

eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日10時00分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：L棟除油井原廢水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-01

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000406

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	24.5	°C	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	5.6	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	3560	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	2890	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	818	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	1.1×10 ⁹	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	202	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GE1-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：林劍紘

林劍紘
安美謙德
環保股份
有限公司

eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日10時12分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：L棟調勻站原廢水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-02

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000407

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	24.2	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	6.6	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	39.7	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	271	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	65.4	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	3.6×10 ⁴	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	89	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GE1-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

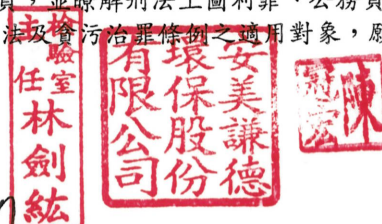
公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：

林劍紘 108.1.7



eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日10時22分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：L棟化糞槽原廢水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-03

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000408

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	23.6	°C	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	7.3	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	3000	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	519	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	128	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	2.1×10 ⁶	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	103	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

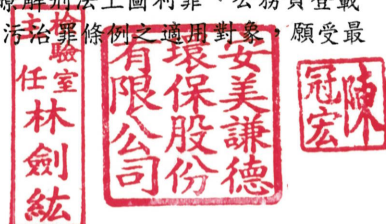
公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：

林劍紘 2018.1.7



eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日09時50分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：L棟腐敗槽原廢水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-04

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000409

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	24.9	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	5.4	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	8280	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	3790	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	1030	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	8.5×10 ⁸	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	60	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：

Handwritten signature of Lin Jianxiong

林劍紘

安美謙德
環保股份
有限公司

陳冠宏

eurofins 安美謙德環保股份有限公司

Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日10時55分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：M棟原廢水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-05

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000410

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	23.2	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	7.2	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	12.2	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	92.2	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	20.0	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	1.0×10 ⁶	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	41	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

聲明書：

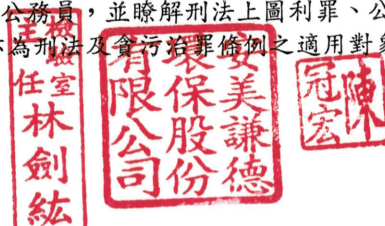
- (一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
- (二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：林劍紘



eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日09時10分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：N棟原廢水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-06

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000411

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	23.5	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	8.4	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	73.4	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	248	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	51.5	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	7.5×10^5	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	152	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

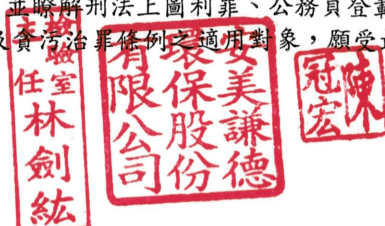
公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：

林劍紘 2018.1.11



eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號
地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

TEL :(04)2350-7780
FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學
業 別：★★★★★
樣品名稱：0棟原廢水
樣品編號：W107122101-07
採樣單位：安美謙德環保股份有限公司
採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

採樣時間：107年12月21日11時23分
收樣時間：107年12月21日14時30分
報告日期：108年01月07日
聯絡人：陳本誠
專案編號：GE107W 14143
報告編號：GE108W 000412
行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	22.2	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	7.9	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	48.8	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	155	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	39.8	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	1.1×10 ⁶	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	127	—	NIEA W223.52B	

備註：

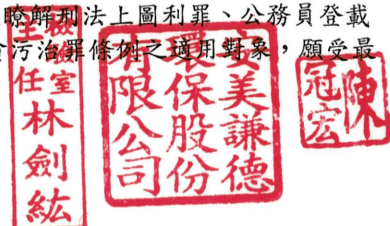
- 1.本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.檢驗項目有標示"*"者係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環保署認可，並依其公告之水質檢驗方法分析，未標示"*"者表示未經認可，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.低於方法偵測極限之測定以"ND"表示，並註明其方法偵測極限值及單位(MDL)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

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。

公司名稱：安美謙德環保股份有限公司
負責人：陳冠宏
覆核
檢驗室主管：

林劍紘 108.1.7



eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日09時28分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：P棟原廢水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-08

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000413

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	22.7	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	7.8	—	NIEA W424.52A	
*	懸 浮 固 體	9.2	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化 學 需 氧 量	54.4	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生 化 需 氧 量	19.9	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大 腸 桿 菌 群	2.4×10 ⁵	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真 色 色 度	70	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

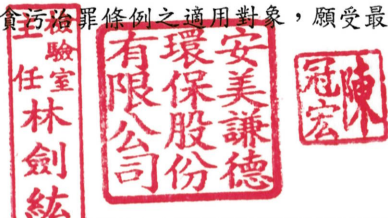
公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：

林劍紘 2018.1.9



eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日10時35分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：L棟放流水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-09

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000414

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	24.1	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	6.7	—	NIEA W424.52A	
*	懸 浮 固 體	4.3	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化 學 需 氧 量	24.6	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生 化 需 氧 量	7.1	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大 腸 桿 菌 群	1.5×10 ²	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真 色 色 度	<25	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GE1-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：

林劍紘 108.1.7

任室
林劍紘

安美謙德
環保股份
有限公司

陳本誠

eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日11時10分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：M棟放流水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-10

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000415

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	23.8	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	6.6	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	2.0	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	13.0	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	2.8	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	2.5×10 ³	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	28	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.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，標示"*"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

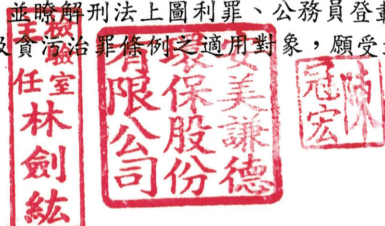
公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：

林劍紘 108.1.7



eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日09時18分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：N棟放流水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-11

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000416

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	24.2	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	7.1	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	1.0	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	29.1	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	7.7	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	1.7×10 ³	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	47	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

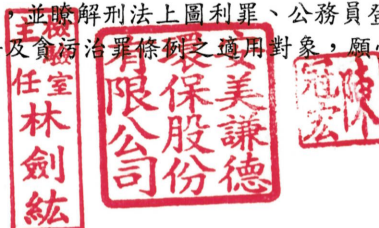
公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆核

檢驗室主管：

林劍紘 108.1.7



eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號
地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

TEL :(04)2350-7780
FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學
業 別：★★★★★
樣品名稱：0棟放流水
樣品編號：W107122101-12
採樣單位：安美謙德環保股份有限公司
採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

採樣時間：107年12月21日11時33分
收樣時間：107年12月21日14時30分
報告日期：108年01月07日
聯絡人：陳本誠
專案編號：GE107W 14143
報告編號：GE108W 000417
行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	22.4	℃	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	7.4	—	NIEA W424.52A	
*	懸 浮 固 體	2.0	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化 學 需 氧 量	38.1	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生 化 需 氧 量	9.5	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大 腸 桿 菌 群	1.2×10 ²	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真 色 色 度	49	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

聲明書：

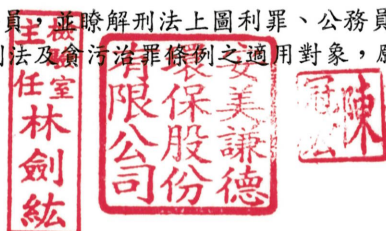
- (一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
- (二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：林劍紘 108.1.7



eurofins **安美謙德環保股份有限公司**
Summit Tsiande Environmental Co., Ltd

行政院環保署認可證字號:第056號

TEL:(04)2350-7780

地址:臺中市西屯區工業區38路210號7樓之1(A701)

FAX:(04)2350-6328

水質樣品檢驗報告

委託單位：弘光科技大學

採樣時間：107年12月21日09時36分

業 別：★★★★★

收樣時間：107年12月21日14時30分

樣品名稱：P棟放流水

報告日期：108年01月07日

樣品編號：W107122101-13

聯絡人：陳本誠

採樣單位：安美謙德環保股份有限公司

專案編號：GE107W 14143

採樣地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號

報告編號：GE108W 000418

行程編號：GEWA181221A02

是否經認可	檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
*	水 溫	23.9	°C	NIEA W217.51A	
*	氫離子濃度指數	7.5	—	NIEA W424.52A	
*	懸浮固體	30.0	mg/L	NIEA W210.58A	
*	化學需氧量	89.7	mg/L	NIEA W515.54A	
*	生化需氧量	24.1	mg/L	NIEA W510.55B	
*	大腸桿菌群	2.3×10 ⁶	CFU/100mL	NIEA E202.55B	
*	真色色度	45	—	NIEA W223.52B	

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：
無機檢測類 林劍紘(GEI-02)
- 2.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，標示"※"者表示由本公司委託行政院環保署認可之公司完成檢驗。
- 3.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)。
- 4.如高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，應註明可定量極限值及單位。
- 5.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。

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。

公司名稱：安美謙德環保股份有限公司

負責人：陳冠宏

覆 核

檢驗室主管：

林劍紘 108.1.7

