中環科技事業股份有限公司

正本

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET85B044

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:85年04月30日－時－分

行 業 別:採礦業　　收樣時間:85年05月07日13時10分

樣品名稱:放流水　　報告日期:85年05月10日

樣品編號:W850449　　報告編號:W850449

採樣單位:向陽礦業股份有限公司　　聯 絡 人:李文哲

採樣地點:台東市中興路三段579巷24號

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* PH	7.23	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	5.0	NIEA W210.50A	
* COD (mg/L)	ND	NIEA W515.50A	MDL=2.5
* 水溫 (℃)	24.8	NIEA W217.50A	
以	下	空	白

備　註:
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析。未標示'*'者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)
3.本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

覆　核
檢驗室主任:

中環科技事業股份有限公司

正本

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET85B0901

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:85年08月30日15時00分
行 業 別:採礦業　　收樣時間:85年09月04日17時00分
樣品名稱:放流水　　報告日期:85年09月10日
樣品編號:W850901　　報告編號:W850901
採樣單位:向陽礦業股份有限公司　　聯 絡 人:李文哲
採樣地點:台東市中興路三段579巷24號

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* PH	6.74	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	6.9	NIEA W210.50A	
* COD (mg/L)	4.3	NIEA W515.50A	
以	下	空	白

備　註:
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析，未標示'*'者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)
3.本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

覆核
檢驗室主任:

中環科技事業股份有限公司

正本

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET86B0035

水質樣品檢驗報告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:85年12月26日09時00分
行業別:採礦業　　收樣時間:86年01月14日08時50分
樣品名稱:大小池排水　　報告日期:86年01月14日
樣品編號:W860035　　報告編號:W860035
採樣單位:向陽礦業股份有限公司　　聯絡人:李文哲
採樣地點:台東市中興路三段579巷24號

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* PH	8.13	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	9.0	NIEA W210.50A	
* COD (mg/L)	<25	NIEA W515.50A	
* 水溫 (℃)	20.3	NIEA W217.50A	
以	下	空	白

備註:
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可,並依其公告之水質檢驗方法分析,未標示'*'者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示,並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)
3.本報告僅對該樣品負責,並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

覆核
檢驗室主任:

中環科技事業股份有限公司

正本

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET86B0380

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:86年04月25日－時－分
行 業 別:採礦業　　收樣時間:86年04月29日16時50分
樣品名稱:放流水　　報告日期:86年05月02日
樣品編號:W860380　　報告編號:W860380
採樣單位:向陽礦業股份有限公司　　聯 絡 人:李文哲
採樣地點:台東市中興路三段579巷24號

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* PH	6.92	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	ND	NIEA W210.50A	MDL=4.0
* COD (mg/L)	5.9	NIEA W515.50A	
以	下	空	白

備　註:
1.檢驗項目有標示'*' 者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析．未標示'*' 者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)
3.本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

覆　核
檢驗室主任:

中環科技事業股份有限公司

正本

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET86B0766

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:86年08月25日08時30分
行 業 別:採礦業　　收樣時間:86年08月28日14時40分
樣品名稱:放流水　　報告日期:86年09月02日
樣品編號:W860766　　報告編號:W860766
採樣單位:向陽礦業股份有限公司　　聯 絡 人:李文哲

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	7.55	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	ND	NIEA W210.55A	MDL=2.0
* COD (mg/L)	9.3	NIEA W515.50A	
以	下	空	白

備　註:
1. 檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析，未標示'*'者表示未經認可。
2. 低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)
3. 本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

覆核
檢驗室主任:

中環科技事業股份有限公司

正本

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET87B1111

水質樣品檢驗報告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:86年12月23日－時－分
行業別:採礦業　　收樣時間:86年12月23日17時10分
樣品名稱:單一放流水　　報告日期:87年01月05日
樣品編號:W861111　　報告編號:W861111
採樣單位:向陽礦業股份有限公司　　聯絡人:李文哲

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	7.21	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	3.9	NIEA W210.55A	
* COD (mg/L)	5.3	NIEA W515.50A	
* 水溫 (℃)	25.6	NIEA W217.50A	
以	下	空	白

備註:
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析．未標示'*'者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)
3.本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

覆核
檢驗室主任:

中環科技事業股份有限公司

正本

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET87B0486

水質樣品檢驗報告

委託單位:向陽礦業股份有限公司
行業別:採礦業
樣品名稱:放流水
樣品編號:W870486
採樣單位:向陽礦業股份有限公司

採樣時間:87年05月21日－時－分
收樣時間:87年05月21日17時50分
報告日期:87年05月26日
報告編號:W870486
聯絡人:李明山

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	8.21	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	ND	NIEA W210.55A	MDL=2.0
* COD (mg/L)	2.7	NIEA W515.50A	
* 水溫 (℃)	24.5	NIEA W217.50A	
以下空白			

備註:
1. 檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析，未標示'*'者表示未經認可。
2. 低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)
3. 本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

覆核
檢驗室主任:

正本

中環科技事業股份有限公司

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET87B0798

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:87年08月11日14時00分
行 業 別:採礦業　　收樣時間:87年08月14日15時00分
樣品名稱:放流水　　報告日期:87年08月25日
樣品編號:W870798　　報告編號:W870798
採樣單位:向陽礦業股份有限公司　　聯 絡 人:李明山
採樣地點:台東縣海端鄉利稻村利稻工廠

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	7.42	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	4.3	NIEA W210.55A	
* COD (mg/L)	4.3	NIEA W515.53A	
* 水溫 (℃)	29.8	NIEA W217.50A	
以	下	空	白

備　註:
1.檢驗項目有標示'*' 者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析．未標示'*' 者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)
3.本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

覆核
檢驗室主任:

正本

中環科技事業股份有限公司

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET87B1352

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:87年12月31日08時00分
行 業 別:採礦業　　收樣時間:87年12月31日16時30分
樣品名稱:放流水　　報告日期:88年01月13日
樣品編號:W871352　　報告編號:W871352
採樣單位:向陽礦業股份有限公司　　聯 絡 人:李明山
採樣地點:台東市中興路三段579巷24號

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	7.67	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	18.7	NIEA W210.55A	
* COD (mg/L)	12.7	NIEA W515.53A	
以	下	空	白

備　註:
1. 檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析．未標示'*'者表示未經認可。
2. 低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)
3. 本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

覆核
檢驗室主任:

中環科技事業股份有限公司

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

正本

專案編號:ET88B0294

水質樣品檢驗報告

委託單位:向陽礦業股份有限公司
行業別:採礦業
樣品名稱:放流水
樣品編號:W880294
採樣單位:向陽礦業股份有限公司
採樣地點:台東縣海瑞鄉利稻村利稻工廠

採樣時間:88年04月27日－時－分
收樣時間:88年04月28日15時50分
報告日期:88年05月05日
報告編號:W880294
聯絡人:李明山

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	7.92	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	ND	NIEA W210.55A	MDL=2.0
* COD (mg/L)	3.0	NIEA W515.53A	
以	下	空	白

備註:
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析，未標示'*'者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。

聲明書:
(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

負責人:　　實驗室主任:

中環科技事業股份有限公司

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

正本

專案編號:ET88B0750

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司
行 業 別:採礦業
樣品名稱:放流水
樣品編號:W880750
採樣單位:向陽礦業股份有限公司
採樣地點:台東縣海瑞鄉利稻村利稻工廠

採樣時間:88年08月31日17時00分
收樣時間:88年09月03日16時40分
報告日期:88年09月13日
報告編號:W880750
聯 絡 人:李明山

檢 驗 項 目	檢 驗 值	分 析 方 法	備 註
* pH	8.13	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	3.9	NIEA W210.55A	
* COD (mg/L)	ND	NIEA W515.53A	MDL=2.5
以	下	空	白

備 註:
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析，未標示'*' 者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
3.本樣品係由客戶自行採樣，本報告僅對該樣品負責。

聲明書:
(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

負責人:

實驗室主任:

中環科技事業股份有限公司

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET88B0936

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:88年11月23日09時50分
行 業 別:採礦業　　收樣時間:88年11月23日20時20分
樣品名稱:單一放流水　　報告日期:88年12月01日
樣品編號:W880936-2　　報告編號:W880936-2
採樣單位:中環科技事業股份有限公司　　聯 絡 人:李明山
採樣地點:台東縣海瑞鄉利稻村向陽東南方(向陽石礦場)

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	8.2	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	14.2	NIEA W210.55A	
* COD (mg/L)	ND	NIEA W515.53A	MDL=2.5
* 水溫 (℃)	17.9	NIEA W217.51A	
以	下	空	白

備　註: 本報告共-4頁,分離使用無效。
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析，未標示'*'者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
3.本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。
4.本報告需附採樣記錄。
5.檢測值若出現'E+N'(N為數值)，表示該測值=其前二位有效數字×10的N次方。

聲明書:
(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

0400691

中環科技事業股份有限公司

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248

專案編號:ET89B0316

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司
行 業 別:採礦業
樣品名稱:放流水
樣品編號:W890316-1
採樣單位:向陽礦業股份有限公司
採樣地點:台東縣海端鄉利稻村利稻工廠

採樣時間:89年04月25日09時00分
收樣時間:89年04月28日16時40分
報告日期:89年05月05日
報告編號:W890316
聯 絡 人:李明山

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	7.7	NIEA W424.50A	
* SS (mg/L)	2.7	NIEA W210.55A	
* COD (mg/L)	22.9	NIEA W515.53A	
以	下	空	白

備 註:
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析，未標示'*'者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
3.本樣品係由客戶自行採樣，本報告僅對該樣品負責。
4.檢測值若出現'E+N'(N為數值)，表示該測值=其前二位有效數字×10的N次方。

聲明書:
(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

負責人:

實驗室主任:

0404920

中環科技事業股份有限公司

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248 FAX:(07)8152250

專案編號:ET90B0018

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司　　採樣時間:90年01月03日－時－分
行 業 別:採礦業　　收樣時間:90年01月08日13時50分
樣品名稱:放流水　　報告日期:90年01月15日
樣品編號:W900018-1　　報告編號:W900018
採樣單位:向陽礦業股份有限公司　　聯 絡 人:李明山
採樣地點:台東縣海端鄉利稻村利稻工廠

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	7.9	NIEA W424.50A	
* 懸浮固體 (mg/L)	ND	NIEA W210.55A	MDL=2.0
* 化學需氧量 (mg/L)	ND	NIEA W515.53A	MDL=2.5
以	下	空	白

備　註:
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析；未標示'*'者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
3.本樣品係由客戶自行採樣，樣品基本資料均為客戶提供，本報告僅對該樣品負責。
4.檢測值若出現'E+N'(N為數值)，表示該測值=其前二位有效數字×10的N次方。

聲明書:
(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

負責人:　　實驗室主任:

0702341

中環科技事業股份有限公司

行政院環保署認可證字號:020
高雄市前鎮區新衙路286-8號8樓之一
TEL:(07)8152248 FAX:(07)8152250

專案編號:ET91B0064

水 質 樣 品 檢 驗 報 告

委託單位:向陽礦業股份有限公司
行 業 別:採礦業
樣品名稱:放流水
樣品編號:W910064-1
採樣單位:向陽礦業股份有限公司
採樣地點:台東縣海端鄉利稻村利稻工廠

採樣時間:91年01月30日－時－分
收樣時間:91年01月31日13時10分
報告日期:91年02月07日
報告編號:W910064
聯 絡 人:李明山

檢驗項目	檢驗值	分析方法	備註
* pH	7.9	NIEA W424.50A	
* 水溫 (℃)	21.2	NIEA W217.51A	
* 懸浮固體 (mg/L)	3.4	NIEA W210.55A	
* 化學需氧量 (mg/L)	5.3	NIEA W515.53A	
以	下	空	白

備 註:
1.檢驗項目有標示'*'者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析，未標示'*'者表示未經認可。
2.低於方法偵測極限之測定以'ND'表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
3.本樣品係由客戶自行送樣，樣品基本資料均為客戶提供，本報告僅對該樣品負責。
4.檢測值若出現'E+N'(N為數值)，表示該測值=其前二位有效數字×10的N次方。
5.若檢測pH或水溫項目，其檢測值係本公司接收樣品時，量測所得之數值。

聲明書:
(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

負責人:

實驗室主任:

0803262

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519
委託單位：向陽礦業股份有限公司
業 別：採礦業
專案編號：FA92B0020

採樣單位：向陽礦業股份有限公司
採樣地點：台東縣海端鄉利稻村利稻工廠
樣品基質：放流水
採樣時間：92年02月10日 15時00分
收樣日期：92年02月11日 10時20分
報告日期：92年02月14日
報告編號：GR920022

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B920211-1	以下空白		
			檢測值			
*	pH值	——	7.8		NIEA W424.50A	
*	懸浮固體	mg/L	18.6		NIEA W210.55A	
*	化學需氧量	mg/L	10.8		NIEA W517.50B	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 低於方法偵測極限之測定以 "N.D" 表示, 並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)。
4. 本報告僅對該樣品負責, 不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關之標準方法及品保品管等相關規定, 秉持公正、誠實進行檢測。絕無虛僞不實, 如有違反, 就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外, 並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務, 亦屬刑法上之公務員, 並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定, 如有違反, 亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象, 願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心

負 責 人(簽章)：

實驗室主任 (簽名蓋章)：

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519
委託單位：向陽礦業股份有限公司
業 別：採礦業
專案編號：FA92B0309

採樣單位：向陽礦業股份有限公司
採樣地點：台東縣海端鄉利稻村利稻工廠
樣品基質：放流水
採樣時間：92年12月15日
收樣日期：92年12月16日 13時50分
報告日期：92年12月22日
報告編號：GR920336

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B921216-1	以下空白		
			檢測值			
*	pH值	—	8.0		NIEA W424.50A	
*	懸浮固體	mg/L	5.6		NIEA W210.55A	
*	COD	mg/L	2.5		NIEA W517.50B	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 低於方法偵測極限之測定以 "N.D" 表示, 並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)。
4. 本報告僅對該樣品負責, 不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關之標準方法及品保品管等相關規定, 秉持公正、誠實進行檢測。絕無虛僞不實, 如有違反, 就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外, 並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務, 亦屬刑法上之公務員, 並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定, 如有違反, 亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象, 願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心

負 責 人(簽章)：

實驗室主任(簽名蓋章)：

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519
委託單位：向陽礦業股份有限公司
業 別：採礦業
專案編號：FA94B0047

採樣單位：永豐餘造紙(股)公司 研究中心
採樣地點：台東縣海瑞鄉利稻村向陽東南方地方
樣品基質：製程混合液/放流水
採樣時間：94年03月17日 14時05分/13時55分
收樣日期：94年03月18日 08時00分
報告日期：94年03月21日
報告編號：GR940047

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B940317-5 (製程混合液:14時05分)	B940317-6 (放流水:13時55分)		
			檢測值			
*	水溫	℃	24.7	17.7	NIEA W217.51A	
*	pH值	——	7.1	7.3	NIEA W424.51A	
*	懸浮固體	mg/L	42100	11.8	NIEA W210.56A	
*	COD	mg/L	66.1	7.0	NIEA W515.53A	
*	水量	m^3/min	——	0.169	NIEA W020.51C	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 低於方法偵測極限之測定以 "N.D" 表示, 並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)。
4. 本報告僅對該樣品負責, 不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有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。絕無虛僞不實, 如有違反, 就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外, 並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務, 亦屬刑法上之公務員, 並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定, 如有違反, 亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象, 願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心
負 責 人 (簽章)：
實驗室主任 (簽名蓋章)：

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519
委託單位：向陽礦業股份有限公司
業 別：採礦業
專案編號：FA95B0001

採樣單位：向陽礦業股份有限公司
採樣地點：台東縣海瑞鄉利稻村向陽東南方地方
樣品基質：製程混合液/放流水
採樣時間：95年01月10日
收樣日期：95年01月11日 11時30分
報告日期：95年01月16日
報告編號：GR950001

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B950111-1	B950111-2		
			檢測值			
*	pH值	—	7.5	7.7	NIEA W424.51A	
*	懸浮固體	mg/L	85800	4.8	NIEA W210.56A	
*	COD	mg/L	431	11.5	NIEA W515.53A	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 低於方法偵測極限之測定以 "N.D" 表示，並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)。
4. 本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行 檢測。絕無虛僞不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬刑法上之公務員，並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心

負 責 人 (簽章)：

實驗室主任 (簽名蓋章)：

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519

委託單位：向陽礦業股份有限公司
業 別：採礦業
專案編號：FA95B0070

採樣單位：永豐餘造紙(股)公司 研究中心
採樣地點：台東縣海瑞鄉利稻村向陽東南方地方
樣品基質：製程混合液/放流水
採樣時間：95年06月06日 13時15分/13時10分
收樣日期：95年06月07日 08時00分
報告日期：95年06月13日
報告編號：GR950070

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B950607-4 (製程混合液:13時15分)	B950607-5 (放流水:13時10分)		
			檢測值			
*	水溫	℃	31.1	26.9	NIEA W217.51A	
*	pH值	—	6.5	6.8	NIEA W424.51A	
*	懸浮固體	mg/L	30200	0.4	NIEA W210.56A	
*	COD	mg/L	85.5	1.7	NIEA W515.53A	
*	水量	m^3/min	—	0.17	NIEA W020.51C	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 低於方法偵測極限之測定以 "N.D" 表示, 並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)。
4. 本報告僅對該樣品負責, 不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有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。絕無虛僞不實, 如有違反, 就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外, 並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務, 亦屬刑法上之公務員, 並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定, 如有違反, 亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象, 願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心

負 責 人 (簽章)：

實驗室主任 (簽名蓋章)：

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519
委託單位：向陽礦業股份有限公司
業 別：採礦業
專案編號：FA95B0190

採樣單位：向陽礦業股份有限公司
採樣地點：台東縣海瑞鄉利稻村向陽東南方地方
樣品基質：製程混合液/放流水
採樣時間：95年12月28日
收樣日期：95年12月29日 15時05分
報告日期：96年01月03日
報告編號：GR950194

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B951229-1	B951229-2		
			檢測值			
*	pH值	—	7.6	7.4	NIEA W424.51A	
*	懸浮固體	mg/L	5180	9.7	NIEA W210.57A	
*	COD	mg/L	96.4	4.6	NIEA W515.53A	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行 檢測。絕無虛僞不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬刑法上之公務員，並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心

負 責 人 (簽章)：

實驗室主任 (簽名蓋章)：

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519
委託單位：向陽礦業股份有限公司
業 別：採礦業
專案編號：FA96B0061

採樣單位：永豐餘造紙股份有限公司研究中心
採樣地點：台東縣海瑞鄉利稻村向陽東南方地方
樣品基質：製程混合液/放流水
採樣時間：96年06月07日 13時50分/13時58分
收樣日期：96年06月08日 08時20分
報告日期：96年06月14日
報告編號：GR960061

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B960608-4	B960608-5		
			檢測值			
*	水溫	℃	23.8	22.4	NIEA W217.51A	
*	pH值	—	7.6	7.2	NIEA W424.51A	
*	懸浮固體	mg/L	31100	5.1	NIEA W210.57A	
*	COD	mg/L	107.0	6.8	NIEA W515.53A	
*	水量	m^3/min	—	0.183	NIEA W020.51C	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有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。絕無虛僞不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬刑法上之公務員，並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心

負 責 人 (簽章)：

實驗室主任 (簽名蓋章)：

第 1 頁 (共 1 頁)

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519
委託單位：向陽礦業股份有限公司
業　別：採礦業
專案編號：FA97B0036

採樣單位：永豐餘造紙股份有限公司研究中心
採樣地點：台東縣海瑞鄉利稻村向陽東南方地方
樣品基質：製程混合水/放流水
採樣時間：97年06月05日 14時25分/14時15分
收樣日期：97年06月06日 08時10分
報告日期：97年06月12日
報告編號：GR970037

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B970606-4 (製程混合水：14時25分)	B970606-5 (放流水：14時15分)		
			檢測值			
*	水溫	℃	26.8	22.5	NIEA W217.51A	
*	pH值	—	8.1	7.8	NIEA W424.51A	
*	懸浮固體	mg/L	6050	7.0	NIEA W210.57A	
*	COD	mg/L	33.4	2.2	NIEA W515.54A	
*	水量	m^3/min	—	0.183	NIEA W020.51C	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有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。絕無虛僞不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬刑法上之公務員，並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心
負 責 人(簽章)：
實驗室主任 (簽名蓋章)：

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519
委託單位：向陽礦業股份有限公司
業 別：採礦業
專案編號：FA97B0097

採樣單位：永豐餘造紙股份有限公司研究中心
採樣地點：台東縣海瑞鄉利稻村向陽東南方地方
樣品基質：製程混合水/放流水
採樣時間：97年12月03日 14時30分/14時20分
收樣日期：97年12月04日 08時10分
報告日期：97年12月11日
報告編號：GR970098

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B971204-5 (製程混合水：14時30分)	B971204-6 (放流水：14時20分)		
			檢測值			
*	水溫	℃	24.7	21.7	NIEA W217.51A	
*	pH值	—	8.0	7.3	NIEA W424.51A	
*	懸浮固體	mg/L	2260	4.2	NIEA W210.57A	
*	COD	mg/L	31.7	11.2	NIEA W517.51B	
*	水量	m^3/min	——	0.173	NIEA W020.51C	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬刑法上之公務員，並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心

負 責 人(簽章)：

實驗室主任 (簽名蓋章)：

永豐餘造紙股份有限公司研究中心 檢測報告

行政院環保署認可證字號：環署環檢字第028號
地 址：高雄縣大樹鄉九曲路506號
電 話：(07)6512516
傳 真：(07)6512519
委託單位：向陽礦業股份有限公司
業 別：採礦業
專案編號：FA98B0045

採樣單位：永豐餘造紙股份有限公司研究中心
採樣地點：台東縣海瑞鄉利稻村向陽東南方地方
樣品基質：製程混合水/放流水
採樣時間：98年06月10日 14時40分/14時30分
收樣日期：98年06月11日 08時15分
報告日期：98年06月22日
報告編號：GR980047

是否經認可	檢測項目	單位	樣品編號		檢測方法	備註欄
			B980611-5 (製程混合水：14時40分)	B980611-6 (放流水：14時30分)		
			檢測值			
*	水溫	℃	25.1	22.8	NIEA W217.51A	
*	pH值	—	7.8 (at 25.1℃)	7.1 (at 22.6℃)	NIEA W424.51A	
*	懸浮固體	mg/L	0.7	0.4	NIEA W210.57A	
*	COD	mg/L	27.8	10.3	NIEA W515.54A	
*	水量	m^3/min	—	0.162	NIEA W020.51C	
以下空白						

備 註：
1. 本報告共 1 頁。
2. 檢驗項目有標示 "*" 者係指該檢驗項目經環保署認可。
3. 本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作爲宣傳廣告之用。

聲明書

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有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。絕無虛僞不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所爲之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬刑法上之公務員，並瞭解刑罰上之圖利罪、公務員登載不實僞造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦爲刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：永豐餘造紙股份有限公司 研究中心

負 責 人 (簽章)：

實驗室主任 (簽名蓋章)：

道濟製藥廠股份有限公司

行政院環保署許可環署環檢字第040號
地址：屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
行程代碼：FNWA111109DD1

專案編號:FN100W4368
電　話：(08)707-0705
傳　真：(08)707-0606

水質樣品檢驗報告

受驗單位： 向陽礦業股份有限公司
行 業 別： 採礦業
樣品名稱： 進流口
樣品編號： 100W4368-01W
採樣單位： 道濟製藥廠股份有限公司
採樣地點： 台東縣台東市中興路三段579巷24號

採樣時間： 2011/11/14 11:50
收樣時間： 2011/11/15 08:00
報告日期： 2011/11/28
報告編號： FN100W4368
聯 絡 人： 陳俊彰

是否經許可	檢驗項目	檢驗值	單　位	檢驗方法	標準值	備　　註
*	氫離子濃度指數	7.0	—	NIEA W424.52A	6.0~9.0	於水溫25.1℃中測得
*	水溫	25.1	℃	NIEA W217.51A	35	
*	懸浮固體	3.8	mg/L	NIEA W210.57A	50	
*	化學需氧量	14.3	mg/L	NIEA W517.52B	100	

以下空白

備註：
1、本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：
　無機檢驗類 陳華雄(FN1-01) 陳科均(FN1-02)
2、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
3、檢驗項目有標示『*』者係指該檢測項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告檢測方法分析，未標示『*』者表示該項目未經認可，標示『☆』者係表示該項目委外分析。
4、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)。
5、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。

聲明書：
(1)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(2)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員[illegible]藥廠股份有限公司檢驗報告專用章 屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
　載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

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)： 陳華雄 100.11.28

道濟製藥廠股份有限公司

行政院環保署許可環署環檢字第040號
地址：屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
行程代碼：FNWA120627AU5

專案編號:FN101W2817
電　話：(08)707-0705
傳　真：(08)707-0606

水質樣品檢驗報告

受驗單位：向陽礦業股份有限公司利稻廠
行 業 別：採礦業
樣品名稱：單一放流水
樣品編號：101W2817-02W
採樣單位：道濟製藥廠股份有限公司
採樣地點：台東縣台東市中興路三段579巷24號

採樣時間：2012/06/29 11:06
收樣時間：2012/06/29 15:31
報告日期：2012/07/12
報告編號：FN101W2817
聯 絡 人：陳俊彰

是否經許可	檢驗項目	檢驗值	單　位	檢驗方法	標準值	備　註
*	氫離子濃度指數	7.2	–	NIEA W424.52A	6.0~9.0	於水溫24.1℃中測得
*	水溫	24.1	℃	NIEA W217.51A	38	
*	化學需氧量	27.2	mg/L	NIEA W517.52B	100	
*	懸浮固體	<0.5	mg/L	NIEA W210.57A	50	
*	水量	9.52	CMH	NIEA W020.51C	*	
以下空白						

備註：
1、本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：
　無機檢驗類 陳華雄(FNI-01) 陳科均(FNI-02)
2、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
3、檢驗項目有標示『*』者係指該檢測項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告檢測方法分析，未標示『*』者表示該項目未經認可，標示『☆』者係表示該項目委外分析。
4、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)。
5、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。
6、水量單位依環檢所公告『檢測報告位數表示規定』規定應為(立方公尺/分鐘，CMM)，但應受驗單位要求將水量單位改以(立方公尺/小時，CMH)表示。

聲明書：
(1)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(2)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之處罰對象，願受最嚴厲之法律制裁。

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)：陳華雄 101.7.12

道濟製藥廠股份有限公司 檢驗報告專用章 屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號

道濟製藥廠股份有限公司

行政院環保署許可環署環檢字第040號
地址：屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
行程代碼：FNWA121211AH6

專案編號:FN101W5490
電　話：(08)707-0705
傳　真：(08)707-0606

水質樣品檢驗報告

受驗單位：向陽礦業股份有限公司利稻廠
行 業 別：採礦業
樣品名稱：單一放流水
樣品編號：101W5490-02W
採樣單位：道濟製藥廠股份有限公司
採樣地點：台東縣海端鄉南希發安恩段49號

採樣時間：2012/12/16 14:44
收樣時間：2012/12/17 09:00
報告日期：2012/12/28
報告編號：FN101W5490
聯 絡 人：陳俊彰

是否經許可	檢驗項目	檢驗值	單　位	檢驗方法	標準值	備　　註
*	氫離子濃度指數	7.4	—	NIEA W424.52A	6.0~9.0	於水溫25.2℃中測得
*	水溫	25.2	℃	NIEA W217.51A	35	
*	化學需氧量	28.7	mg/L	NIEA W517.52B	100	
*	懸浮固體	15.3	mg/L	NIEA W210.57A	50	
*	水量	1.80	CMH	NIEA W020.51C	*	
以下空白						

備註：
1、本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：
　無機檢驗類 陳科均(FNI-02) 葉智雯(FNI-03)
2、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
3、檢驗項目有標示『*』者係指該檢測項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告檢測方法分析，未標示『*』者表示該項目未經認可，標示『☆』者係表示該項目委外分析。
4、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)。
5、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。
6、水量單位依環檢所公告『檢測報告位數表示規定』規定應為(立方公尺/分鐘，CMM)，但應受驗單位要求將水量單位改以(立方公尺/小時，CMH)表示。

聲明書：
(1)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(2)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員[illegible]載不實為違公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用[illegible]受最嚴厲之法律制裁。

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)：陳華雄　陳科均 101.12.28

道濟製藥廠股份有限公司 檢驗報告專用章 屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號

道濟製藥廠股份有限公司

行政院環保署許可環署環檢字第040號
地址：屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
行程代碼：FNWA130607AH4

專案編號:FN102W2407
電　話：(08)707-0705
傳　真：(08)707-0606

水質樣品檢驗報告

受驗單位： 向陽礦業股份有限公司利稻廠
行 業 別： 採礦業
樣品名稱： 單一放流水
樣品編號： 102W2407-02W
採樣單位： 道濟製藥廠股份有限公司
採樣地點： 台東縣海端鄉南希發安恩段49號

採樣時間： 2013/06/12 13:25
收樣時間： 2013/06/12 17:12
報告日期： 2013/06/26
報告編號： FN102W2407
聯 絡 人： 陳俊彰

是否經許可	檢驗項目	檢驗值	單　位	檢驗方法	標準值	備　　註
*	氫離子濃度指數	7.4	—	NIEA W424.52A	6.0~9.0	於水溫30.6℃中測得
*	水溫	30.6	℃	NIEA W217.51A	38	
*	化學需氧量	29.5	mg/L	NIEA W517.52B	100	
*	懸浮固體	14.9	mg/L	NIEA W210.58A	50	
*	水量	1.80	CMH	NIEA W020.51C	*	
以下空白						

備註：
1、本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：
　無機檢驗類 陳科均(FN1-02) 葉智雯(FN1-03)
2、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
3、檢驗項目有標示『*』者係指該檢測項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告檢測方法分析，未標示『*』者表示該項目未經認可，標示『☆』者係表示該項目委外分析。
4、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)。
5、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。
6、水量單位依環檢所公告『檢測報告位數表示規定』規定應為(立方公尺/分鐘，CMM)，但應受驗單位要求將水量單位改以(立方公尺/小時，CMH)表示。

聲明書：
(1)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(2)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱： 道濟製藥廠股份有限公司
負責人(簽章)： 陳飛彰
檢驗室主任(簽名蓋章)： 陳華雄 102.6.26

道濟製藥廠股份有限公司 檢驗報告專用章 台東縣萬丹鄉社上村社上路99號

道濟製藥廠股份有限公司

行政院環保署許可環署環檢字第040號
地址：屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
行程代碼：FNWA131218A13

專案編號:FN102W6188
電　話：(08)707-0705
傳　真：(08)707-0606

水質樣品檢驗報告

受驗單位： 向陽礦業股份有限公司利稻廠
行 業 別： 採礦業
樣品名稱： 單一放流水
樣品編號： 102W6188-02W
採樣單位： 道濟製藥廠股份有限公司
採樣地點： 台東縣海端鄉南希發安恩段49號

採樣時間： 2013/12/21 11:42
收樣時間： 2013/12/21 16:10
報告日期： 2013/12/26
報告編號： FN102W6188
聯 絡 人： 陳俊彰

是否經許可	檢驗項目	檢驗值	單　位	檢驗方法	標準值	備　註
*	氫離子濃度指數	7.3	—	NIEA W424.52A	6.0~9.0	於水溫17.3℃中測得
*	水溫	17.3	℃	NIEA W217.51A	35	
*	化學需氧量	31.7	mg/L	NIEA W517.52B	100	
*	懸浮固體	15.4	mg/L	NIEA W210.58A	50	
*	水量	1.91	CMH	NIEA W020.51C	*	
以下空白						

備註：
1、本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：
　無機檢驗類 陳科均(FN1-02) 黃智雯(FN1-03)
2、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
3、檢驗項目有標示『*』者係指該檢測項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告檢測方法分析，未標示『*』者表示該項目未經認可，標示『☆』者係表示該項目委外分析。
4、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)。
5、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。
6、水量單位依環檢所公告『檢測報告位數表示規定』規定應為(立方公尺/分鐘，CMN)，但應受驗單位要求將水量單位改以(立方公尺/小時，CMH)表示。

聲明書：
(1)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(2)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法[illegible]偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之[illegible]受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱： 道濟製藥廠股份有限公司
負責人(簽章)： 陳飛龍
檢驗室主任(簽名蓋章)： 陳華雄 2013.12.26

檢驗報告專用章 道濟製藥廠股份有限公司 屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號

道濟製藥廠股份有限公司

行政院環保署許可環署環檢字第040號
地址：屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
行程代碼：FNWA140620AW8

專案編號:FN103W3285
電　話：(08)707-0705
傳　真：(08)707-0606

水質樣品檢驗報告

受驗單位： 向陽礦業股份有限公司利稻廠　　採樣時間： 2014/06/21 10:30
行 業 別： 採礦業
樣品名稱： 單一放流水　　收樣時間： 2014/06/21 15:00
樣品編號： 103W3285-02W　　報告日期： 2014/07/03
採樣單位： 道濟製藥廠股份有限公司　　報告編號： FN103W3285
採樣地點： 台東縣海端鄉南希發安思段49號　　聯 絡 人： 陳俊彰

是否經許可	檢驗項目	檢驗值	單　位	檢驗方法	標準值	備　　註
*	氫離子濃度指數	7.8	—	NIEA W424.52A	6.0-9.0	於水溫30.4℃中測得
*	水溫	30.4	℃	NIEA W217.51A	38	
*	化學需氧量	32.0	mg/L	NIEA W517.52B	100	
*	懸浮固體	11.3	mg/L	NIEA W210.58A	50	
*	水量	1.77	CMH	NIEA W020.51C	*	
以下空白						

備註：
1、本報告已由核可報告簽署人審核無誤,並簽署於內部報告文件,簽署人如下:
　無機檢驗類 陳科均(FN1-02) 葉智雯(FN1-03)
2、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
3、檢驗項目有標示『*』者係指該檢測項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告檢測方法分析，未標示『*』者表示該項目未經認可，標示『☆』者係表示該項目委外分析。
4、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)。
5、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。
6、水量單位依環檢所公告『檢測報告位數表示規定』規定應為(立方公尺/分鐘，CMM)，但應受驗單位要求將水量單位改以(立方公尺/小時，CMH)表示。

聲明書：
(1)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(2)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

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)： 陳華雄

報告專用章
道濟製藥廠(股)公司
負責人：陳飛雄
檢驗室主任：陳華雄

道濟製藥廠股份有限公司

行政院環保署許可環署環檢字第040號
地址：屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
行程代碼：FNWA141205AS4

專案編號:FN103W6785
電　話：(08)707-0705
傳　真：(08)707-0606

水質樣品檢驗報告

受驗單位： 向陽礦業股份有限公司利稻廠
行 業 別： 採礦業
樣品名稱： 單一放流水
樣品編號： 103W6785-02W
採樣單位： 道濟製藥廠股份有限公司
採樣地點： 台東縣海端鄉南希發安恩段49號

採樣時間： 2014/12/13 11:49
收樣時間： 2014/12/13 16:10
報告日期： 2014/12/24
報告編號： FN103W6785
聯 絡 人： 陳俊彰

是否經許可	檢驗項目	檢驗值	單　位	檢驗方法	標準值	備　註
*	氫離子濃度指數	7.3	—	NIEA W424.52A	6.0~9.0	於水溫20.1℃中測得
*	水溫	20.1	℃	NIEA W217.51A	35	
*	化學需氧量	35.7	mg/L	NIEA W517.52B	100	
*	懸浮固體	13.7	mg/L	NIEA W210.58A	50	
*	水量	1.72	CMH	NIEA W020.51C	*	
以下空白						

備註：
1、本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：
　無機檢驗類 陳科均(FN1-02) 葉智雯(FN1-03)
2、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
3、檢驗項目有標示『*』者係指該檢測項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告檢測方法分析，未標示『*』者表示該項目未經認可，標示『☆』者係表示該項目委外分析。
4、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)。
5、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。
6、水量單位依環檢所公告『檢測報告位數表示規定』規定應為(立方公尺/分鐘，CMN)，但應受驗單位要求將水量單位改以(立方公尺/小時，CMH)表示。

聲明書：
(1)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關機關之採樣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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(2)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

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)： 陳華雄

報告專用章 道濟製藥廠(股)公司 負責人：陳飛雄 檢驗室主任：陳華雄

道濟製藥廠股份有限公司

行政院環保署許可環署環檢字第040號
地址：屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
行程代碼：FNWA150604BN9

專案編號:FN104W3023
電　話：(08)707-0705
傳　真：(08)707-0606

水質樣品檢驗報告

受驗單位： 向陽礦業股份有限公司利稻廠
行 業 別： 採礦業
樣品名稱： 單一原廢水
樣品編號： 104W3023-01W
採樣單位： 道濟製藥廠股份有限公司
採樣地點： 台東縣海端鄉南希發安恩段49號

採樣時間： 2015/06/13 13:01
收樣時間： 2015/06/13 18:10
報告日期： 2015/06/30
報告編號： FN104W3023
聯 絡 人： 陳俊彰

是否經許可	檢驗項目	檢驗值	單　位	檢驗方法	標準值	備　　註
*	氫離子濃度指數	7.5	—	NIEA W424.52A	*	於水溫30.1℃中測得
*	水溫	30.1	℃	NIEA W217.51A	*	
*	化學需氧量	71.7	mg/L	NIEA W517.52B	*	
*	懸浮固體	64.8	mg/L	NIEA W210.58A	*	
以下空白						

備註：
1、本報告已由核可報告簽署人審核無誤,並簽署於內部報告文件,簽署人如下:
　無機檢驗類 陳科均(FNI-02) 葉智雯(FNI-03)
2、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
3、檢驗項目有標示『*』者係指該檢測項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告檢測方法分析，未標示『*』者表示該項目未經認可，標示『☆』者係表示該項目委外分析。
4、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)。
5、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。
6、水量單位依環檢所公告『檢測報告位數表示規定』規定應為(立方公尺/分鐘，CMM)，但應受驗單位要求將水量單位改以(立方公尺/小時，CMH)表示。

聲明書：
(1)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(2)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

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)： 陳華雄

報告專用章
道濟製藥廠(股)公司
負責人：陳飛雄
檢驗室主任：陳華雄

道濟製藥廠股份有限公司

行政院環保署許可環署環檢字第040號
地址：屏東縣萬丹鄉社上村社上路99號
行程代碼：FNWA150604BN9
專案編號:FN104W3023
電　話：(08)707-0705
傳　真：(08)707-0606

水質樣品檢驗報告

受驗單位： 向陽礦業股份有限公司利稻廠
行 業 別： 採礦業
樣品名稱： 單一放流水
樣品編號： 104W3023-02W
採樣單位： 道濟製藥廠股份有限公司
採樣地點： 台東縣海端鄉南希發安恩段49號

採樣時間： 2015/06/13 13:23
收樣時間： 2015/06/13 18:10
報告日期： 2015/06/30
報告編號： FN104W3023
聯 絡 人： 陳俊彰

是否經許可	檢驗項目	檢驗值	單　位	檢驗方法	標準值	備　　註
*	氫離子濃度指數	7.2	—	NIEA W424.52A	6.0~9.0	於水溫29.8℃中測得
*	水溫	29.8	℃	NIEA W217.51A	38	
*	化學需氧量	32.7	mg/L	NIEA W517.52B	100	
*	懸浮固體	16.4	mg/L	NIEA W210.58A	50	
*	水量	1.71	CMH	NIEA W020.51C	*	
以下空白						

備註：
1、本報告已由核可報告簽署人審核無誤,並簽署於內部報告文件,簽署人如下:
　無機檢驗類 陳科均(FNI-02) 葉智雯(FNI-03)
2、本報告總頁數如下所示，分離使用無效。
3、檢驗項目有標示『*』者係指該檢測項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告檢測方法分析，未標示『*』者表示該項目未經認可，標示『☆』者係表示該項目委外分析。
4、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)。
5、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。
6、水量單位依環檢所公告『檢測報告位數表示規定』規定應為(立方公尺/分鐘，CMM)，但應受驗單位要求將水量單位改以(立方公尺/小時，CMH)表示。

聲明書：
(1)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
(2)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

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)： 陳華雄 104.6.30

報告專用章 道濟製藥廠(股)公司 負責人：陳飛雄 檢驗室主任：陳華雄