

溫泉檢驗證明書

申請單位：棲蘭森林遊樂區

溫泉名稱：宜蘭溫泉

(行政院國軍退役官兵輔導委員會榮民
森林保育事業管理處)

檢驗單位：謙德科技股份有限公司

地址：台北縣汐止市大同路一段 263 號 9 樓

營業處所：宜蘭縣大同鄉泰雅路四段 6 號

電話：(02)26430126 聯絡人：蕭嘉婷

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：99.09.02

水質特徵 (顏色、味道、雜質...)	無色無味	泉溫(註明儲槽出水口、使用端 出水口溫度、檢測時氣溫 及溫度調節方法)	1.儲槽出水口溫度:34.7°C 2.使用端出水口溫度:32.9°C 3.氣溫:29.6°C
酸鹼度 (使用端出水口 pH 值)	8.1	溫泉取得方式(依溫泉法第 3 條 第 1 項第 4、5 或 7 款規定)	以開發方式取得
供給方式(註明直接放流不回收或部分回流處理再利 用;原泉屬自然冷卻、加水降溫或加熱增溫;換水頻率)		直接放流不回收;原泉屬加熱增溫	

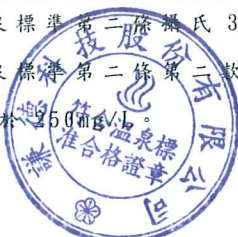

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：99.09.02~99.09.04

檢驗項目	檢驗值(mg/L)		檢驗方法	檢驗項目	檢驗值(mg/L)		檢驗方法
	使用端	儲槽			使用端	儲槽	
陽離子成分：	—	—	—	陰離子成分： 碳酸氫根離子	270	264	滴定法
總溶解固體量	381	410	原水過濾法	特殊成分：	—	—	—

(三) 泉質類別(註明特性)：碳酸氫鹽泉

檢驗證明：

符合溫泉標準合格證章	檢驗機關(構)、團體簽章
1. 泉溫符合溫泉標準第二條攝氏 30 度以上。 2. 泉質符合溫泉標準第二條第二款碳酸氫根離 子(HCO ₃ ⁻)大於 250mg/L。 	

編號：EF99G00081