

固定資產投資專案計畫

台糖公司固定資產投資專案計畫

單位:仟元

1. 計畫名稱		農業循環豬場改建計畫					
2. 計畫目的		落實循環經濟概念且兼顧環境品質，將舊有之一貫式豬場改建為負壓水簾高床式養豬場，以異地飼養及青農合作模式生產優質毛豬。					
3. 計畫內容		興建16場負壓水簾式豬場，並利用沼氣發電及生產有機肥					
4. 計畫期間		108年1月至110年6月底			未含土地	含土地	
5. 全部計畫	投資總額		10,740,790	6. 成本效益分析	資金成本率(%)	3.82%	3.82%
	資金來源	營運資金	10,740,790		合理報酬率(%)	3.82%	3.82%
		出售資產			現值報酬率(%)	4.64%	4.51%
		增加資本			淨現值(千元)	977,302	977,032
		其他自籌款			投資收回年限(年)	19.49	19.69
		國內借款			預計使用壽命(年)	19.49	20年
		國外借款			設計產能	20年	100%
		增加資本			產能利用率(初期)	100%	50%
					產能利用率(後期)	50%	100%
7. 計畫分年進度	預算年度		108	109	110	合計	
	投資金額		1,036,800	5,183,012	4,520,978	10,740,790	
	資金來源	營運資金	1,036,800	5,183,012	4,520,978	10,740,790	
		出售資產					
		增加資本					
		其他自籌款					
		國內借款					
		國外借款					
8. 可行性分析	市場預測	主要提供市場120KG肉豬在養46萬頭，彌補市場供應缺口。					
	工程技術	負壓水簾豬舍之豬場。					
	人力需求	370人					
	原料供應	飼料由自有飼料工場提供。					
	環境影響	將畜牧廢棄物轉變為地利，與豬場周邊還淨生態共存共榮。					
9. 風險及不定性分析：請參酌本文第柒、捌章。							