溫泉檢驗證明書

申請單位：　宏嶺山莊　　溫泉名稱：　關子嶺溫泉

營業處所：　台南市白河區關子嶺 24-12 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：**110.09.06**

水質特徵	顏色：灰色 味道：無味 雜質：混濁 其他：※	泉溫	使用端出水口：47.0℃ 儲槽出水口：48.7℃ 檢測時氣溫：31.0℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：9.0 儲槽出水口 pH 值　：9.0	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：**110.09.08**

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： 碳酸氫根離子 氯離子	 1930 1240	 2000 1260	 滴定法 硝酸汞滴定法
總溶解固體量	7250	7200	原水過濾法	特殊成分：	*	*	*

（三）泉質類別：碳酸氫鹽氯化物泉

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 碳酸氫根離子(HCO^{3-})大於 250 mg/L 。 總溶解固體量(TDS)大於 500 mg/L 。 氯離子(Cl^-)大於 250 mg/L 。	亞太環境科技股份有限公司 符合溫泉標準 合格證章 高雄市三民區灣興街39巷8號 TEL:07-3928088

編號：EC11017894-TWA01