仲禹工程顧問股份有限公司
Worthies Engineering Consultants Corp.

地址：台中市南屯區408工業24路32 號3-4F　統一編號：96982584　電話:04-23501158　傳真:04-23501187
http:\\www.worthies.com.tw Email：Worthies@mail.worthies.com.tw

土壤樣品檢測報告

文件編號:7-8-07 V26.0

委託單位: 臺灣港務股份有限公司基隆港務分公司
(客戶名稱)

受測單位: 臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗

專案/計畫名稱: 臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗

採樣單位: NA　採樣日期: 2026/10/05

專案編號: NA　報告編號: JRR67733

行程代碼: NA　報告日期: 2026/10/21

檢測目的: 自行評鑑　報告聯絡人: 王志榮

總樣品數: 3　總測項數: 23

報告使用基本限制聲明:

1. 本報告含本頁封面共 3 頁，檢測結果詳後續各頁，報告分離使用無效。
2. 本報告每一頁需蓋本公司報告專用章方為有效，報告用途僅限於本次檢測目的專用。
3. 本報告封面標示實驗室許可證字號表示全部項目已取得認證許可。

報告補充備註說明:

1、本檢測報告戴奧辛數據採用下界總毒性當量濃度表示，單一待測物若為ND，在加總時以零計算。
2、低於方法偵測極限(MDL)之測定值以"ND"表示，並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)；低於方法定量極限(QDL)但大於方法偵測極限(MDL)，於備註欄註明其方法定量極限(QDL)。
3、樣品由客戶自行送樣(宇泰工程顧問有限公司)，本公司僅對該樣品分析結果負責，其他相關背景資料內容與本公司無關。

【客戶備註】
採樣單位:宇泰工程顧問有限公司。

樣品基本資訊

(1). 26891-06_國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程
(2). 26898-18_國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程
(3). 26903-09_國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程

報告專用章
仲禹工程顧問(股)公司
負責人:蕭友琳
檢驗室主管:方天志

公司名稱: 仲禹工程顧問股份有限公司
負責人: 蕭友琳

檢驗室主管:方天志 方天志 2026.10.21

有機檢測類報告簽署人 JR0-03 2026.10.21

無機檢測類報告簽署人 2026.10.21

仲禹工程顧問股份有限公司
Worthies Engineering Consultants Corp.
地址：台中市南屯區408工業24路32號3-4F　統一編號：96982584　電話:04-23501158　傳真:04-23501187
http:\\www.worthies.com.tw Email：Worthies@mail.worthies.com.tw

行程代碼: NA　　報告編號: JRR67733

實驗室樣品編號: 26891-06　樣品說明: 國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程　樣品特性: 土黃色、固態　採樣時間: 2026/10/05
客戶樣品編號: NA　收樣時間: 2026/10/06
採樣單位編號: NA　檢測目的: 自行評鑑
採樣單位: NA　受測單位: 臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗
採樣方法: *　採樣地點: *

	上機日期	測項編號	項次	檢測方法	檢測項目	檢測結果	單位	備註
	2026/10/14	3-001	1	NIEA M801.13B	戴奧辛	1.58	ng I-TEQ/kg	MinDL=0.136

--測項結尾--

實驗室樣品編號: 26898-18　樣品說明: 國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程　樣品特性: 土黃色、固態　採樣時間: 2026/10/05
客戶樣品編號: NA　收樣時間: 2026/10/06
採樣單位編號: NA　檢測目的: 自行評鑑
採樣單位: NA　受測單位: 臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗
採樣方法: *　採樣地點: *

	上機日期	測項編號	項次	檢測方法	檢測項目	檢測結果	單位	備註
	2026/10/20	3-012	1	NIEA S310.64B	砷	5.12	mg/kg	
	2026/10/16	3-202	2	NIEA S301.61B NIEA M104.02C	鎘	0.31	mg/kg	<QDL(1)
	2026/10/16	3-203	3	NIEA S301.61B NIEA M104.02C	鉻	29.1	mg/kg	
	2026/10/16	3-201	4	NIEA S301.61B NIEA M104.02C	銅	11.2	mg/kg	
	2026/10/19	3-013	5	NIEA M317.04B	汞	0.147	mg/kg	
	2026/10/16	3-204	6	NIEA S301.61B NIEA M104.02C	鎳	24.9	mg/kg	
	2026/10/16	3-200	7	NIEA S301.61B NIEA M104.02C	鉛	11.0	mg/kg	
	2026/10/16	3-205	8	NIEA S301.61B NIEA M104.02C	鋅	60.9	mg/kg	

--測項結尾--

報告專用章
仲禹工程顧問(股)公司
負責人：蕭友琳
檢驗室主管：方天志

試驗報告(出廠證明)判定審核章
設計、規範值：
廠商初判人員簽名：
□符合 □不符合　本件業經核對無誤並符合契約規範規定，如有偽造文書情事，均由文件上公司及其簽名人員負刑事及民事所有責任
監造單位複判人員簽名：
☑合格 □不合格　2026/11/06

符合土壤污染監測標準

仲禹工程顧問股份有限公司
Worthies Engineering Consultants Corp.
地址：台中市南屯區408工業24路32 號3-4F　統一編號：96982584　電話:04-23501158　傳真:04-23501187
http:\\www.worthies.com.tw Email：Worthies@mail.worthies.com.tw

行程代碼: NA　　報告編號: JRR67733

實驗室樣品編號: 26903-09　樣品說明: 國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程　樣品特性: 土黃色、固態　採樣時間: 2026/10/05
客戶樣品編號: NA　收樣時間: 2026/10/06
採樣單位編號: NA　檢測目的: 自行評鑑
採樣單位: NA　受測單位: 臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗
採樣方法: *　採樣地點: *

	上機日期	測項編號	項次	檢測方法	檢測項目	檢測結果	單位	備註
	2026/10/08	3-027	1	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 苯	ND	mg/kg	MDL=0.012
	2026/10/08	3-025	2	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 四氯化碳	ND	mg/kg	MDL=0.012
	2026/10/08	3-024	3	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 氯仿	ND	mg/kg	MDL=0.012
	2026/10/08	3-026	4	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 1,2-二氯乙烷	ND	mg/kg	MDL=0.017
	2026/10/08	3-023	5	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 順-1,2-二氯乙烯	ND	mg/kg	MDL=0.012
	2026/10/08	3-022	6	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 反-1,2-二氯乙烯	ND	mg/kg	MDL=0.021
	2026/10/08	3-029	7	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 1,2-二氯丙烷	ND	mg/kg	MDL=0.018
	2026/10/08	3-032	10	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 乙苯	ND	mg/kg	MDL=0.012
	2026/10/08	3-031	11	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 四氯乙烯	ND	mg/kg	MDL=0.012
	2026/10/08	3-030	12	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 甲苯	ND	mg/kg	MDL=0.020
	2026/10/08	3-028	13	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 三氯乙烯	ND	mg/kg	MDL=0.021
	2026/10/08	3-021	14	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 氯乙烯	ND	mg/kg	MDL=0.016
	2026/10/08	3-033	15	NIEA M155.02C	NIEA M711.04C 二甲苯	ND	mg/kg	MDL=0.044
	2026/10/14	3-401	16	NIEA M165.01C NIEA M155.02C	NIEA S703.63B 總石油碳氫化合物(TPH)	163	mg/kg	

--測項結尾--

報告專用章
仲禹工程顧問(股)公司
負責人:蕭友琳
檢驗室主管:方天志

試驗報告(出廠證明)判定審核章
設計、規範值：
廠商初判人員簽名：
□符合 □不符合　本件業經核對無誤並符合契約規範規定，如有偽造文書情事，均由文件上公司及其簽名人員負刑事及民事所有責任
監造單位複判人員簽名：
☑合格 □不合格　2026/11/06

符合土壤污染監測標準

http://www2.csu.edu.tw/csitshow/micro

環保·食品·藥物·檢測·公證·專業技術服務
CSSM
正修科技大學超微量研究科技中心
CHENG SHIU UNIVERSITY
Super Micro Mass Research & Technology Center

正修科技大學超微量研究科技中心

檢　測　報　告

案件編號：IJ115C1670
報告編號：IJ115C1670

環境部許可證字號:環境部國環檢證字第079號
檢驗室電話：07-7358800 Ext. 3923　傳真：07-7334136　地址：高雄市鳥松區澄清路840號　網址：

客戶名稱：臺灣港務股份有限公司基隆港務分公司
計畫名稱：臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗
受測單位：臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗
檢測目的：自行評鑑
採樣單位：宇泰工程顧問有限公司
採樣方法：-----
採樣地點：臺北商港物流倉儲區第三、四期造地工程
採樣編號：註8
樣品名稱：26898-18

報告編號：IJ115C1670
報告日期：115.10.20
檢測類別：土壤樣品
樣品特性：固體
收樣日期：115.10.08 18:15
樣品編號：IJ115C1670-001
採樣時間：115.10.05
行程代碼：-----
聯 絡 人：吳姿瑩

檢驗結果

檢測項目	單位	檢測結果	管制值	MDL	檢驗方法	備註
阿特靈	mg/kg	ND	-	0.0022	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
可氯丹-α-可氯丹	mg/kg	ND	-	0.0024	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
可氯丹-γ-可氯丹	mg/kg	ND	-	0.0023	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
二氯二苯基三氯乙烷(DDT)及其衍生物-4,4'-滴滴滴	mg/kg	ND	-	0.0024	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
二氯二苯基三氯乙烷(DDT)及其衍生物-4,4'-滴滴依	mg/kg	0.011	-	0.0021	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
二氯二苯基三氯乙烷(DDT)及其衍生物-4,4'-滴滴涕	mg/kg	0.006	-	0.0023	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
地特靈	mg/kg	ND	-	0.0023	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
安特靈	mg/kg	ND	-	0.0022	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
飛佈達	mg/kg	ND	-	0.0023	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
毒殺芬	mg/kg	ND	-	0.0089	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
安殺番-α-安殺番	mg/kg	ND	-	0.0024	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
安殺番-β-安殺番	mg/kg	ND	-	0.0023	NIEA M167.01C NIEA M618.05C	-
1,3-二氯苯	mg/kg	<5.00	-	0.136	NIEA M194.00C NIEA M731.02C	-
1,2-二氯苯	mg/kg	<5.00	-	0.141	NIEA M194.00C NIEA M731.02C	-
2,4,6-三氯酚	mg/kg	<5.00	-	0.134	NIEA M194.00C NIEA M731.02C	-
2,4,5-三氯酚	mg/kg	<5.00	-	0.142	NIEA M194.00C NIEA M731.02C	-

試驗報告(出廠證明)判定審核章
設計、規範值：
廠商初判人員簽名：
□符合 □不符合
本件業經核對無誤並符合契約規範規定，如有偽造文書情事，均由文件上公司及其簽名人員負刑事及民事所有責任
監造單位複判人員簽名：
☑合格 □不合格
2026/1/06

符合土壤污染監測標準

正修科技大學超微量研究科技中心 高雄市鳥松區840號 TEL:(886-7)731-0606#3920 FAX:(886-7)733-220
Super Micro Mass Research & Technology Center NO.840, CHENGCING RD., NIAOSONG DIST., KAOHSIUNG CITY 83347, TAIWAN (R.O.C

環保·食品·藥物·檢測·公證·專業技術服務
CSSM
正修科技大學超微量研究科技中心
CHENG SHIU UNIVERSITY
Super Micro Mass Research & Technology Center

正修科技大學超微量研究科技中心

檢 測 報 告

案件編號：IJ115C1670
報告編號：IJ115C1670

環境部許可證字號:環境部國環檢證字第079號
檢驗室電話：07-7358800 Ext. 3923 傳真：07-7334136 地址：高雄市鳥松區澄清路840號 網址：

客戶名稱：臺灣港務股份有限公司基隆港務分公司
計畫名稱：臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗
受測單位：臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗
檢測目的：自行評鑑
採樣單位：宇泰工程顧問有限公司
採樣方法：-----
採樣地點：臺北商港物流倉儲區第三、四期造地工程
採樣編號：註8
樣品名稱：26898-18

報告編號：IJ115C1670
報告日期：115.10.20
檢測類別：土壤樣品
樣品特性：固體
收樣日期：115.10.08 18:15
樣品編號：IJ115C1670-001
採樣時間：115.10.05
行程代碼：-----
聯 絡 人：吳姿瑩

檢 驗 結 果

檢測項目	單位	檢測結果	管制值	MDL	檢驗方法	備註
六氯苯	mg/kg	<5.00	-	0.141	NIEA M194.00C NIEA M731.02C	-
五氯酚	mg/kg	<5.00	-	0.147	NIEA M194.00C NIEA M731.02C	-
3,3'-二氯聯苯胺	mg/kg	<2.00	-	0.075	NIEA M194.00C NIEA M731.02C	-
多氯聯苯	mg/kg	0.003	-	0.0027	NIEA M619.04C	-

試驗報告(出廠證明)判定審核章
設計、規範值：
廠商初判人員簽名：
□符合 □不符合 本件業經核對無誤並符合契約規範規定，如有偽造文書情事，均由文件上公司及其簽名人員負刑事及民事所有責任
監造單位複判人員簽名：
☑合格 □不合格 2026/11/06

符合土壤污染監測標準

正修科技大學超微量研究科技中心 高雄市鳥松區833澄清路840號 TEL:(886-7)731-0606#3920 FAX:(886-7)733-2204
CHENG SHIU UNIVERSITY NO.840, CHENGCING RD., NIAOSONG DIST., KAOHSIUNG CITY 83347, TAIWAN (R.O.C.)
Super Micro Mass Research & Technology Center

環保·食品·藥物·檢測·公證·專業技術服務
CSSM
正修科技大學超微量研究科技中心
CHENG SHIU UNIVERSITY
Super Micro Mass Research & Technology Center

正修科技大學超微量研究科技中心

檢　測　報　告

案件編號：IJ115C1670
報告編號：IJ115C1670

環境部許可證字號:環境部國環檢證字第079號

備　註：
1. 本報告共 3 頁，分離使用無效。
2. 本報告未經檢驗室主管(或代理之報告簽署人)簽名及中心主任蓋章，視同無效。
3. 以"ND"表示者，為該樣品檢測結果小於方法偵測極限(MDL)；以"＜數字"表示者，為該樣品檢測結果大於方法偵測極限(MDL)且小於定量極限。
4. 本報告內容不得隨意複製或作為商業廣告之用。
5. 本報告由廠商自行送樣，本中心僅對樣品之檢測結果負責。
6. 本報告不得作為法律用途之使用。
7. 樣品編號IJ115C1670-001因基質干擾導致SVOCs測項經稀釋10倍後進行分析。
8. 採樣編號：國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程
9. 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：傅雅靖（IJI-06）、林坤輝（IJI-07）、廖珮君（IJI-08）、
   謝雨靜（IJI-09）、朱韻璇（IJI-10）、鄂海萍（IJI-11）、廖堂位（IJI-13）
   有機檢測類：鄭屹閎（IJO-06）、吳姿瑩（IJO-08）、黃明豐（IJO-09）、
   陳福冠（IJO-11）、顏秋蓮（IJO-12）、賴昱劭（IJO-13）、顏嘉儀（IJO-16）
   空氣採樣類：林坤輝（IJA-02）、廖堂位（IJA-03）

聲明書：

(1)茲保證本報告內容完全依照環境部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。

機構名稱：正修學校財團法人

中心主任(蓋章)

☐ 檢驗室主管：

☑ 報告簽署人：

正修科技大學超微量研究科技中心 高雄市鳥松區833澄清路840號 TEL:(886-7)731-0606#3920 FAX:(886-7)733-2204
CHENG SHIU UNIVERSITY NO.840, CHENGCING RD., NIAOSONG DIST., KAOHSIUNG CITY 83347, TAIWAN (R.O.C.)
Super Micro Mass Research & Technology Center

仲禹工程顧問股份有限公司
Worthies Engineering Consultants Corp.

地址：台中市南屯區408工業24路32 號3-4F　統一編號：96982584　電話:886-4-23501158　傳真:886-4-23501187

表7-1-2 樣品轉委託檢驗單 V26.0

轉委託日期: 2026年10月7日

受委託單位: 正修科技大學超微量研究科技中心　電話: 07-731-0606　傳真: 07-7314090
地址: 83347 高雄市鳥松區澄清路840號　統一編號:　連絡人: 馬文烽 經理

本公司工作編號: 26898

預計交報告日:
報告份數:

樣品編號: 26898-18　委託單位: 臺灣港務股份有限公司基隆港務分公司　採樣編號: NA
採樣時間: 2026/10/5 ~~00:00~~　受測單位: 臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗　採樣方法: *
採樣位置: *　採樣單位: NA　行程代碼: NA

項次	樣品說明	委託檢驗項目	檢測方法1	檢測方法2	檢測方法3	備註
9	國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程	多氯聯苯		NIEA M619.04C		
10	國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程	土壤中農藥		NIEA M167.01C	NIEA M618.05C	
11	國家住宅及都市更新中心(115)府都建字第00066號-新竹市東區「金城安居」社會住宅新建統包工程	SVOC分析	NIEA M165.01C		NIEA M731.02C	

收樣後，請確認無誤後簽名回傳至本公司。

貴單位收樣人員: 收樣員 115.10.08 段昱仁　日期: 18:15

送樣人員: 羅世杰　日期: 1006

品管審核章 115.10.13 林柏廷

注意事項

【正修_新台北港轉包】
一、報告內容需求：
1. 請檢附 [檢測作業保證書、檢驗報告、檢驗紀錄表 、MDL] 。
2. 採樣編號、時間：依各樣品標示。
3. 檢測目的：自行評鑑。
4. 採樣地點：臺北商港物流倉儲區第三、四期造地工程。
二、報告需求日期：2026.10.22。
三、報告份數 ： 5 份(報告請附檢驗紀錄表 、MDL裝皮，先mail一份電子檔至 qaz911042@gmail.com，謝謝) 。
四、專案/計畫名稱：臺北商港物流倉儲區填海造地計畫二級品管試驗。
五、採樣單位：宇泰工程顧問有限公司。