

溫泉檢驗證明書

申請單位：雲湯國際有限公司

溫泉名稱：烏來溫泉

檢驗單位：台旭環境科技中心股份有限公司

營業處所：新北市烏來區溫泉街 43 號

新北市新莊區五權一路一號四樓之五 (02)2299-0212-4

聯絡人：余嘉娟

(一) 溫泉現地調查結果

採樣日期：109.02.17

水質特徵	顏色：微濁 味道：無味 雜質：無雜質 其他：無	泉溫	使用端出水口：31.2 儲槽出水口：44.2℃ 檢測時氣溫：18.2℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：7.4 儲槽出水口 pH 值：7.4	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：個人湯屋每次換 ☐ 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：109.02.18

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(<0.039)	ND(<0.039)	火焰式原子吸收光譜法	碳酸氫根離子	757	770	滴定法
				硫酸根離子	12.0	12.4	濁度法
				氯離子	ND(<0.70)	ND(<0.70)	硝酸汞滴定法
總溶解固體量	748	710	原水過濾法	特殊成分：			
				游離二氧化碳	無法檢出	無法檢出	推算法
				總硫化物	ND(<0.010)	ND(<0.010)	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一款 溶解固體量 500 mg/L 以上 3. 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	



報告編號：EZ109H0003