溫泉檢驗證明書

申請單位： 溫沙堡旅館　　**溫泉名稱：** 礁溪溫泉

營業處所： 宜蘭縣礁溪鄉大忠村大忠路219號1、2樓　　**檢驗單位：** 東典環安科技股份有限公司
(地址：宜蘭縣五結鄉利工二路 99號)
(聯絡人:林俊男　電話:03-9900999)

（一）溫泉現地調查結果：　　**採樣日期：111/09/14**

水質特徵	顏色：淡灰色 味道：無味 雜質：微濁 其他：無	泉溫	使用端出水口：大眾池 43.2℃ 個人湯屋 30.8~34.4℃ 儲槽出水口：34.9℃ 檢測時氣溫：30.0℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：大眾池 7.8 個人湯屋 7.6~8.0 儲槽出水口 pH 值：7.8	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：直接放流不回收無換水頻率 □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：111/09/15**

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	382	446	滴定法
總溶解固體量	438	498	原水過濾法	特殊成分： —	—	—	—

（三）泉質類別：碳酸氫根泉

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℃以上。 2.泉質符合溫泉標準： 第二條第一款 碳酸氫根離子大於250 mg/L 以上。	東典環安科技股份有限公司 檢驗中心主任 許智明 環境檢驗中心

編號：H11109080008001