

溫泉檢驗證明書

申請單位：雲品國際酒店股份有限公司日月潭分公司 溫泉名稱：日月潭溫泉
 檢驗單位：台旭環境科技中心股份有限公司
 營業處所：南投縣漁池鄉水社村中正路 23 號 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：111.03.29

水質特徵	顏色：無色 味道：無味 雜質：無雜質 其他：無	泉溫	使用端出水口：40.7~45.5℃ 儲槽出水口：46.9℃ 檢測時氣溫：22.5℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：8.4~8.5 儲槽出水口 pH 值：8.4	溫泉取得方式	<input type="checkbox"/> 自然湧出 <input checked="" 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"/> 自然冷卻 <input checked="" type="checkbox"/> 加熱增溫	<input type="checkbox"/> 部分回流處理再利用 <input type="checkbox"/> 加水降溫	換水頻率：每次使用前後(個人湯屋) 每週清洗換水(各水池) 其他：

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：111.03.30

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(<0.059)	ND(<0.059)	火焰式原子 吸收光譜法	碳酸氫根離子	255	306	滴定法
				硫酸根離子	30.5	25.9	濁度法
				氯離子	4.29	1.68	硝酸汞滴定法
總溶解固體量	305	291	原水過濾法	特殊成分：			
				游離二氧化碳	<3.6	<3.6	推算法
				總硫化物	0.02	0.01	分光光度計/甲烯藍法 呈色時間定量法

(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 250 mg/L 以上	



報告編號：EZ111H0021