溫泉檢驗證明書

申請單位：　屏東縣牡丹鄉旭海溫泉休閒中心　　溫泉名稱：　旭海溫泉

營業處所：　屏東縣牡丹鄉旭海段 141-1、143 地號　　檢驗單位：道濟製藥廠股份有限公司
(地址:屏東縣萬丹鄉社上村社上路 99 號)
(電話:08-707-0705　　聯絡人:陳俊彰)

（一）溫泉現地調查結果：　　採樣日期：**110.10.07**

水質特徵	顏色：透明 味道：無 雜質：無 其他：無	泉溫	使用端出水口： 湯屋 101 房:40.7 儲槽出水口：42.2℃ 檢測時氣溫：29℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值： 湯屋 101 房:7.1 儲槽出水口 pH 值：7.1	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：使用後直接放流 ☐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：**110.10.09**

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	1428	1431	滴定法
				硫酸根離子	1	2	濁度法
				氯離子	ND<0.47	ND<0.47	硝酸汞滴定法
總溶解固體量	1232	1308	原水過濾法	特殊成分：			
				游離二氧化碳	26	29	推算法
				總硫化物	—	—	分光光度計/甲烯藍法
				總鐵離子	ND<0.027	ND<0.027	火焰式原子吸收光譜法

（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總溶解固體量大於 500 mg/L；第二款第一項碳酸氫根離子大於 250 mg/L。 道濟製藥廠股份有限公司 合格證章 符合溫泉標準	道濟製藥廠股份有限公司 報告專用

編號：110FN0012