

財務收入規劃表

地點:新竹縣新埔鎮		太陽能板單價:		27000元	片數:	1
平均有效日照照度:		3.41小時/kWp	太陽能模組功率:		375W	
屋頂租金:	10%	維運管理:	1.75%	設備保險:	0.35%	
前10年每年模組回收費:		38元				

總收益			售電損益預估							
總出資金額	27,000元		年	發電量	賣電收入	營運維修費	保險	模組回收費	屋頂租金	收益
IRR	5.5%		1	467	3357	-473	-95	-38	-336	2417
預估總發電	9,334.9度		2	463	3333	-473	-95	-38	-333	2396
預估總售電收入	44,691元		3	460	3310	-473	-95	-38	-331	2374
預計回收年度	12年		4	457	3286	-473	-95	-38	-329	2353
預期總成本回收	166%		5	454	3263	-473	-95	-38	-326	2332
預估現金流			6	450	3239	-473	-95	-38	-324	2311
			7	447	3216	-473	-95	-38	-322	2290
年數	現金流量	累積流量	8	444	3192	-473	-95	-38	-319	2269
1	2417	-24,583	9	441	3169	-473	-95	-38	-317	2248
2	2396	-22,188	10	437	3145	-473	-95	-38	-315	2226
3	2374	-19,813	11	434	3122	-473	-95	0	-312	2243
4	2353	-17,460	12	431	3098	-473	-95	0	-310	2222
5	2332	-15,128	13	428	3075	-473	-95	0	-307	2200
6	2311	-12,817	14	424	3051	-473	-95	0	-305	2179
7	2290	-10,527	15	421	3028	-473	-95	0	-303	2158
8	2269	-8,258	16	418	3004	-473	-95	0	-300	2137
9	2248	-6,011	17	414	2981	-473	-95	0	-298	2116
10	2226	-3,784	18	411	2957	-473	-95	0	-296	2095
11	2243	-1,542	19	408	2934	-473	-95	0	-293	2074
12	2222	680	20	405	2910	-473	-95	0	-291	2052
13	2200	2880								
14	2179	5060								
15	2158	7218								
16	2137	9355								
17	2116	11,471								
18	2095	13,565								
19	2074	15,639								
20	2052	17,691								
總投資報酬率										
66%										