

溫泉檢驗證明書

申請單位： 檳園渡假山莊

溫泉名稱： 不老溫泉

營業處所： 高雄市六龜區新開路 86-2 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：110.04.26

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：38.1~42.5℃ 儲槽出水口：32.6℃ 檢測時氣溫：25.7℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：7.7~8.5 儲槽出水口 pH 值：7.9	溫泉取得方式	<input type="checkbox"/> 自然湧出 <input type="checkbox"/> 開發方式取得 <input checked="" type="checkbox"/> 溫泉取供事業供水
供給方式	<input checked="" type="checkbox"/> 直接放流不回收 <input type="checkbox"/> 部分回流處理再利用 <input type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加水降溫 <input checked="" type="checkbox"/> 加熱增溫		換水頻率：每日乙次 其他：※

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：110.04.28

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	753	1120	滴定法
總溶解固體量	840	1110	原水過濾法	特殊成分：	*	*	*

(三) 泉質類別：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 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。	 