

# 溫泉檢驗證明書

申請單位： 台東縣警察局知本警光山莊  
 營業處所： 臺東縣卑南鄉溫泉村龍泉路 37 號

溫泉名稱： 知本溫泉  
 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:陳科均)

**(一) 溫泉現地調查結果：**

**採樣日期：115.01.19**

水質特徵	顏色：無 味道：無 雜質：無 其他：無	泉溫	使用端出水口： 108 房間:70.5℃ 105 房間:70.9℃ 儲槽出水口：91.1℃ 檢測時氣溫：21℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值： 108 房間: 8.0 105 房間: 7.9 儲槽出水口：7.6	溫泉取得方式	<input checked="" type="checkbox"/> 自然湧出 <input 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：使用後直接放流 <input type="checkbox"/> 自然冷卻 <input checked="" type="checkbox"/> 加水降溫 <input type="checkbox"/> 加熱增溫 其他：—		



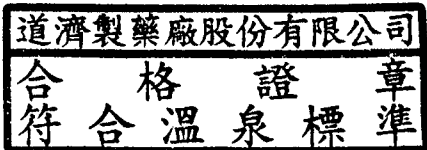
**(二) 溫泉成分檢驗結果：**

**檢驗完成日期：115.01.21**

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	1809	1822	滴定法
總溶解固體量	2422	2440	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。	 
	

編號：DS115H00001



# 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

委託編號：DS115H00001

電話：(08)707-0705

傳真：(08)707-0606

## 樣品檢驗報告

委託單位：台東縣警察局知本警光山莊

受驗單位：台東縣警察局知本警光山莊

行業別：\*

樣品名稱：儲槽

樣品編號：115H00001-01H

採樣單位：道濟製藥廠股份有限公司

採樣地點：臺東縣卑南鄉溫泉村龍泉路37號

採樣時間：115/01/19 13:40

收樣時間：115/01/20 07:52

報告日期：115/01/21

報告編號：DS115H00001

聯絡人：陳科均

檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	標準值	備註
總溶解固體量	2440	mg/L	原水過濾法	>500	
泉溫	91.1	°C	溫度計法	>30	
碳酸氫根離子	1822	mg/L	滴定法	>250	
氫離子濃度指數	7.6	---	電極法	*	於水溫91.1°C中測得

以下空白

### 備註：

- 1、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
- 2、茲保證本報告內容完全依照交通部觀光署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、檢測，絕無虛偽不實。
- 3、低於方法偵測極限之測定值以『ND』表示，並註明其方法偵測極限(MDL)。
- 4、本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作為宣傳廣告和法律訴訟之用。

報告專用章

公司名稱：道濟製藥廠股份有限公司

負責人(簽章)：陳飛雄

檢驗室主任(簽名蓋章)：

陳科均

道濟製藥廠(股)公司

負責人：陳飛雄

檢驗室主任：陳科均

本檢測報告共3頁，本頁為第1頁，分離使用無效



# 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

委託編號：DS115H00001

電話：(08)707-0705

傳真：(08)707-0606

## 樣品檢驗報告

委託單位：台東縣警察局知本警光山莊

受驗單位：台東縣警察局知本警光山莊

行業別：\*

樣品名稱：108房間

樣品編號：115H00001-02H

採樣單位：道濟製藥廠股份有限公司

採樣地點：臺東縣卑南鄉溫泉村龍泉路37號

採樣時間：115/01/19 14:05

收樣時間：115/01/20 07:52

報告日期：115/01/21

報告編號：DS115H00001

聯絡人：陳科均

檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	標準值	備註
總溶解固體量	2413	mg/L	原水過濾法	>500	
泉溫	70.5	°C	溫度計法	>30	
碳酸氫根離子	1800	mg/L	滴定法	>250	
氫離子濃度指數	8.0	---	電極法	*	於水溫70.5°C中測得

以下空白

### 備註：

- 1、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
- 2、茲保證本報告內容完全依照交通部觀光署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、檢測，絕無虛偽不實。
- 3、低於方法偵測極限之測定值以『ND』表示，並註明其方法偵測極限(MDL)。
- 4、本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作為宣傳廣告和法律訴訟之用。

報告專用章

公司名稱：道濟製藥廠股份有限公司

負責人(簽章)：陳飛雄

檢驗室主任(簽名蓋章)：

陳科均

道濟製藥廠(股)公司

負責人：陳飛雄

檢驗室主任：陳科均



# 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

委託編號：DS115H00001

電話：(08)707-0705

傳真：(08)707-0606

## 樣品檢驗報告

委託單位：台東縣警察局知本警光山莊

受驗單位：台東縣警察局知本警光山莊

行業別：\*

樣品名稱：105房間

樣品編號：115H00001-03H

採樣單位：道濟製藥廠股份有限公司

採樣地點：臺東縣卑南鄉溫泉村龍泉路37號

採樣時間：115/01/19 14:28

收樣時間：115/01/20 07:52

報告日期：115/01/21

報告編號：DS115H00001

聯絡人：陳科均

檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	標準值	備註
總溶解固體量	2430	mg/L	原水過濾法	>500	
泉溫	70.9	°C	溫度計法	>30	
碳酸氫根離子	1818	mg/L	滴定法	>250	
氫離子濃度指數	7.9	---	電極法	*	於水溫70.9°C中測得

以下空白

### 備註：

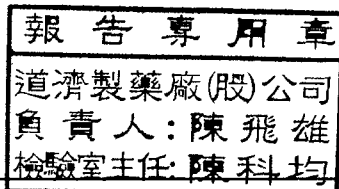
- 1、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
- 2、茲保證本報告內容完全依照交通部觀光署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、檢測，絕無虛偽不實。
- 3、低於方法偵測極限之測定值以『ND』表示，並註明其方法偵測極限(MDL)。
- 4、本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作為宣傳廣告和法律訴訟之用。

公司名稱：道濟製藥廠股份有限公司

負責人(簽章)：陳飛雄

檢驗室主任(簽名蓋章)：

陳科均



本檢測報告共3頁，本頁為第3頁，分離使用無效