



豐坪溪及其支流水力發電開發計畫 永威投資控股股份有限公司(世豐)

關於我們

負責人：郭台強董事長
世豐公司隸屬正崙集團
並於2019年06月14日投資收購世豐電力
股權持股：100%。



經營理念

真誠

簡樸務實、言而有信

信守承諾是我們的價值觀，與客戶、供應商建立長期的合作關係，創造三方的長期利益為思考導向。

宏觀

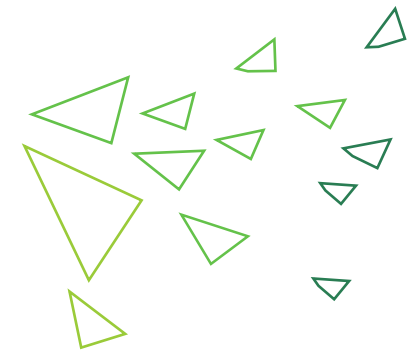
有容乃大、見微知著

我們運用技術創新，累積實務經驗，不斷追求自我超越，累積的成就讓我們成為高科技產業代表。

盡責

全力以赴、知行合一

從資金、技術到人力資源，從執行到考核，有完整的運作體系，在各個不同機能的工作上有所表現，共同努力成果，造就我們的核心競爭力



世豐電力股份有限公司

◆水力發電會不會破壞環境、景觀

- 水，是可再生能源，基本無汙染物質產生或排放到空氣中或水中，也沒有廢熱或熱污染的問題。
- 潔淨的電力生產方式，減少溫室氣體排放
- 攔河堰的特色在於建有魚道，具有維護生態的功能。

豐坪溪的水，不用來發電，只是直接流入秀姑巒溪



豐坪溪的水，用來發電，產生經濟效益、部落回饋，還是流回豐坪溪、流入秀姑巒溪，一滴水都沒有少。

◆堰與壩的差異

- 水庫(壩)乃於河川中上游適當河段築一堰壩，攔蓄水源，以有效調蓄水資源，提供其他地區公共、工業、灌溉等給水，並兼具防洪、發電等功能。

永崴投控(世豐)蓋的是 <堰>

- 攔河堰則通常位於河川中下游，亦於適當河段築一堰體，惟其堰高不高，僅為抬高水位，以利引水或攔取河川砂石，以穩定河床，故無蓄水之功能。



才這樣而已!

豐坪溪水力電廠只是調節池，不是大水庫



工項	豐坪溪攔河堰
蓄水容量	96.74萬 公噸 (967,400 ton)
堰體高度	14公尺

大小比較

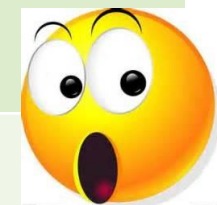
約 1/320

約 1/10

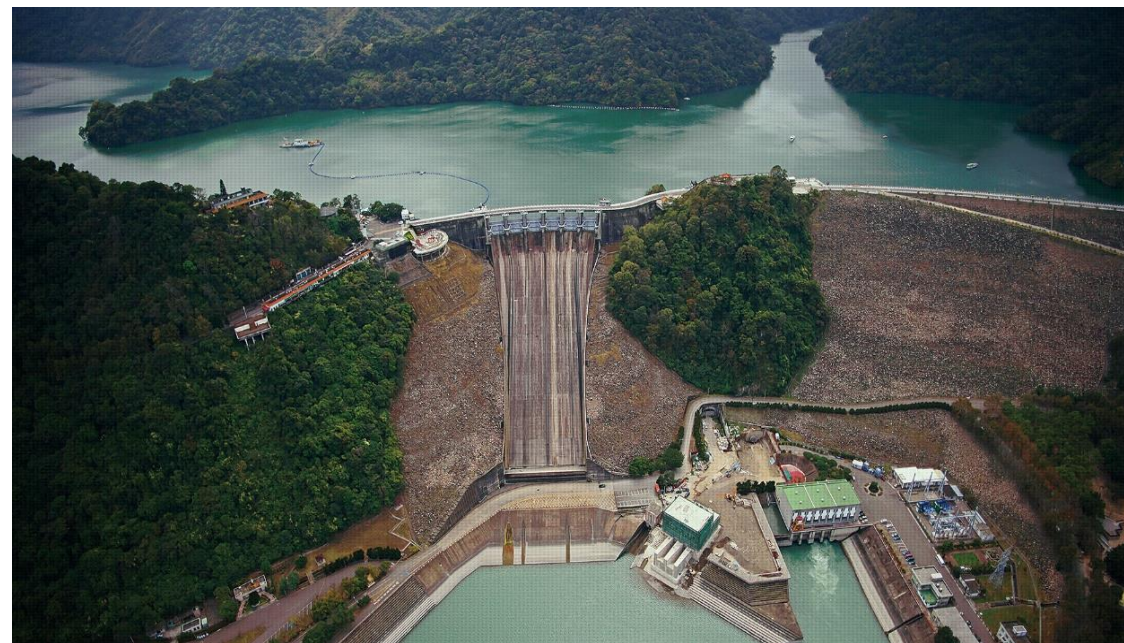
石門水庫

3億9百多 公噸
(309,120,000 ton)

133.1公尺



豐坪溪水力電廠蓋好，就是長這樣(3D工程實際套圖)



全台約有66座水庫及水壩，經歷如921大地震(集集大地震)、331美濃地震、917(納莉颱風)、72水災(敏督利颱風)及88水災(莫拉克颱風)等大型災天然災害，皆未發生壩體損壞而導致下游災害。

台灣水力發電廠分布圖

桂山發電廠(分廠：桂山、烏來、粗坑、軟橋)

蘭陽發電廠(分廠包括：圓山、天埤)

卓蘭發電廠

大甲溪發電廠(分廠包括：德基、青山、谷關、天輪、馬鞍、后里、社寮)

萬大發電廠(分廠包括：萬大、霧社)

大觀發電廠(分廠包括：大觀一廠)

明潭發電廠(分廠包括：鉅工、水里、濁水、北山)

東部發電廠(分廠包括：碧海、龍澗、龍溪、水簾、銅門、榕樹、初英、溪口、清水、清流、立霧)

東興發電廠

高屏發電廠(分廠包括：竹門、六龜)

翡翠發電廠

石門發電廠
義興發電廠

后里示範發電廠

名間發電廠

西口發電廠
烏山頭發電廠

曾文發電廠

卑南發電廠

豐坪溪水力計畫

全台灣共計54座水力發電廠(豐坪溪是第55)

台灣，沒有電廠的水庫、攔河堰潰堤過。



世豐電力股份有限公司

豐坪溪水力發電計畫計畫期程

核准合法開發時(89年)，尚無原住民基本法(94年)。
大家共同尊重原基法，但法律可以溯及既往嗎？



94年勒令停工，是違反環保法規開工時間規定，並不是環境破壞，也不是部落共識問題，且於98年完成並通過環境差異分析，100年核准繼續開發。

為了融入地方及傾聽鄉里聲音，世豐團隊積極參與部落相關會議或至地方政府說明。



環境現況差異分析及對策檢討報告同意備查

保存年限：

花蓮縣政府 函

地址：97001 花蓮縣花蓮市府前路17號
承辦人：唐淑蓉
傳真：03-8224320
電話：03-8237575#218
電子信箱：tsrmini@hlepb.gov.tw

正本

105

台北市松山區民權東路3段102號12樓

受文者：世豐電力股份有限公司

發文日期：中華民國100年1月31日

發文字號：府環綜字第1000018643號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：

主旨：有關「豐坪溪及其支流水力發電開發計畫」貴公司擬即繼續進行開發一案，復請查照。

說明：

一、復貴公司100年1月25日世電(100)字第001號函(附件1)。

二、有關旨揭開發案違反環境影響評估法經本府於94年8月12日以府環綜字第09406205400號函予以裁處情節，經查「豐坪溪及其支流水力發電開發計畫環境影響評估報告書」已依據環境影響評估法第16條之1規定完成旨揭計畫之「豐坪溪及其支流水力發電開發計畫環境現況差異分析及對策檢討報告」，並經行政院環境保護署於98年11月16日以環署綜字第0980097434號函同意備查定稿本在案，爰此，本府同意貴公司繼續實施開發行為。

三、副本抄送本案目的事業主管機關(經濟部)暨環境影響評估主管機關(行政院環境保護署)。

正本：世豐電力股份有限公司

副本：行政院環境保護署、經濟部、本府建設處、本縣環境保護局(空氣噪音防制科)、本縣環境保護局(水污染防治科)、本縣環境保護局(廢棄物管理科)、本縣環境保護局(綜合計畫科)

縣長 傅崐萁

第1頁 共1頁

依照分層負責授權
主管局長 判發

行政院環境保護署 函

機關地址：10042 台北市中華路1段83號
承辦單位：綜計處 承辦人：張同婉
聯絡電話：(02) 23117722 分機：2743
傳真電話：(02) 23312958
電子信箱：twchang@epa.gov.tw

10543

台北市民權東路3段102號12F

受文者：世豐電力股份有限公司

發文日期：中華民國98年11月16日

發文字號：環署綜字第0980097434號

速別：

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：所送「豐坪溪及其支流水力發電開發計畫環境現況差異分析及對策檢討報告」定稿本，同意備查，請查照。

說明：依據貴公司98年10月23日世電(98)字第021號函辦理。

正本：世豐電力股份有限公司

副本：經濟部

98年 通過環差

署長 沈世宏
副署長 邱文彥 代行

第1頁 共1頁
行政院環境保護署公文用紙

行政院環境保護署 函

受文者：世豐電力股份有限公司

速別：最速件

密等及解密條件：

發文日期：中華民國八十八年八月二十三日

發文字號：環署綜字第〇〇五五〇七三號

附件：

主旨：所送「豐坪溪及其支流水力發電開發計畫環境影響評估報告書(定稿本)」，同意備查，請查照。

說明：依據貴公司八十八年八月十六日世總工字第九九〇八〇二號函辦理。

正本：世豐電力股份有限公司

副本：經濟部能源委員會

88年 通過環評

機關地址：台北市中華路一段四十一號
傳真：(02) 23117722
網址：http://www.epa.gov.tw

署長 蔡勳雄

48334.V

Md 92:90 92-80-66



(109) 經授能字第 10900118800 號

電業設置發電設備工作許可證

查世豐電力股份有限公司於 91 年 10 月 14 日申請於花蓮縣卓溪鄉山里段 182 地號內及林務局花蓮林務管理處玉里工作站第 52 林班地內，各設置水力發電機組一部，裝置容量分別為第一電廠 18,100 瓩、第二電廠 19,000 瓩，經核符合規定，特發給工作許可證。本工作許可證有效期限至 109 年 12 月 31 日止。

部長沈榮津

中華民國 109 年 2 月 21 日

備註：

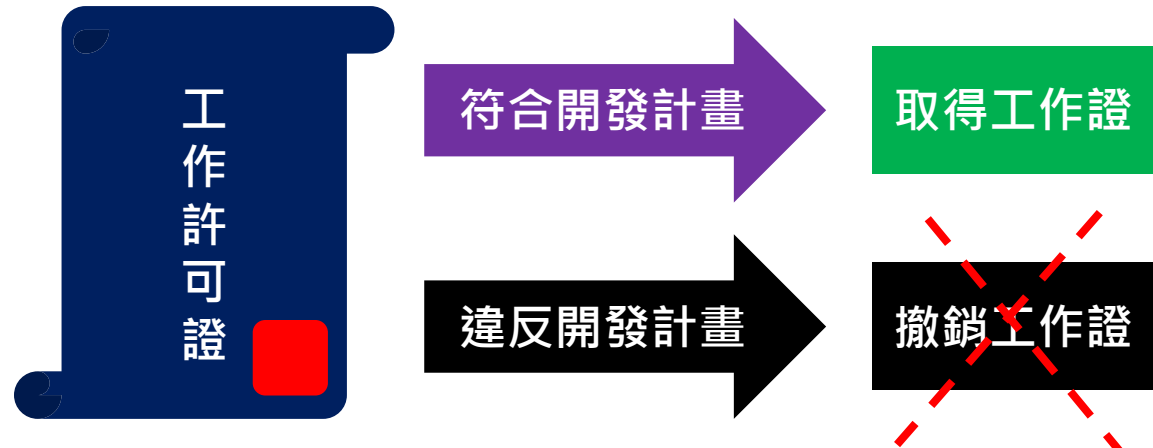
1. 本工作證業經本部分別於 91 年 11 月 7 日、94 年 10 月 27 日、95 年 12 月 22 日、96 年 11 月 19 日、97 年 12 月 11 日、98 年 11 月 4 日、99 年 12 月 16 日、100 年 12 月 30 日、102 年 2 月 1 日、103 年 6 月 30 日、104 年 11 月 5 日、105 年 4 月 8 日、106 年 3 月 7 日、107 年 3 月 23 日及 108 年 2 月 27 日以經授能字第 09120084350、09400186920、09500193920、09600172170、09720085740、09820087240、09920084082、10020096780、10203000940、10303004970、10400223910、10503002090、10600054510、10703002840 及 10803001580 號函核准工作證有效期限至 108 年 12 月 31 日在案。

2. 本案施工前應依環保法及各項相關法令之規定辦理，作一切符合規定後，始可依法施工。

工作許可證

超過 20 億以上的國家重大經濟建設投資案，都不是一、二年短時間可以完成的。政府為了嚴格把關投資項目確實進行，所以會核發一段時間得工作許可證，如工程尚未完工，則須辦理展延。

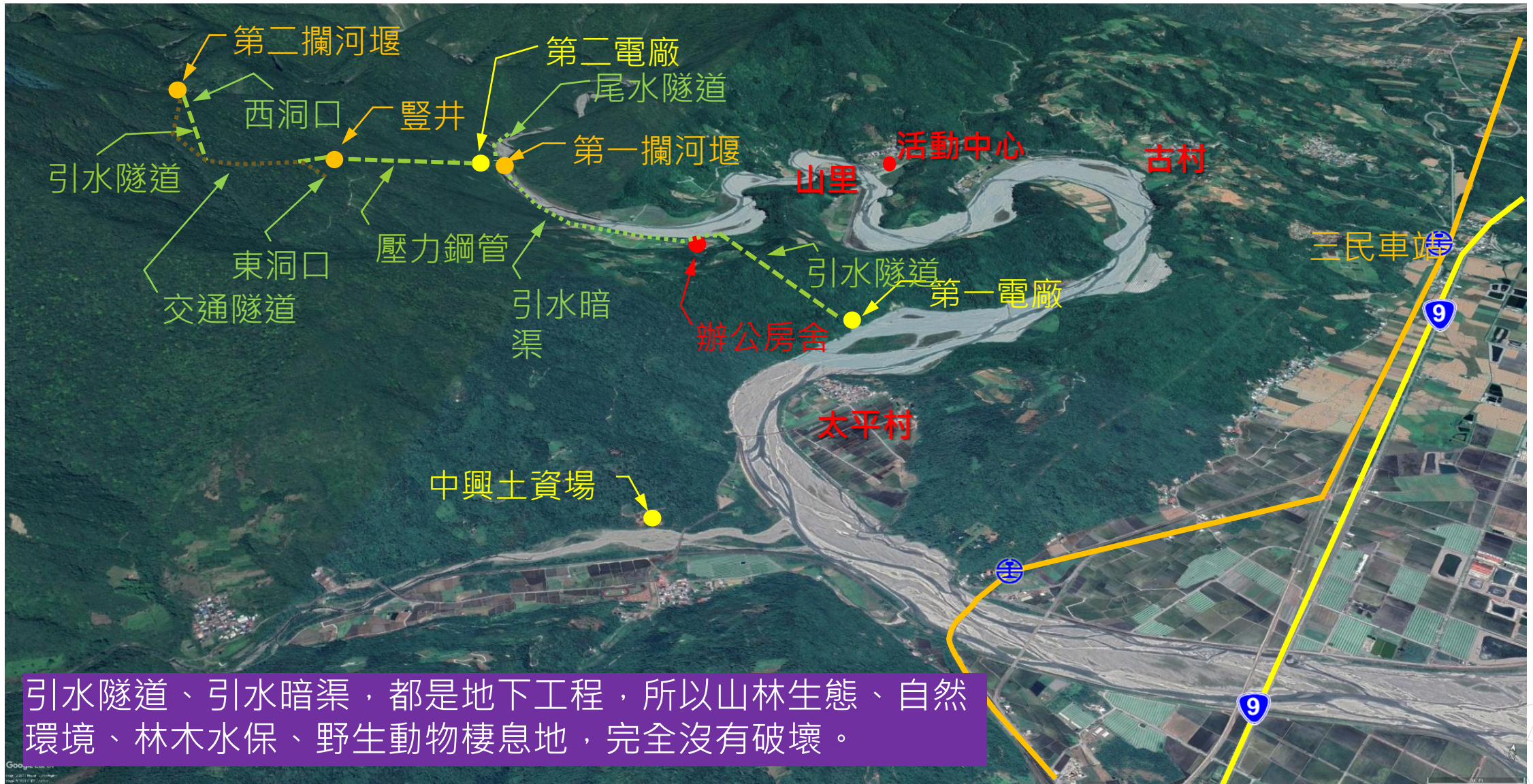
辦理展延時，主管機關會先審驗實際工程情況，如未符合開發計畫就會撤銷許可，符合開發計畫則續發工作證。**這是政府嚴格把關的措施，也證明了豐坪溪水力電廠投資案是合法持續進行中。**



世豐電力股份有限公司



豐坪溪水力發電工區俯瞰圖



引水隧道、引水暗渠，都是地下工程，所以山林生態、自然環境、林木水保、野生動物棲息地，完全沒有破壞。

豐坪溪水力發電計畫佈置圖



第一發電廠

設計水頭: 86公尺

設計流量: 24.3立方公尺/秒

水輪機型式: 豎軸法蘭西斯式

發電機組型式: 半傘型氣冷式

裝置容量: 18,100 千瓦

引接線引接點: 69 仟伏之玉里~瑞穗線

第二發電廠

設計水頭: 360公尺

設計流量: 6.3立方公尺/秒

水輪機型式: 豎軸佩爾頓式

發電機組型式: 半傘型氣冷式

裝置容量: 19,000 千瓦

引水隧道、引水暗渠，都是地下工程，所以山林生態、自然環境、林木水保、野生動物棲息地，完全沒有破壞。

區 分	第一攔河堰	第二攔河堰
集水面積	242平方公里	31平方公里
發電最高水位	標高222公尺	標高598公尺
發電最低水位	標高215公尺	標高587公尺
有效蓄水量	967,400立方公尺	237,300立方公尺
壩型	混凝土重力式	混凝土重力式
壩高	34.5公尺 (河基以上結構14公尺)	44.15公尺(河基以上結構17公尺)
壩頂標高	227.15公尺	603.15公尺
壩頂寬	6公尺	4.5公尺
壩頂長	180.75公尺	98公尺
魚道	1座·誘捕搬運式	-
溢洪道	臥箕Ogee式	臥箕Ogee式
溢流堰頂標高	212公尺	585公尺
溢洪道弧型閘門	4座·各寬13.5公尺·高10.5公尺	2座·各寬4公尺·高13公尺
排砂門	2座·各寬9公尺·高6公尺	1座·寬5公尺·高4.5公尺
設計排洪量 (200年頻率洪水量)	4,351立方公尺/秒	795立方公尺/秒

運輸路線

工程車輛行車及輸電線路架設原則：

1. 太平村則改走花 6 8 縣道至防汛道路再轉中平林道，避開部落住家，以維護社區居民安寧。
2. 以不影響居民日常生活及行車安全為優先考量。
3. 建造太平村至對岸橋梁，提供村民到對岸近距離、更安全的道路。
4. 橋梁可附掛山泉水管線，供應全村村民需求使用。



農田灌溉用水 (放流41000噸 > 需求5600~8400噸)

依據環境評估報告豐、枯水期生態放流量維持0.48CMS(每秒立方公尺)，每日約41,000噸，依據農田水利會灌溉資料，中平圳及太平圳的灌溉用水放流量為0.065及0.096CMS(每秒立方公尺)，每日灌溉用水量約5,600~8,400噸，完全滿足中平圳及太平圳下游農田灌溉用水。

台灣花蓮農田水利會108年2期作10月下旬用水情形旬報表

玉里工作站

項 目		別	迪佳圳	大禹圳	玉里圳	長良圳	太平渠	玉東圳	太平圳	中平圳	南安圳	合 計	降 雨 情 形		
插 秧 情 形	灌溉面積(公頃)		505.09	498.26	677	628.92	718	672	30.0622	20.6068	34.7267	3784.6657	10月24日	1.0 mm	
	預定插秧面積(公頃)		490	480	640	600	680	630	21	15	26	3582	10月25日	0.5 mm	
	本旬計畫插秧面積(公頃)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10月29日	3.5 mm	
	實際插秧本旬(公頃)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10月30日	9.0 mm	
	實際插秧面積累計(公頃)		490	480	640	600	680	630	21	15	26	3582	10月31日	134.5 mm	
完成(%)		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	月 日	mm	
水 源 狀 况	計畫用水量(秒立方公尺)		2.4306	2.2579	3.2778	3.0665	3.5079	3.2679	0.0966	0.0655	0.1118	18.083	月 日	mm	
	引 水 量 (秒立方公尺)	進水口取水量		2.451	2.422	3.456	3.251	3.947	3.321	0.159	0.101	0.155	19.262	月 日	mm
		地面水配合量												月 日	mm
		地下水配合量											0.000	月 日	mm
	合計		2.451	2.422	3.456	3.251	3.947	3.321	0.159	0.101	0.155	19.262	月 日	mm	
增缺水量(秒立方公尺)		0.021	0.164	0.178	0.185	0.439	0.053	0.062	0.036	0.043	1.180	合 計	148.5 mm		
增缺水率(%)		0.85%	7.27%	5.42%	6.02%	12.51%	1.62%	64.29%	54.20%	38.64%	6.52%				
救 旱 用 水 情 形	糧食局抽水機	台數												備 註	
		水量(秒立方公尺)												欄	
	民有抽水機、水井	台數													
		水量(秒立方公尺)													
	其他水源	台數													
水量(秒立方公尺)															
合 計	水量(秒立方公尺)														
無插秧	救灌面積(公頃)														
轉作	救灌面積(公頃)														
龜裂	救灌面積(公頃)														
枯萎	救灌面積(公頃)														
枯死	救灌面積(公頃)														

本公司承諾，以居民用水、農田灌溉為優先



人才晉用(電廠用人在地化)

➤ 招考工程師(3名)

-109年1月發函至卓溪鄉公所

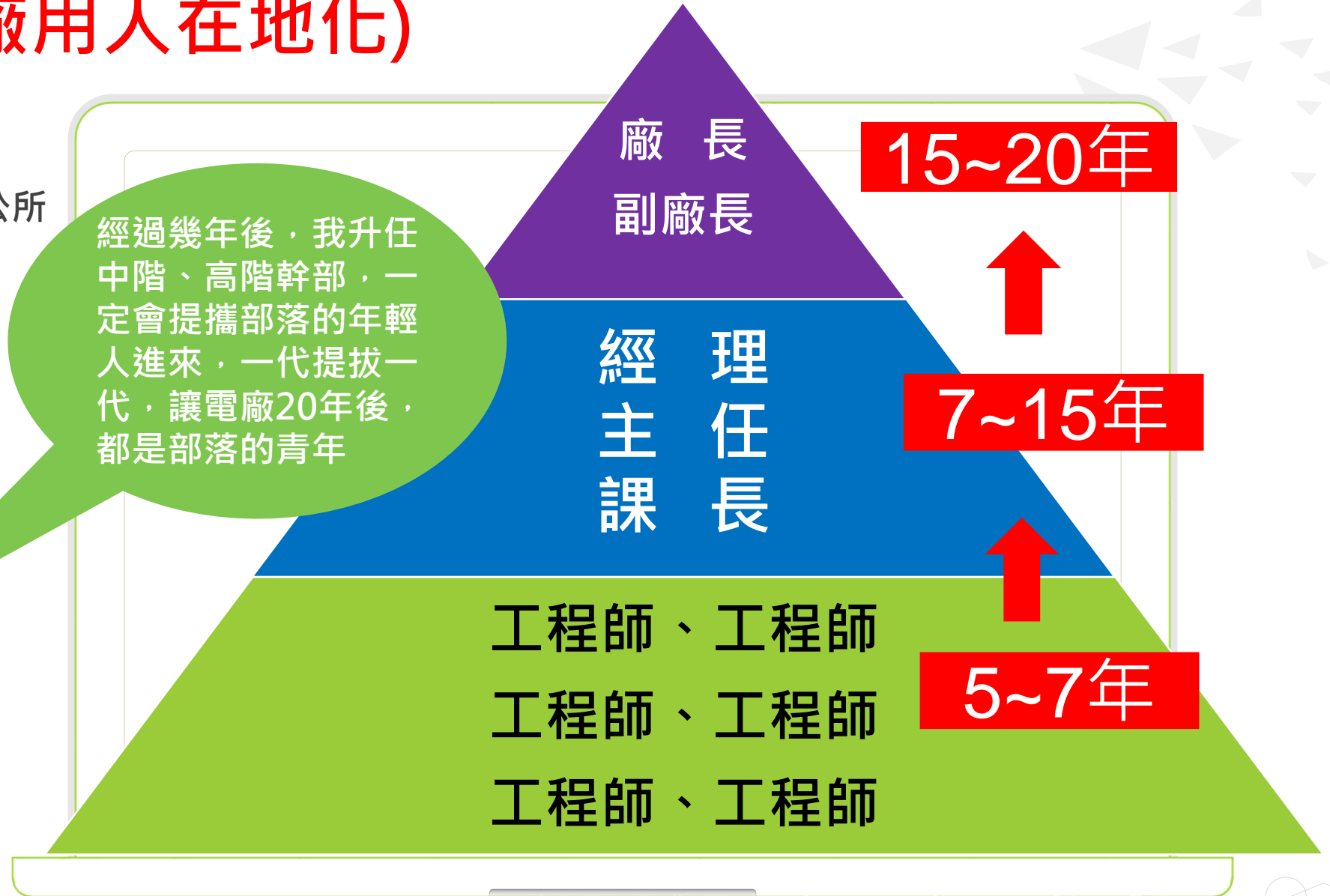
➤ 勞務人員

-已聘用司機、供膳、清潔

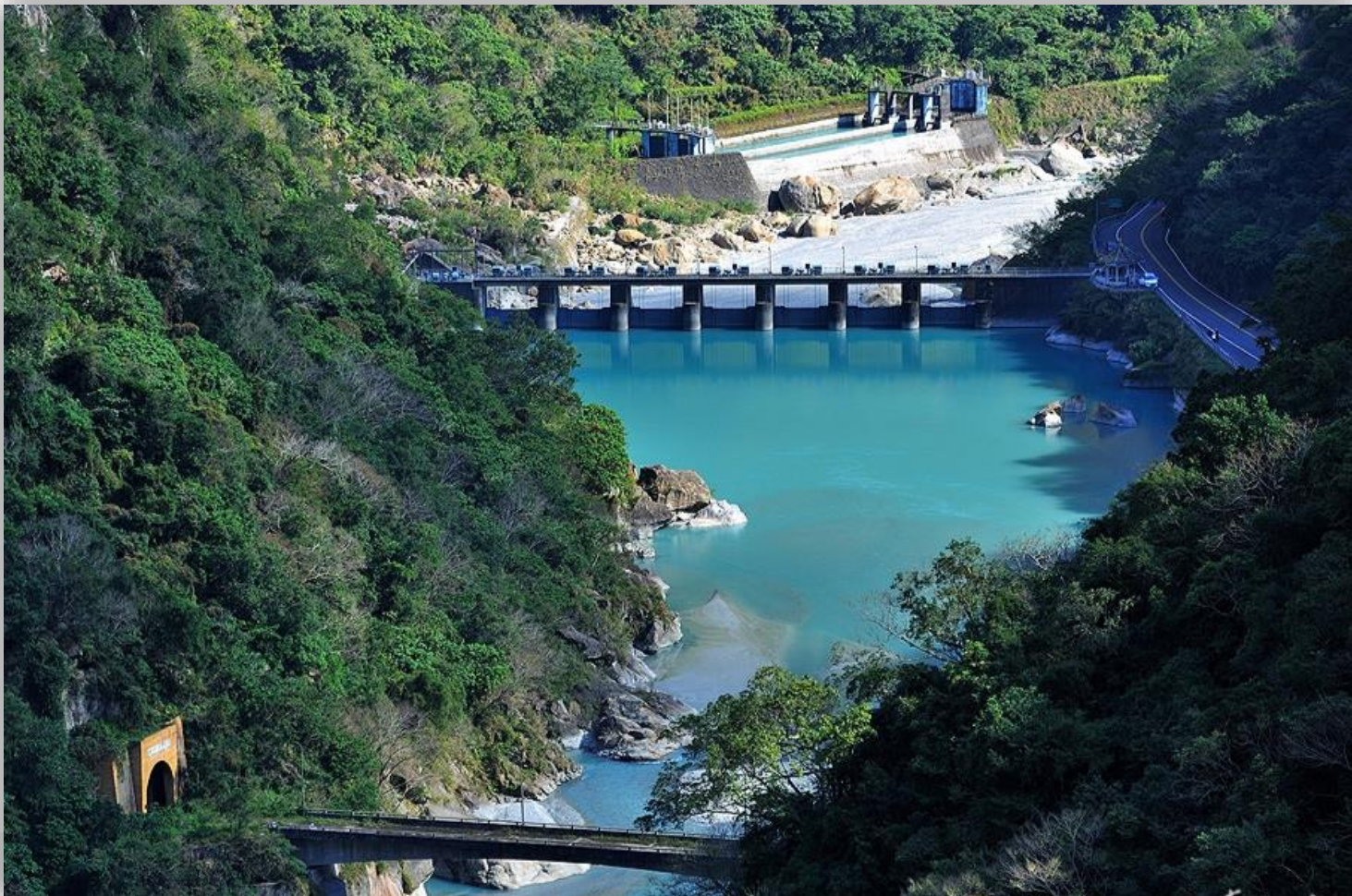
➤ 承包商工班



經過幾年後，我升任中階、高階幹部，一定會提攜部落的年輕人進來，一代提拔一代，讓電廠20年後，都是部落的青年



電廠參訪



已於109年02月26日(三)

辦理立山村花蓮縣立霧溪水力發電廠參觀活動。

因應新冠肺炎疫情環境情況好轉後，歡迎大家組團由我們安排參訪現有的台電電廠攔河堰，眼見為憑。**越是有不清楚、疑問的地方，越要來參加，才能了解事實。**

自己如有不認同的見解或看法，請來參加參訪活動，只有參加參訪才能解惑，否則便會一直產生誤解。

別人不明白想了解清楚，願意撥時間參訪，請不要言語霸凌，說人家被摸頭、吃吃喝喝、拿好處。這樣，不清楚的人不敢參加，族人又怎麼能了解清楚？



舉辦卓溪鄉日

永崴投控(世豐)積極與台北市政府接洽合適地點，配合卓溪鄉農產品產季時間(柚子、芒果、苦茶油、咖啡豆、布農豆豆)，舉辦卓溪鄉農特產品日。

栽種你來，通路我來，共創部落贏
通路先通，生產無憂，生活沒煩惱

創生計畫

讓企業好鄰居，協助你完成~你的理想

小農咖啡車

忘憂柚茶店

放山土雞城

陶賽織女衣

塔比拉民宿

鮮綠八百屋

苦茶油麵館



什麼是「地方創生」

振興地方經濟
再造地方生機
吸引青年回流
促進均衡發展



積極配合卓溪鄉當地創生計畫

部落年輕人有機會回鄉創業，部落傳承、發展、未來才有希望。永歲投控良心企業，會是部落的好鄰居。

地方回饋



文化教育

社團/教會活動
歲時祭儀活動
教育獎助
觀摩活動
知性之旅...等



基層建設

環境部落維護
登山步道、林道維護
灌溉引水道、掘井備水
太平村橋梁工程(愛物橋)
水土保持參與植樹
山泉水設施...等



地區發展

社區發展計畫
創生計畫
小農經濟通路
電廠用人在地化
就業機會...等



回饋金

常(長)年回饋

(發電量多，回饋金多)

(水土保持好，電廠壽命長)

台灣水力電廠超過百年仍正常運轉供電的超過3座。所以，只要經營完善，將可百年回饋。

回饋金部分：舉例說，雖然年輕人今年才20歲，但回饋金連我的孩子、孫子、曾孫、甚至玄孫，都能享受的到。

未來願景



攔河堰完成後之3D示意圖

- 豐坪溪水力發電廠
- 結合周邊風景區 (赤科山針金花海、安通溫泉、南安瀑布、瓦拉米步道), 以及當地原住民文創, 提供知性之旅

反對本案與支持本案分析表

台灣鄉村、聚落、部落，都存在沒落三要素：
 1. 老人化(缺乏照顧)
 2. 少子化(人口遞減)
 3. 年輕人回不來(無就業機會)



長照、短照、老人無依無靠
 打工、做工、老是口袋空空



反對	支持
維持現況	部落觀光產業
維持現況	部落文化發展
維持現況	教育觀摩電廠
維持現況	部落回饋基金
維持現況	地方補助機制
維持現況	青年就業機會

卓溪轉型地方繁榮

生態、環境、安全疑慮

釋疑說明



Q：擔心和大型水庫一樣，會有造成生命危害、生態破壞的疑慮？

A: 豐坪溪發電廠只是小型攔河堰



相較三峽大壩大小，
豐坪溪水力電廠，標
示點你看的出來嗎？

調節池水量：96.7萬噸
概約(180m寬 x 384m長 x 14m高)

沒有遷村

沒有滅村

沒有生態破壞

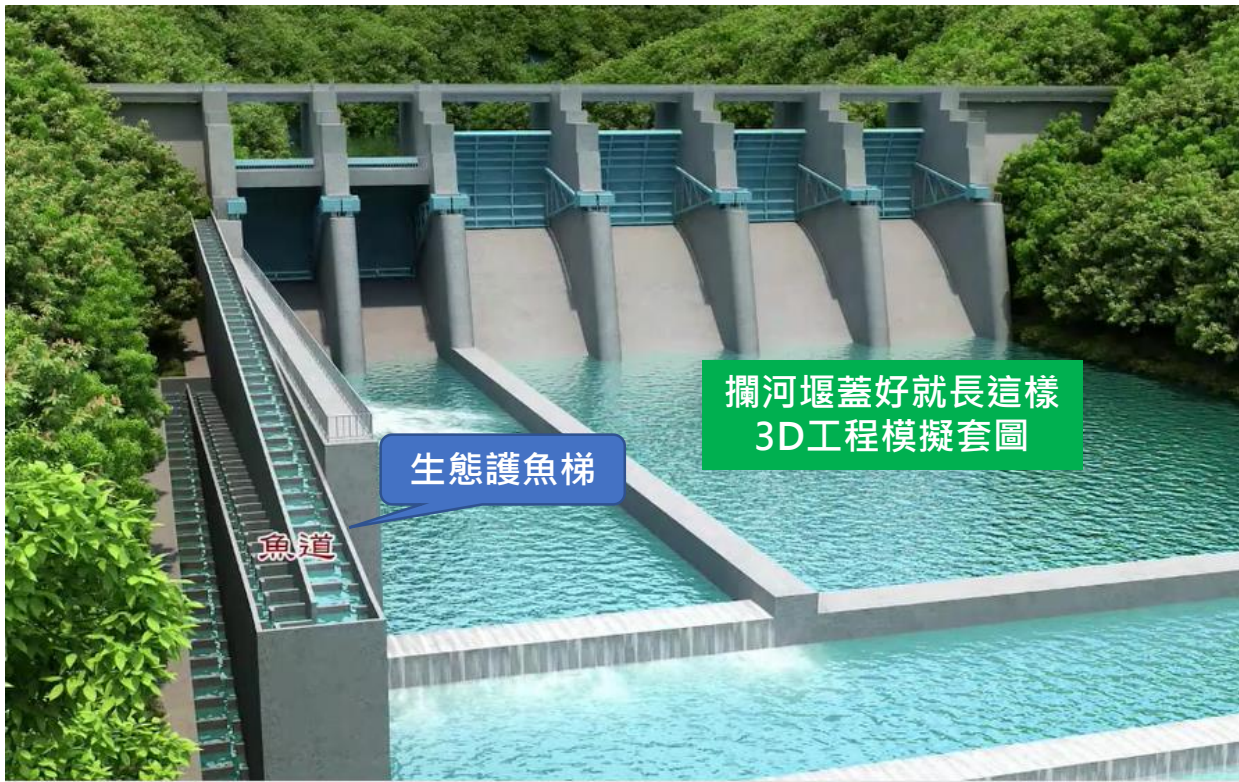
大型水庫長江三峽大壩(蓄水393億噸)
集水區：1,000,000平方公里(面積相當27台灣)



豐坪溪水力發電廠攔河堰

96.7萬噸的水量，與洪水相較之下，只是一小杯水，根本不會加重災害發生。

設計排水量4351噸/秒，水放光只需222秒(約3分半)



我很安全，沒有危害、沒有威脅

豐坪溪颱風暴雨水量(集水區287平方公里)

雨量 850毫米時：洪水量約24億噸

雨量1000毫米時：洪水量約28億噸

害怕颱風、不怕世豐





攔河堰全部放流：
 水到立山村：僅70公分
 水到太平村：剩38公分

面積2.53平方公里
 X 水深38公分
 =96萬噸的水量



潰堤、滅村？
 請別嚇走企業

攔河堰
 96萬噸水

立山村

攔河堰至太平村
 河面面積
 2.53平方公里

太平村

測量距離

在地圖上按一下即可新增路徑

總面積：2.53 平方公里 (27,182,293.55 平方英尺)

總距離：24.79 公里 (15.41 英里)



豐坪溪水力電廠

沒有濫墾、濫挖、沒有破壞自然環境

引水道、壓力鋼管(半徑 π 1.75m)全部地下化

只有地圖上不意察覺的小洞口

地底下看不見

π 1.75m

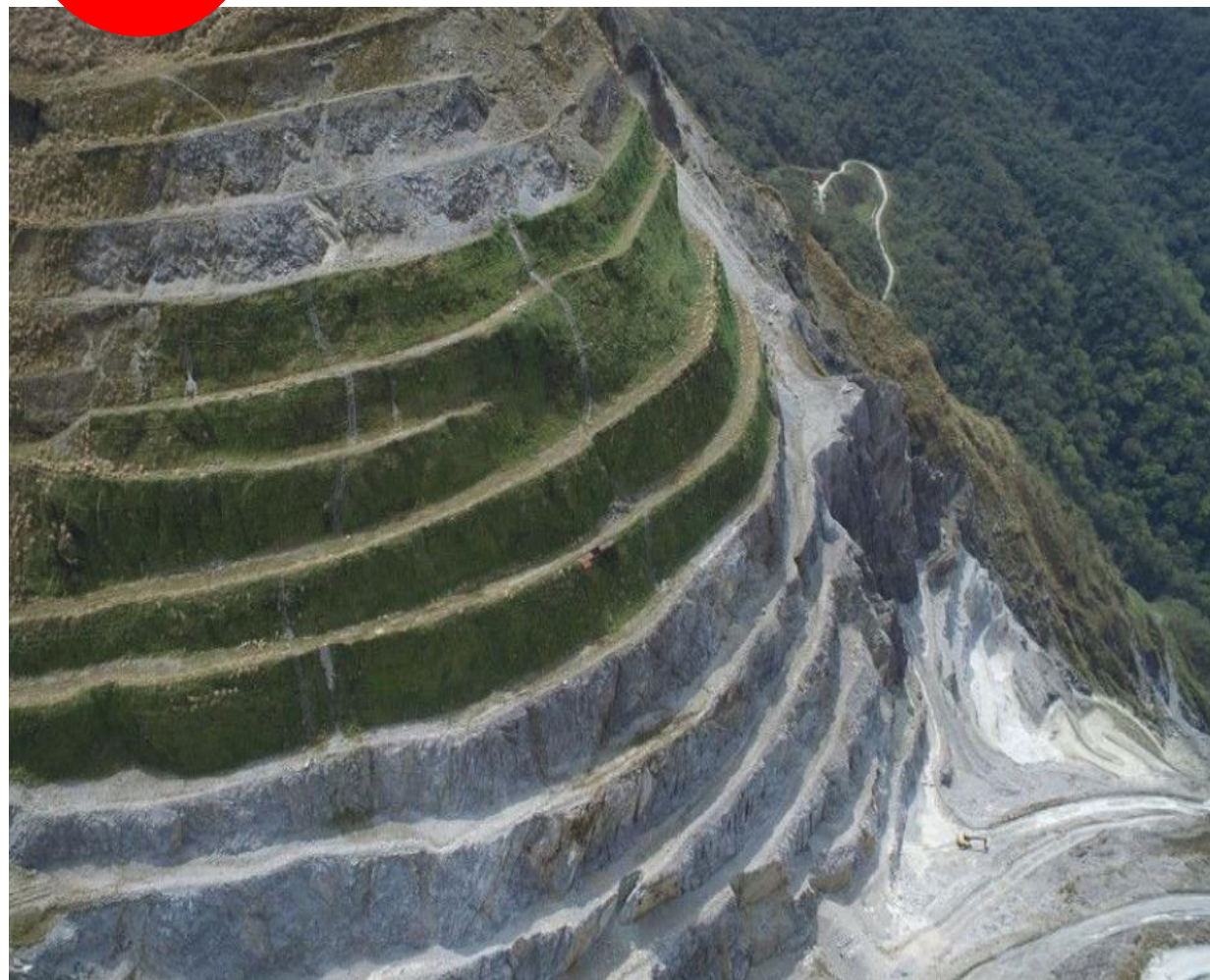
地底下看不見



山林無破壞，生態狩獵，一隻動物都不會少



挖山、炸山、挖礦
破壞水土保持、生態環境



永崴投控(世豐)堅決反對為了發展經濟，大規模破壞山林、生態的不當開發行為。

豐坪溪發電廠攔河堰

水力電廠首重：**水土保持**

水土保持~ 沒有濫墾、濫挖

生態保護~ 建設魚道、魚梯

狩獵動物，一隻也不會少



全球唯一零碳排放國家！不丹 用水力發電治國

「絕不犧牲自然環境以成全經濟發展」

文 / 魯皓平

2018-11-30

絕不犧牲自然環境以成全經濟發展



不丹國家面積、大自然環境與台灣諸多相同，同時也是**全世界公認**維護大自然環境最實在的國家。



豐坪溪水力電廠(比台電大型水力電廠的規模小很多)

但發電量預估可提供：**1.64億度/年**



兄弟姊妹、部落年輕人，都在城市努力打拼，但吸了髒空氣，傷害身體怎麼辦？



花蓮有潔淨的電力可用，就可以減少西部火力電廠汙染環境的發電量。

高壓電塔磁場疑慮



路線不會經過部落

69KV：安全距離 3 M

161KV：安全距離4.2M

345KV：安全距離 6 M

我們的電力傳輸線的安全距離，
根本不會經過部落，當然遠遠超
過安全距離的規定，沒有危害。

豐坪溪攔河堰，沒有提供工業用水、民生自來水。
豐坪溪的水，發完電後，每一滴都回到豐坪溪的懷抱

集集攔河堰

發發發
六
輕

47Km

元長鄉

別再用集集攔河堰引水供應工業、元長鄉(47KM外的村莊)缺水的例子來說豐坪溪，因為，所有條件、因素等，根本完全不一樣。


集集攔河堰、大型水庫的壞處，我們都沒有。
世界各國所有小型水力電廠的好處，我們通通都有。

測量距離
在地圖上按一下即可新增路徑
總距離：47.33 公里 (29.41 英里)






如果滅村，還有回饋金可拿嗎？



還我舊世豐積欠族人的
土地租金，其他免談!!

企業投資只想與地方共存、共榮、共享，
企業花錢投資“滅村”？呃.....呃.....，
拜託別嚇企業，好不好！
攔河堰水全部放流(就算潰堤也是全部放
流)，流到立山村第一秒只有70cm、流到
太平村第一秒只有38cm，滅村?遷村?
原住民什麼大水沒見過，不是被嚇大的!!!

永歲投控又不是舊世豐的爸、的媽，叫我
幫他還舊債，然後不讓我繼續完成興建，
呃.....呃.....，我約你一起投資收購一家
公司，但我們只幫這家公司還債，然後不
能繼續經營的公司，你要參一股嗎？



為什麼聽不到
支持的聲音?
因為誤會存在



又不是傻瓜!
怎麼可能參一股?



為什麼2/29山里部落說明會，什麼都不說就跑掉了，害我白跑一趟，又想欺騙部落居民



呃.....呃.....

包大人冤枉啊!!!!!!

當天，我們是被部落知識領袖拿走麥克風，並給客氣地請出去的，叫我們先離開，因為2/29是部落召開的內部會議。

我們勉強爭取了一分鐘的說明時間。為什麼這麼多人到場，卻沒人願意挺身說出真實情形，讓我們被冤枉。



0414原民台訪問

村民：可是我們都不清楚

村民：他們都沒有說清楚

部落頭目聽到族人的心聲了，決定4/20日，卓溪鄉所有頭目們一起要來面對問題、解決問題，叫世豐公司說明白、講清楚，結果.....立刻在網路上被言語霸凌，

：說他們是要來被我們招待.....

：都已經這麼清楚嘞，還去做什麼？

：不去的頭目令人敬佩

請問，到底要清楚？還是不清楚？

中平林道砍草砍得這麼乾淨，連排水溝也清.....想要.....

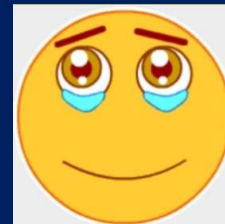


證明永歲投控(世豐)對環境維護是可以貢獻心力的，現在如此，爾後也是如此(配合林務局林道維護，保障部落族人用路安全)



為什麼聽不到
支持的聲音？
因為會被霸凌

支持者沒有出聲，不是支持者不存在而是因意見不同，造成部落內部族群對立，也是真正為部落著想。請不要言語霸凌，理性看待事情，和部落的人和平相處，最重要。





損人不利己的耳語

- : 都已經拿好處了，被收買了..
- : 不為部落著想~小人.....
- : 行政機關被廠商收買了....
- : 無〇不商，商人、傷人啊!...

所有回饋，都是留給全體部落族人共享的，誰相私自獨拿，就是侵害部落所有人的權益。本公司和部落全體村民站在一起，沒有給任何個人好處。

已配合**法務部調查局【東部地區機動工作站】**，全力協助調查謠言耳語是有人背後組織操作，還是單純個人誤解的不當表達而已。



為什麼地主同意簽新約？

因為租金好、土地又不會破壞，還可以自己繼續使用，當然要簽啊！

優

1.正崴集團，正派企業，值得信賴。

優

2.新約必須經法院公證後才生效，地主受法律保障權益。

優

3.租金優渥，依政府休耕、造林補助辦法的**2倍價格**租地，地主所得增加。

優

4.工程引水隧道都是地下工程，不會破壞土地，**地主可以繼續使用土地**。

優

5.回饋金優於和平電廠回饋，且不會破壞生態環境，可長長久久、世世代代都有機會享受。



每年潔淨
(綠能)發電
1.6~2.0億度

豐坪溪水力
發電容量
371,000kw

依據能源局公布107年度
電力排放係數，每度電約
排放0.553kg的CO₂。
每棵樹一年則可吸收12kg
的CO₂。

每年減少
碳排放
113,873公噸

相當於種植
9,480,000
棵樹





村民需要更多機會了解永歲投控(世豐電力)
有疑問，請隨時到豐坪溪工務，我們將詳細說明
請村長、部落頭目、主席，多辦部落說明會

永歲投控(世豐電力)願意

天天講明白、天天說清楚

謝謝



正歲集團 > 永歲投控 > 世豐電力，部落真正的好鄰居

