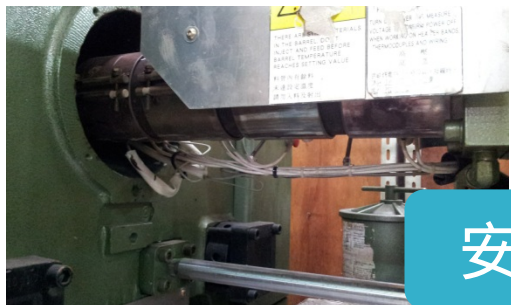


纖維布 安裝圖示



安裝前



料管上沒有任何可以隔絕熱能發散的裝置。



安裝後



溫差隔離纖維布安裝於料管後，料管的熱能不會直接輻射到空氣中造成熱能浪費。

產品安裝實照



Before

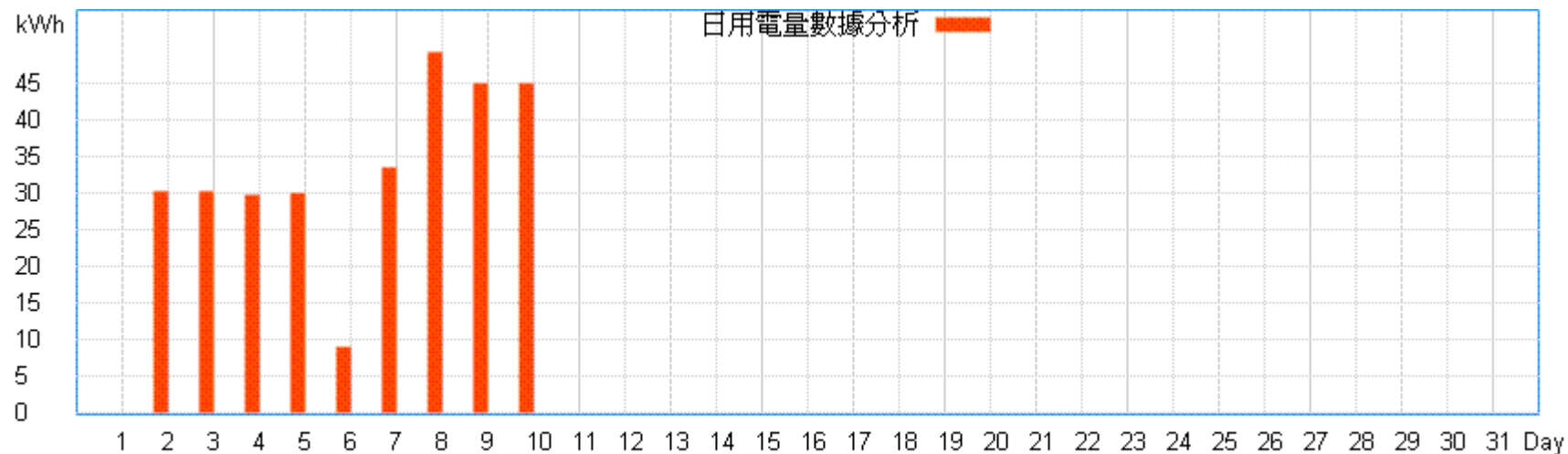


After



機台包覆隔離纖維

節能效果數據分析



2~5號期間，
使用隔離纖維，旗每日
用電度數，
約30度

於7號下午
拆除，拆除
後使用度數
約在45度

依據上圖所示，節能效果約在30%
試算公式如下：
 $(45-30)/45=0.30 \times 100\%=30\%$

節能率30%

日期	小時	用電量	用電分鐘
2017/6/3	0	1.633	59
2017/6/3	1	1.602	59
2017/6/3	2	1.609	59
2017/6/3	3	1.609	59
2017/6/3	4	1.61	59
2017/6/3	5	1.625	59
2017/6/3	6	1.618	59
2017/6/3	7	1.609	59
2017/6/3	8	1.601	59
2017/6/3	9	0.89	59
2017/6/3	10	0.633	59
2017/6/3	11	0.64	59
2017/6/3	12	0.649	59
2017/6/3	13	0.665	59
2017/6/3	14	0.664	59
2017/6/3	15	0.649	59
2017/6/3	16	0.704	59
2017/6/3	17	0.695	59
2017/6/3	18	0.735	59
2017/6/3	19	0.711	59
2017/6/3	20	0.68	59
2017/6/3	21	0.68	59
2017/6/3	22	0.679	59
2017/6/3	23	0.68	59

安裝前照片



安裝後照片



安裝前出風口溫度



安裝後出風口溫度



1.61288889	
安裝前	6/3 0點~8點用電數據 平均每小時1.612度
安裝後	6/3 10點~23點用電數據 平均每小時0.676度
節能率	58.08762745
備註	用電數據為除濕乾燥機與料斗加總數