

溫泉檢驗證明書

申請單位：千霞園民宿

溫泉名稱：六重溪溫泉

營業處所：臺南市白河區六溪里六重溪 123 號

檢驗單位：亞太環境科技股份有限公司(地址:高雄市三民區灣興街 39 巷 8 號、聯絡人：洪苡滋、電話：(07)392-8088 分機 305)

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：114.05.13

水質特徵	顏色：無色 味道：無味 雜質：無雜質 其他：※	泉溫	使用端出水口：35.2~45.8℃ 儲槽出水口：31.9℃ 檢測時氣溫：29.4℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：7.7~7.8 儲槽出水口 pH 值：7.6	溫泉取得方式	☒ 自然湧出 ☐ 開發方式取得 ☐ 溫泉取供事業供水
供給方式	☒ 直接放流不回收 ☐ 部分回流處理再利用 換水頻率：每日乙次 ☐ 自然冷卻 ☐ 加水降溫 ☒ 加熱增溫 其他：※		

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：114.05.14

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
	使用端出水口	儲槽出水口			使用端出水口	儲槽出水口	
陽離子成分：	*	*	*	陰離子成分：			
				氯離子	2160	2160	硝酸汞滴定法
				碳酸氫根離子	1600	1640	滴定法
總溶解固體量	5440	5500	原水過濾法	特殊成分：	*	*	*

(三) 泉質類別：氯化物碳酸氫鹽泉

檢驗證明：

符合溫泉標準合格證章	檢驗機關(構)、團體簽章
1. 泉溫符合溫泉標準攝氏 30 度以上。 2. 泉質符合溫泉標準 總溶解固體量 500 mg/L 以上。 氯離子(Cl ⁻)250 mg/L 以上。 碳酸氫根離子(HCO ₃ ⁻)250 mg/L 以上。	 

編號：EC11410268-TWA01