

**UT 超音波檢測單價分析 每組 2 人高空作業**

UT 超音波檢測每日成本分析表				
NO	項目內容及計算方式說明	單價	數量	金額
1	<b>檢測師工資/日</b> 以月薪 50,000 元計算。 加年終獎金 1.5 個月 = 每年 13.5 個月。 年薪 = 50,000 × 13.5 = 675,000 元 扣除週休二日 + 國定假日 + 勞基法特別假，每年假期約 125 天，每月約工作 20 天。 日薪 = 675,000 ÷ 12 個月 ÷ 20 天 = 2,813 元 退休準備金 = 每月 50,000 元 × 40 基數 = 2,000,000 元 ÷ 25 年 ÷ 每年 365 天 = 219 元 <b>總計檢測師每人日薪 = 3,032 元</b>	3,032	1 人	3,032
2	<b>助理檢測員工資/日</b> 以月薪 40,000 元計算。 加年終獎金 1.5 個月 = 每年 13.5 個月。 年薪 = 40,000 × 13.5 = 540,000 元 扣除週休二日 + 國定假日 + 勞基法特別假，每年假期約 125 天，每月約工作 20 天。 日薪 = 540,000 ÷ 12 個月 ÷ 20 天 = 2,250 元 退休準備金 = 每月 40,000 元 × 40 基數 = 1,600,000 元 ÷ 25 年 ÷ 每年 365 天 = 175 元 <b>總計助理檢測員每人日薪 = 2,425 元</b>	2,425	1 人	2,425
3	交通費用(油費、保養及車輛折舊以四年計算)	1,000	1 式	1,000
4	檢測設備 + 探頭 + 介質(消耗品)	500	1 式	500
5	勞、健保及意外保險(每人每日約)	250	2 人	500
			小計	7,457
6	公司管理費用 10%	746	1 式	746
7	利潤(毛利率)20%	1,492	1 式	1,492
8	營業稅金 5%	485	1 式	485
			總計	10,180

1. 每組檢測人員每日基本支出約 10,180 元。
2. 現場工地每組檢測人員每日可檢測之焊道長度約 30~40M。
3. 10,180 元 ÷ 30M = 每米單價 339 元。
4. 10,180 元 ÷ 40M = 每米單價 255 元。
5. 本公會建議合理單價每米 300 元。
6. 另如委託本公會執行第三者覆驗，本公會以單價另加 15% 管理費。