

# 溫泉檢驗證明書

申請單位： 煙波大飯店蘇澳館

溫泉名稱： 蘇澳溫泉

營業處所： 宜蘭縣蘇澳鎮中正路 38 號、38 號  
2-12 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：蕭堯 電話：03-9900999)

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：111/01/17

水質特徵	顏色：橘色 味道：有味道 雜質：微濁~混濁 其他：無	泉溫	使用端出水口：38.7~45.4℃ 儲槽出水口：44.6℃ 檢測時氣溫：17.0℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：5.9~6.0 儲槽出水口 pH 值：6.5	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"/> 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 <input type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加水降溫 <input checked="" type="checkbox"/> 加熱增溫 其他：		


(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：111/01/18

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： 總鐵離子	4.67	5.19	火焰式原子 吸收光譜法	陰離子成分： 碳酸氫根離子	450	471	滴定法
總溶解固體量	803	971	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. 泉溫符合溫泉標準第三條攝氏 30℃ 以上 2. 泉質符合溫泉標準 第二條第一款 總溶解固體量大於 500 mg/L 以上。 第二條第二款 碳酸氫根離子大於 250 mg/L 以上。	

編號：H11101060001001

