

溫泉檢驗證明書

申請單位：蟬說雅築

溫泉名稱：東埔溫泉

營業處所：南投縣信義鄉東埔村開高巷30號

檢驗單位：台旭環境科技中心股份有限公司

新北市新莊區五權一路一號四樓之五 (02)2299-0212-4
聯絡人:毛廉榮

(一) 溫泉現地調查結果

採樣日期：103.07.15

水質特徵	顏色:清 味道:無 雜質:無 其他:無	泉溫	使用端出水口:43.0~44.9°C 儲槽出水口:47.5°C 檢測時氣溫:29.5°C
酸鹼度	使用端出水口 pH 值:6.3 儲槽出水口 pH 值:6.2	溫泉取得方式	<input checked="" type="checkbox"/> 自然湧出 <input type="checkbox"/> 開發方式取得 <input 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 checked="" type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加水降溫 <input type="checkbox"/> 加熱增溫		
			換水頻率:隨時放流 其他:

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：103.07.15~103.07.17

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：			
總鐵	ND(<0.4)	ND(<0.4)	火焰式原子吸收光譜法	碳酸氫根離子	395	388	滴定法
				硫酸根離子	17.7	35.4	濁度法
				氯離子	ND(<1)	ND(<1)	硝酸汞滴定法
總溶解固體量	419	428	原水過濾法	特殊成分：			
				游離二氧化碳	37.7	43.0	推算法
				總硫化物	2.08	1.48	分光光度計/甲烯藍法 呈色時間定量法

(三) 泉質類別：硫磺-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第一項碳酸氫根離子 250 mg/L 以上。 3. 泉質符合溫泉標準第二條第三款總硫化物 0.1 mg/L 以上。	



編號：EZ103H0022