



資拓宏宇國際股份有限公司
International Integrated Systems, Inc.

鐵道設備零組件資料平台

操作手冊(設備廠商)

日期 : 2023年7月31日

always innovative, always **IISI**

■ 背景說明

建立鐵道設備零組件資料庫，系統化彙整技術規格及採購需求，加強資訊交流，促進供需媒合

營運機構藉由資料平台獲得國內的備品供應商資訊，進而商議合作

- 縮短待料時程
- 降低營運維修成本

設備廠商於單一平台瞭解鐵道採購與開發需求，進而取得供應、研發案件

- 提升自主技術能量
- 帶動產業發展



■ 系統環境說明

系統網址

<https://red.rb.gov.tw/rb>

■ 系統功能架構



■ 系統首頁 / 帳號登入

鐵道設備零組件資料平台

公告事項

會員申請

意見信箱

常見問答集

公告事項

公告「交通部鐵道局鐵道產業發展補助作業要點」

鐵道局與高雄捷運主辦鐵道產業維修商源說明會，促進供需媒合及落實國產化

【過年不忘防疫，交通防疫國家隊關心您】

【交通防疫國家隊】

1

首次登入需立即變更密碼

帳號

密碼

舊密碼

新密碼

新密碼

登入

更改密碼

- 帳號(統編)/預設密碼 (red@12345)
- 密碼連續錯誤3次，系統自動鎖定15分鐘不允許再登入
- 首次登入，系統立即要求重置密碼(密碼格式：至少8碼，需包含英數字各1(大小寫不拘))
- 新密碼不可與前3次相同



交通部鐵道局
Railway Bureau, MOTC

財團法人鐵道技術研究及驗證中心

隱私權保護政策 | 資訊安全政策 | 政府網站資料開放宣告 版權所有© 2021
連絡電話：(02)8072-3333 #3603 或 (07)615-2555 #2013

■ 系統首頁 / 公告事項

✓ 提供使用者可檢視與資料
平台有關之公告訊息

鐵道設備零組件資料平台

登入

公告事項

會員申請

意見信箱

常見問答集

公告事項

公告「交通部鐵道局鐵道產業發展補助作業要點」 2021-05-04

鐵道局與高雄捷運主辦鐵道產業維修商源說明會，促進供需媒合及落實國產化 2021-05-04

【過年不忘防疫，交通防護國家隊關心您】 2021-02-09

【交通防疫國家隊】 2021-02-02

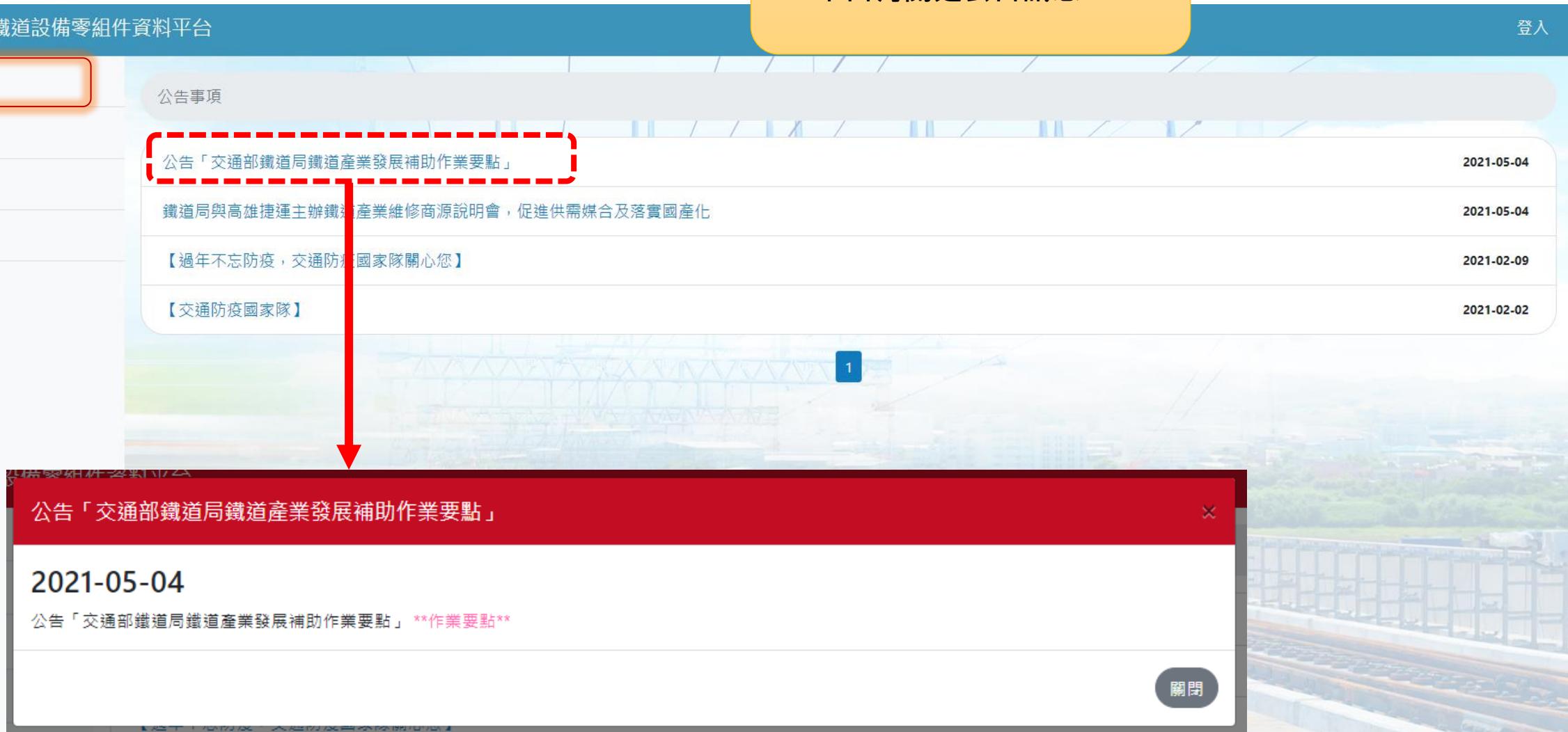
1

公告「交通部鐵道局鐵道產業發展補助作業要點」

2021-05-04

公告「交通部鐵道局鐵道產業發展補助作業要點」 **作業要點**

關閉



■ 系統首頁 / 會員申請

三 鐵道設備零組件資料平台

公告事項

首頁 / 會員申請

會員申請

意見信箱

常見問答集

登入

*統一編號

*機關或公司名稱

*單位地址

關鍵字

*帳號(電子郵件)

*職稱

*角色

鐵道設備廠商

其他產官學研單位

*單位電話

*單位網址

關鍵字

關鍵字

*姓名

*電話

申請

- ✓ 提供使用者可進行帳號申請(電子郵件為帳號)
- ✓ 需完成各項欄位資料填寫
- ✓ 最下方可輸入「零件關鍵字」以提供日後系統通知相關訊息參考
- ✓ 送出「申請」，將由管理者提供預設密碼使用

■ 系統首頁 / 意見信箱

✓ 提供使用者可針對
資料平台之操作及
其他建議提供意見



鐵道設備零組件資料平台

登入

公告事項

首頁 / 意見信箱

會員申請

聯絡人

聯絡電話

意見信箱

電子信箱

常見問答集

意見內容 (最多1000字)

送 出



交通部鐵道局
Railway Bureau, MOTC

財團法人鐵道技術研究及驗證中心

隱私權保護政策 | 資訊安全政策 | 政府網站資料開放宣告 版權所有© 2021 交通部鐵道局
聯絡電話 : (02)8072-3333 #3603 或 (07)615-2555 #2013

■ 系統首頁 / 常見問答集

提供資料平台常見QA
供使用者參考



鐵道設備零組件資料平台

登入

公告事項

首頁 / 常見問答集

會員申請

意見信箱

常見問答集

鐵道設備零組件資料平台常見問題

交通部鐵道局112年07月31日

Q1: 這平台是什麼用途

A1: 為落實「釋出維修商機」政策，促進國內零組件供應商與鐵道營運機構間之供需媒合，營運機構可藉由資料平台獲得等質產品之廠商資訊，進而商議後續合作可能性，以達成縮短待料時程、降低營運維修成本等目的；另利國內廠商於單一平台查詢各營運機構之採購與開發需求，並藉由供應、研發等作業逐步提升自主技術能量，帶動產業發展。

Q2: 如何申請成為會員

A2: 可透過左側「會員申請」選單功能填入相關資料並送出申請後，鐵道局完成審核後會發送相關登入帳號與密碼，即可登入使用本平台。

Q3: 會員申請關鍵字如何選擇？

A3: 此關鍵字為貴單位有興趣之採購標案的公告關鍵字，當系統自動偵測所有上架標案之關鍵字與貴單位之關鍵字設定相同時，則將發email提醒貴單位加以留意，此類關鍵字至多可設定三個。

Q4: 為何有些零件的資料登錄後還查不到？

A4: 為確保所有資料之正確性，貴單位相關零件資料登錄後，將啟動相對應單位之審查機制，待審查通過與上架後，此時方開放此零件資料之查詢。

Q5: 零件產品實績資料是否會公開？

A5: 零件產品實績資料目前不對外開放，僅供交通部鐵道局或相關營運機構查核使用。

■ 帳號登入後功能畫面

鐵道設備零組件資料平台

王大明 登出

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

意見信箱

常見問答集

公告事項

公告「交通部鐵道局鐵道產業發展補助作業要點」
2021-05-04

鐵道局與高雄捷運主辦鐵道產業維修商源說明會，促進供需媒合及落實國產化
2021-05-04

2021-02-09

2021-02-02

**【新增/查詢/修改】
國產化項目功能**

**【查詢】
營運機構公告標案資料/待開發國產化項目需求/
未來1年採購需求**

交通部鐵道局 財團鐵道技術研究及驗證中心

隱私權保護政策 | 資訊安全政策 | 政府網站資料開放宣告 版權所有© 2021 交通部鐵道局
連絡電話：(02)8072-3333 #3603 或 (07)615-2555 #2013

10



系統操作說明

操作情境

- ※ 情境1：會員帳號更新
- ※ 情境2：新增、移轉單位管理員權限給其他業務同仁帳號
- ※ 情境3：新增「零件資料」/
上傳產品圖片、型錄、實績資料
- ※ 情境4：修改已上傳資料及更換上傳附件
- ※ 情境5：查詢營運機構公告之標案資訊



系統操作說明

操作情境

- ※ 情境1：會員帳號更新
- ※ 情境2：新增、移轉單位管理員權限給其他業務同仁帳號
- ※ 情境3：新增「零件資料」/
上傳產品圖片、型錄、實績資料
- ※ 情境4：修改已上傳資料及更換上傳附件
- ※ 情境5：查詢營運機構公告之標案資訊

※ 情境1：更新會員帳號

鐵道設備零組件資料平台

公告事項

會員申請

意見信箱

常見問答集

公告事項

公告「交通部鐵道局鐵道產業發展補助作業要點」

2021-05-04

鐵道局與高雄捷運主辦鐵道產業維修商源證明會，促進供應鏈合作及落實國產化

2021-05-04

帳號

密碼

登入

- 本資料平台設有「查詢已國產項目」、「查詢採購與開發需求」等2項功能，藉由系統化彙整產業能量及採購需求，以促進鐵道產業供需間資訊交流
- 為協助使用者有效運用本資料平台查詢所需資訊，請貴單位共同維護資料平台內容之正確與完整
- 帳號為電子郵件地址
- 密碼連續錯誤3次，系統自動鎖定15分鐘不允許再登入

- 登入帳號改為電子郵件帳號
- 請先以原帳號統一編號登入。
- 登入完成後，請先至【會員資料】完成基本資料更新。

■ 首頁 / 會員資料

三 鐵道設備零組件資料平台 廠商聯絡人1 登出

公告事項 首頁 / 會員資料

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

意見信箱

常見問答集

- 請先完成基本資料更新
- 帳號請更新為公司電子郵件

統一編號 22222222 角色 鐵道設備廠商

*機關或公司名稱 22222222 *單位電話 02-81758888

*單位地址 板橋車站 *單位網址 iisi.com.tw

關鍵字 螺絲 關鍵字 鐵道 關鍵字 軌道

*帳號(電子郵件) 22222222@iisigroup.com.tw *姓名 廠商聯絡人1

所屬單位 業務部 職稱 經理 *電話 02-81758888

是否為案件聯絡人

完成後
點選「修改」

修改 修改密碼



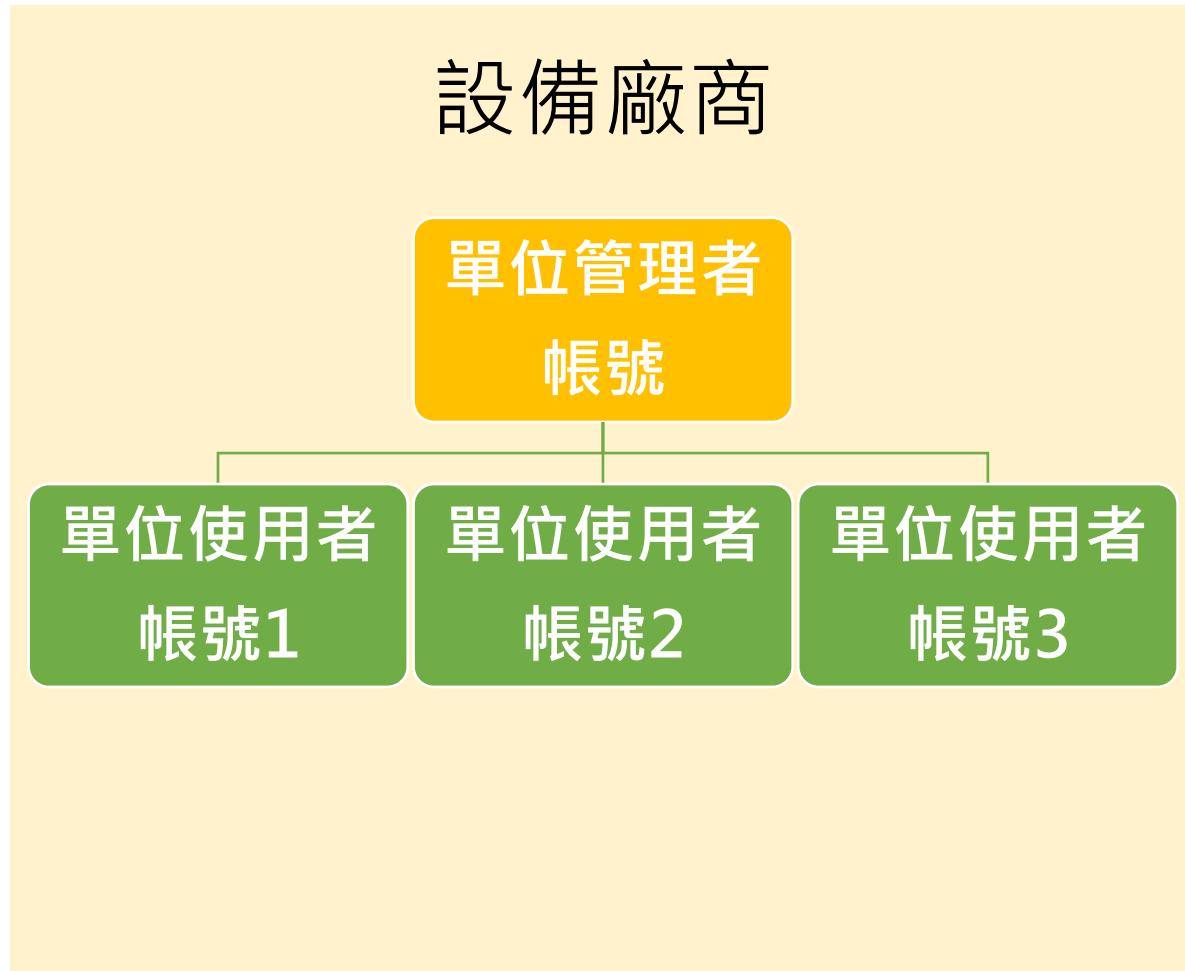
系統操作說明

操作情境

- ※ 情境1：會員帳號更新
- ※ 情境2：新增、移轉單位管理員權限給其他業務同仁帳號
- ※ 情境3：新增「零件資料」/
上傳產品圖片、型錄、實績資料
- ※ 情境4：修改已上傳資料及更換上傳附件
- ※ 情境5：查詢營運機構公告之標案資訊

※ 情境2：新增單位使用者帳號、移轉單位管理者權限

■ 會員帳號權限功能擴充



1. 設備廠商得有多組帳號，單一廠商僅有一位管理者帳號，負責管控公司內帳號權限。
2. 單位管理者帳號，具有帳號管理權限：
 - 新增使用者帳號
 - 啟用、停用使用者帳號
 - 重置使用者帳號密碼
 - 管理帳號權限及移轉功能

提醒，管理帳號權限移轉後，系統將會自動將帳號登出，重新登入後權限將會降級為使用者帳號。

■ 首頁 / 帳號管理

公司內業務同仁有資料平台使用需求，由單位管理者新增使用者帳號。

★帳號管理為單位管理者權限

鐵道設備零組件資料平台

公告事項

首頁 / 帳號管理

會員資料

角色名稱

帳號管理

全部

帳號狀態

全部

查詢

清除

新增帳號

已國產項目

查詢已國產項目

顯示 10 項結果

新增帳號

輸入必填欄位「帳號(電子郵件)、密碼、帳號名稱

*帳號(電子郵件)

*密碼

*帳號名稱

• 密碼格式：至少8碼，需包含英數字各1(大小寫不拘)

所屬單位

是否為案件聯絡人

*帳號狀態

啟用

帳號職稱

聯絡電話

輸入完畢點選「確認」

確認

取消

上頁 1 2 3 4 5 6 下頁

建立日期	最近登入時間	設為管理者	密碼重置
2023/04/20 16:31:48	2023/07/18 14:56:23	<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value=""/>
2023/04/21 10:13:27	2023/04/21 12:14:15	<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value=""/>
2023/05/12 17:45:37		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value=""/>
2023/07/18 14:20:30		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value=""/>
2023/07/18 14:27:07		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value=""/>
2023/07/18 14:27:23		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value=""/>
2021/05/11 12:28:42		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value=""/>

新增帳號成功

17

勾選此欄位，零件資料自動帶出顯示，提供給營運機構聯繫使用

■ 首頁 / 帳號管理

鐵道設備零組件資料平台

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

查詢已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

我的公開徵求

我的招標公告

我的開發中國產化項目

我的待開發國產化項目

我的未來一年採購需求

資料匯入

資料匯入

首頁 / 已
系統
全部
顯示 10
顯示第 1 至
營運系統
鐵路
鐵路
鐵路
鐵路
鐵路

詳細資料

系統 次系統 類別 品名	車輛系統 其他 PCB, W52830-C2-B7-1(2.0) // 電路背板
規格及標準	
供應經驗	營運機構使用實績(供應年度)：台灣高鐵公司(108)
採購金額	
產品圖片	
產品型錄	
聯繫資料	公司名稱: 財團法人工業技術研究院 統一編號: 02750963 單位電話: 0123456788 單位網址: abc.com.tw 單位地址: 新北市單位地址 聯絡人: 王大明 所屬單位: 業務單位 聯絡電話: (02)88888-88888#1111 聯絡人: 123@gom測試 所屬單位: 業務部 聯絡電話: 888888888888

上頁 1 2 3 4 5 ... 22 下頁

	瀏覽次數	詳細資料
	71	檢視
	20	檢視
	20	檢視
	6	檢視
	55	檢視
	43	檢視

關閉

勾選案件聯絡人，營運機構查詢零件的詳細資料中，即可帶出廠商聯絡人資訊，以便業務聯繫。

■ 首頁 / 帳號管理

鐵道設備零組件資料平台 資拓_營運機構 登出

公告事項 首頁 / 帳號管理

會員資料

帳號管理

已國產項目

查詢已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

我的公開徵求

我的招標公告

我的開發中國產化項目

我的待開發國產化項目

我的未來一年採購需求

資料匯入

帳號名稱

角色名稱

帳號狀態

全部

全部

查詢

清除

+ 新增帳號

顯示 10 項結果

顯示第 1 至 10 項結果，共 52 項

帳號新增成功

上頁 1 2 3 4 5 6 下頁

帳號(電子郵件)	姓名	角色名稱	聯絡電話	帳號狀態	建立日期	最近登入時間	設為管理者	密碼重置
0420@iisigroup.com	0420@iisigroup.com	鐵道營運機構使用者	0123456789	啟用	2023/04/20 16:31:48	2023/07/18 14:56:23	設為管理者	
0421@iisi	0421iisi	鐵道營運機構使用者	099123	啟用	2023/04/21 10:13:27	2023/04/21 12:14:15	設為管理者	
0512test@iisigroup.com	0512帳號名稱	鐵道營運機構使用者	81758888 #6168	啟用	2023/05/12 17:45:37		設為管理者	
1@gmail	X	鐵道營運機構使用者		啟用	2023/07/18 14:20:30		設為管理者	
10@gmail	X	鐵道營運機構使用者		啟用	2023/07/18 14:27:07		設為管理者	
11@gmail	X	鐵道營運機構使用者		啟用	2023/07/18 14:27:23		設為管理者	
11111111@iisigroup.com.tw	資拓_營運機構	鐵道營運機構	02-81758888 #6168	啟用	2021/05/11 12:28:42	2023/07/28 17:14:12		
12@gmail	X	鐵道營運機構使用者		啟用	2023/07/18 14:27:40		設為管理者	

■ 首頁 / 帳號管理

鐵道設備零組件資料平台

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

查詢已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

我的公開徵求

我的招標公告

我的開發中國產化項目

我的待開發國產化項目

我的未來一年採購需求

資料匯入

資料匯入

變更管理者

每個單位僅會有一位管理者，當您變更之後將不會再有管理帳號的權限，並且會需要您重新登入

請問是否繼續操作？

取消 確定

單位管理者帳號權限移轉
給公司內其他使用者
★確定變更後，系統會自動登出，權限立即更新

上頁 1 2 3 4 5 6 下頁

帳號	密碼	使用者名稱	啟用	最後登入	變更管理	密碼重置	
0420@iisigroup.com	0420@iisigroup.com	鐵道營運機構使用者	啟用	2023/04/20 16:31:48	2023/07/18 14:56:23	<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value="查詢"/>
0421@iisi	0421iisi	鐵道營運機構使用者	啟用	2023/04/21 10:13:27	2023/04/21 12:14:15	<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value="查詢"/>
0512test@iisigroup.com	0512帳號名稱	鐵道營運機構使用者	啟用	2023/05/12 17:45:37		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value="查詢"/>
1@gmail	X	鐵道營運機構使用者	啟用	2023/07/18 14:20:30		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value="查詢"/>
10@gmail	X	鐵道營運機構使用者	啟用	2023/07/18 14:27:07		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value="查詢"/>
11@gmail	X	鐵道營運機構使用者	啟用	2023/07/18 14:27:23		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value="查詢"/>
11111111@iisigroup.com.tw	資拓_營運機構	鐵道營運機構	啟用	2021/05/11 12:28:42	2023/07/28 17:14:12	<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value="查詢"/>
12@gmail	X	鐵道營運機構使用者	啟用	2023/07/18 14:27:40		<input type="button" value="設為管理者"/>	<input type="button" value="查詢"/>



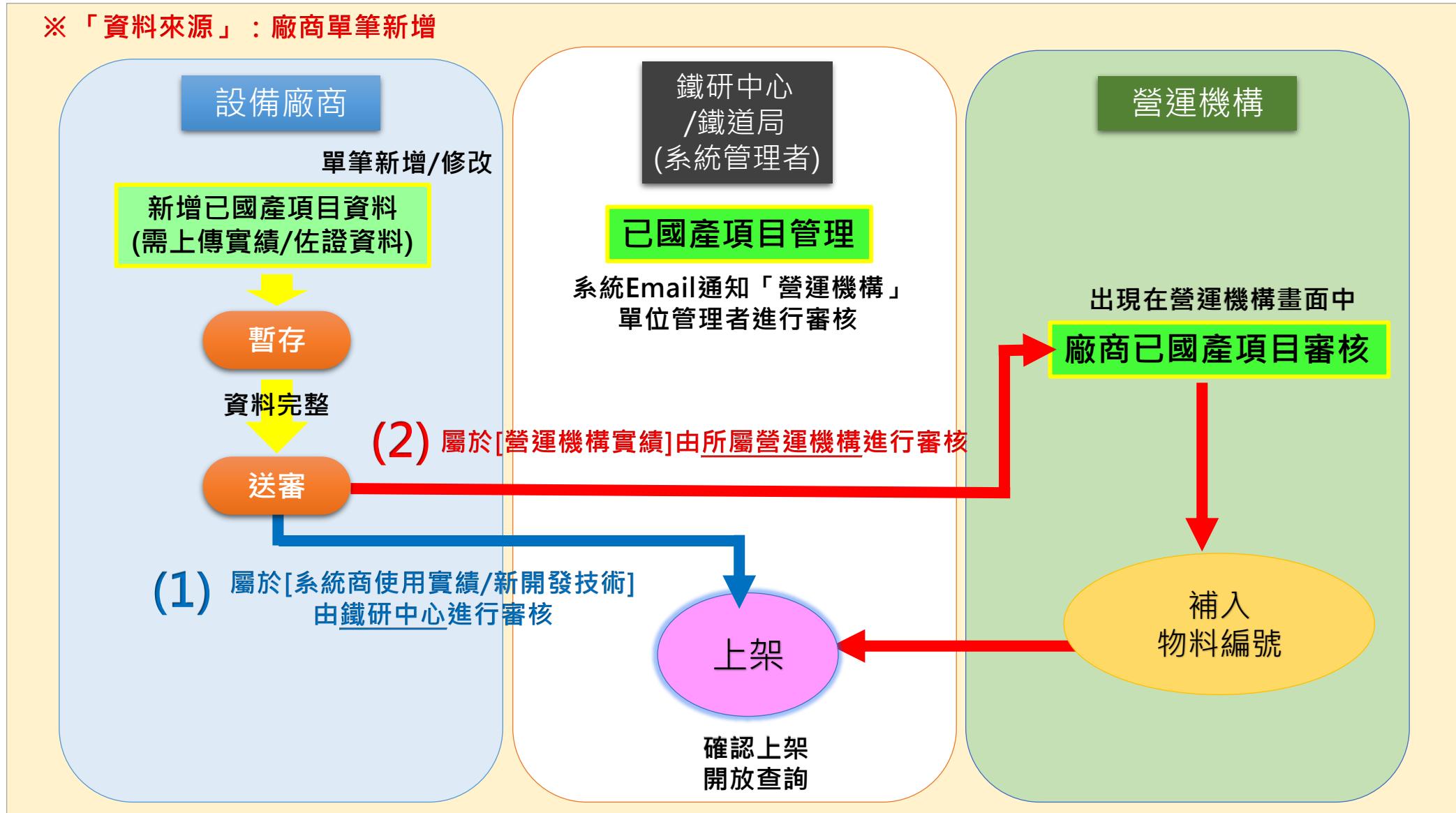
系統操作說明

操作情境

- ※ 情境1：會員帳號更新
- ※ 情境2：新增、移轉單位管理員權限給其他業務同仁帳號
- ※ 情境3：新增「零件資料」/
上傳產品圖片、型錄、實績資料
- ※ 情境4：修改已上傳資料及更換上傳附件
- ※ 情境5：查詢營運機構公告之標案資訊

※ 情境3：新增「零件資料」 / 上傳產品圖片、型錄、實績資料

※ 「資料來源」：廠商單筆新增



■ 首頁 / 已國產項目 / 我的已國產項目

鐵道設備零組件資料平台 王大明 登出

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

顯示 10 項結果

待開發國產化項目

顯示第 1 至 10 項結果，共 30 項

上頁 1 2 3 下頁

系統

次系統

標準

品名

類別

新增資料

查詢

顯示第 1 至 10 項結果，共 30 項

系統	次系統	類別	品名	供應商	資料編輯
車輛系統	牽引系統	一般組件	廠商新增	22222222	檢視
車輛系統	牽引系統	被動電子元件	被動元件A02-9	22222222	檢視
車輛系統	煞車系統	車輪防滑裝置	被動元件A02	22222222	檢視
車輛系統	牽引系統	被動電子元件	被動元件A02-9	22222222	檢視

■ 首頁 / 已國產項目 / 我的已國產項目

鐵道設備零組件資料平台

新增資料

*系統 (請選擇合適選項)
次系統 (請選擇合適選項)
類別 (請選擇合適選項)
*品名 (請填列產品名稱)
規格 (填列範例：(1) 0000、(2) 0000。)
適用標準及檢測單位 (填列範例：(1) IEC62236(00 檢測單位)、(2) CNSO(00 檢測單位))
*營運機構 (請選擇產品應用於國內哪家營運機構，若無合適選項請選擇交通部鐵道局)
供應年度
總採購金額
關鍵字 (請輸入合適關鍵字，協助使用者查詢)

顯示 10
顯示第 1 至 10
上頁 1 2 3 下頁

新增成功

送審 暫存 關閉 檢視

公告事項
會員資料
帳號管理
已國產項目
查詢已國產項目
我的已國產項目
採購與開發需求
公開徵求
招標公告
待開發國產化項目
未來一年採購需求
意見信箱
常見問答集

系統
未選擇
次系統
未選擇
標準
顯示 10
顯示第 1 至 10
上頁 1 2 3 下頁

車輛系統
車輛系統
車輛系統
車輛系統
號誌通訊
車輛系統

最多1000字
最多1000字
最多1000字
最多1000字
最多1000字
最多1000字

24

✓ 紅色*為必填欄位
✓ 請選擇零件「分類」
若不確定先選1類，系統管理者將進行修正
✓ 請參考各欄位旁之備註格式說明，正確完成資料輸入
✓ 輸入完成，點選「新增」送出

★★★重要★★★
請務必填寫「實績資料」說明
(見下頁說明)

資料送出，出現
「新增成功」訊息

0428測試新技術2
22222222
檢視
合規

實績填寫說明1：「供應給營運機構者」

新增資料 X

*營運機構 (請選擇產品應用於國內哪家營運機構，若無合適選項請選擇交通部鐵道局)

營運機構	供應年度	總採購金額
全部	107,108	

請選擇實績之『營運機構』

請選擇實績『供應年度』

請選擇實績『總採購金額』

送審 暫存 關閉

新增資料

營運機構

系統商

新開發技術

全部

交通部臺鐵局

資拓_營運機構

台灣高鐵公司

桃園捷運公司

臺中捷運公司

新北捷運公司

高雄捷運股份有限公司

交通部鐵道局

臺北捷運公司

財團法人鐵道技術研究及驗證中心

實績填寫說明2：「供應給系統商者」

新增資料 X

*營運機構 (請選擇產品應用於國內哪家營運機構，若無合適選項請選擇交通部鐵道局)

系統商名稱 系統商名稱

供應年度 107,108

總採購金額

系統商 系統商

營運機構 系統商

系統商 系統商

新開發技術

✓ 請選擇實績之『系統商』
✓ 填寫『系統商名稱』
✓ 填寫該實績『供應年度』
✓ 填寫該實績『總採購金額』

送審 暫存 關閉

實績填寫說明3：「新開發技術」

新增資料 X

*營運機構 (請選擇產品應用於國內哪家營運機構，若無合適選項請選擇交通部鐵道局)

供應年度	總採購金額
107,108	

新開發技術

營運機構

系統商

新開發技術

新開發技術名稱

✓請選擇實績之『新開發技術』
✓填寫『新開發技術名稱』
✓填寫該實績『供應年度』

送審 暫存 關閉

「上傳產品圖片、型錄、實績佐證資料」

鐵道設備零組件資料平台

廠商聯絡人1 登出

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

意見信箱

常見問答集

首頁 / 已國產項目 / 我的已國產項目

系統

品名

次系統

類別

標準

新增資料

查詢

顯示 10 項結果

顯示第 1 至 10 項結果，共 37 項

2 3 4 下頁

可利用「檢視」按鈕進行檢視，點選「編輯」

系統	次系統	類別	品名	供應商	審核狀態	資料編輯
車輛系統	牽引系統	被動電子元件	被動元件A020	22222222	審核未通過	檢視
車輛系統	牽引系統	被動電子元件	被動元件A02-9	22222222	審核中	檢視
車輛系統	牽引系統	被動電子元件	0428測試新技術2	22222222	審核中	檢視
車輛系統	牽引系統	開關裝置	0428測試新技術	22222222	審核中	檢視

「上傳產品圖片、型錄、實績佐證資料」

鐵道設備零組件資料平台

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

意見信箱

常見問答集

顯示 10

顯示第 1

系統

車輛系

供電系

號誌通

車輛系

號誌通

資料檢視

系統
次系統
類別
品名

機廠設備
頂升設備
測試物料AB

物料編號

290303A01

規格及標準

供應經驗

營運機構使用實績(供應年度)：資拓_營運機構 (107,110)

產品圖片

測試產品型錄_1.pdf

測試佐證實績_1.pdf

供應商資料

公司名稱：22222222
統一編號：22222222
單位電話：02-81758888
單位網址：iisi.com.tw
單位地址：板橋車站

聯絡人：廠商聯絡人1 聯絡電話：02-81758888
聯絡人：廠商聯絡人2 聯絡電話：02-81758888

審核狀態

審核通過 退件說明：
審核者：資拓_營運機構 電話：02-81758888 #6168 審核日期：2023/05/23 14:11:57

設備廠商：廠商聯絡人1 聯絡電話：02-81758888 最後更新時間：2023/05/22 15:34:22

關閉

編輯資料

廠商聯絡人1 登出

可利用「檢視」按鈕進行檢視，點選「編輯資料」

狀態

資料編輯

檢視

檢視

暫存

檢視

審核中

檢視

審核中

檢視

審核中

檢視

「上傳產品圖片、型錄、實績佐證資料」

資料編輯

- 「產品圖片/產品型錄」：供放置產品圖片或型錄，此資料對外開放
- 「實績佐證資料」：供放置實績佐證資料，此資料不對外開放，僅供交通部鐵道局查核

產品圖片

產品型錄

實績佐證資料

*系統 (請選擇合適選項)

基本資料

產品圖片

產品型錄

實績佐證資料

產品圖片

選擇檔案

Test產品圖片_1.jpg

產品圖片

選擇檔案

Test產品圖片_2.jpg

實績資料

屬「營運機構實績」：
上傳契約頁面影本佐證，內容包含「契約編號、供應商名稱、供應品項」

屬「系統商使用實績」：
上傳契約頁面影本佐證，內容包含「契約編號、系統商、供應商名稱、供應品項」

屬「新開發技術」：不須上傳實績佐證資料

產品型錄

選擇檔案

Test產品型錄.pdf

刪除

產品型錄

選擇檔案

未選擇任何檔案

基本資料

產品圖片

產品型錄

實績佐證資料

實績佐證資料

選擇檔案

Test實績佐證資料_1.pdf

刪除

關閉

※ 實績佐證資料僅供鐵道局/營運機構
內部審核之用，不對外公開

完成相關附件上傳後
執行「修改」即完成上傳
(該筆零件資料將送至所屬
實績營運機構進行審核)

修改

✓ 請依指定格式完成相關資料上傳(每個附件至多上傳5個檔)
*[產品圖片]請上傳JPG格式
*[產品型錄]、[實績佐證資料]
請上傳PDF格式

零件資料送往實績營運機構進行審核及補充物料編號

資料審核

系統	車輛系統
次系統	牽引系統
類別	一般組件
品名	被動元件A02-10
*物料編號	20001001
規格及標準	廠商新增更新0515 廠商新增
供應經驗	營運機構使用實績(供應年度)：資拓_營運機構 (111)
產品圖片	
產品型錄	
佐證資料	
供應商資料	公司名稱：22222222 統一編號：22222222 單位電話：02-81758888 單位網址：iisi.com.tw 單位地址：板橋車站 聯絡人：廠商聯絡人1 聯絡電話：02-81758888 聯絡人：廠商聯絡人2 聯絡電話：02-81758888
審核狀態	審核通過 審核中 審核未通過 審核通過
設備廠商：廠商聯絡人1	聯絡電話：02-81758888
	最後更新時間：2023/05/22 15:36:53

顯示廠商資料維護者資訊及時間

✓ 試圖機構完成資料審核後，將由鐵道局管理者進行「資料上架」。
✓ 完成上架後，此筆上傳資料才會開放給其他的廠商及營運機構查詢。

關閉 提交審核結果

實績營運機構審核結果查詢

資料審核

×

系統	車輛系統
次系統	牽引系統
類別	一般組件
品名	被動元件A02-10
*物料編號	20001001
規格及標準	廠商新增更新0515 廠商新增
供應經驗	營運機構使用實績(供應年度)：資拓_營運機構 (111)
產品圖片	
產品型錄	
佐證資料	
供應商資料	公司名稱：22222222 統一編號：22222222 單位電話：02-81758888 單位網址：iisi.com.tw 單位地址：板橋車站 聯絡人：廠商聯絡人1 聯絡電話：02-81758888 聯絡人：廠商聯絡人2 聯絡電話：02-81758888
*審核狀態	審核未通過 審核中 審核未通過 審核通過
設備廠商：廠商聯絡人1	聯絡電話：02-81758888
	最後更新時間：2023/05/22 15:36:53

顯示該筆資料審核狀態及審核者

- ✓ 營運機構若勾選“審核未通過”需填寫“退件說明”。
- ✓ 該筆資料則會回到廠商處等待修正、補件處理；若修正後重新送出“審核狀態”將再由【審核未通過 變更為 審核中】
- ✓ 【審核中】審核者資訊則會清空，待營運機構審核後才會更新。

關閉

提交審核結果

管理者上架後，即可開放營運機構查詢

鐵道設備零組件資料平台 資拓_營運機構 登出

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

查詢已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

我的公開徵求

我的招標公告

我的待開發國產化項目

我的開發中國產化項目

我的未來一年採購需求

首頁 / 已國產項目 / 查詢已國產項目

- 「查詢已國產項目」功能：供設備廠商展示鐵道設備零組件國產品，以利營運機構查詢使用

系統
未選擇

次系統
未選擇

類別
未選擇

可輸入「關鍵字」進行查詢

關鍵字 全部

查詢 汇出

顯示 10 項結果

顯示第 1 至 10 項結果，共 206 項

檢視畫面

詳細資料	詳細系統
系統 次系統 類別 品名	其他 PCB, W52830-C2-B7-1(2.0) // 電路背板
規格及標準	基隆機場使用實績(供貨年度)：台灣高鐵公司(108)
供應商	財團法人工業技術研究院
採購金額	新台幣
產品圖片	無
產品說明	無
聯絡資料	公司名稱：財團法人工業技術研究院 統一編號：02750969 單位電話：0123456789 電子郵件：test@itri.com.tw 單位地址：新竹市華泰路 聯絡人：王大明 聯絡電話：(02)98888888-88888888#1111 聯絡人：123@gm.com 聯絡電話：888888888888

上頁 1 2 3 4 5 下頁

營運系統類別	系統	次系統	類別	品名	供應商	瀏覽次數	檢視
鐵路	車輛系統	其他		PCB, W52830-C2-B7-1(2.0) // 電路背板	財團法人工業技術研究院	46	檢視
鐵路	車輛系統			123456	中台橡膠工業股份有限公司	15	檢視
鐵路	車輛系統			TEST新項目排序	神通資訊科技股份有限公司	16	檢視
鐵路	一般機電設備	電扶梯	其他	121	春雨工廠股份有限公司	3	檢視
鐵路	車輛系統	集電系統		DDD	APC資訊股份有限公司	54	檢視



系統操作說明

操作情境

- ※ 情境1：會員帳號更新
- ※ 情境2：新增、移轉單位管理員權限給其他業務同仁帳號
- ※ 情境3：新增「零件資料」/
上傳產品圖片、型錄、實績資料
- ※ 情境4：修改已上傳資料及更換上傳附件
- ※ 情境5：查詢營運機構公告之標案資訊

※ 情境4：修改已上傳資料及更換上傳附件

鐵道設備零組件資料平台

王大明 登出

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

顯示 10 項結果

待開發國產化項目

顯示第 1 至 10 項結果，共 35 項

未來一年採購需求

意見信箱

常見問答集

首頁 / 已國產項目 / 我的已國產項目

系統
未選擇

次系統
未選擇

標準

品名
類別
未選擇

新增資料

查詢

可輸入「關鍵字」進行查詢

請選擇「檢視」功能

1 2 3 4 下頁

系統	次系統	類別	品名	供應商	審核狀態	資料編輯
機廠設備	頂升設備		測試物料A	2222222	審核通過	檢視
機廠設備	頂升設備		測試物料B	2222222	審核通過	檢視
機廠設備	頂升設備		測試物料B	2222222	審核通過	檢視
機廠設備	頂升設備		測試物料	2222222	審核通過	檢視
機廠設備	頂升設備		測試物料	2222222	審核通過	檢視
車輛系統	牽引系統	一般組件	被動元件A02-10	2222222	審核通過	檢視

35

※ 情境4：修改已上傳資料及更換上傳附件

資料檢視

系統 次系統 類別 品名	車輛系統 牽引系統 一般组件 被動元件A020
物料編號	12345678
規格及標準	123456 456
供應經驗	營運機構使用實績(供應年度)：資拓_營運機構 (108)
產品圖片	
產品型錄	測試產品型錄_1.pdf
佐證資料	測試佐證實績_1.pdf
供應商資料	公司名稱：22222222 統一編號：22222222 單位電話：02-81758888 單位網址：iisi.com.tw 單位地址：板橋車站 聯絡人：廠商聯絡人1 聯絡電話：02-81758888 聯絡人：廠商聯絡人2 聯絡電話：02-81758888
審核狀態	審核通過 <input type="button" value="退件說明 :"/> 審核者：資拓_營運機構 電話：02-81758888 #6168 審核日期：2023/07/31 09:47:25
設備廠商	王大明
聯絡電話	02-81758888
最後更新時間	2023/07/31 09:45:13

關閉

資料編輯

• 「產品圖片/產品型錄」：供放置產品圖片或型錄，此資料對外開放
• 「實績佐證資料」：供放置實績佐證資料，此資料不對外開放，僅供交通部鐵道局查核

*系統 (請選擇合適選項) 次系統 (請選擇合適選項)
機廠設備 頂升設備

類別 (請選擇合適選項) *品名 (請填列產品名稱)
全部 測試物料AB
最多30字

規格 (填列範例：(1) 0000、(2) 0000。)
最多1000字

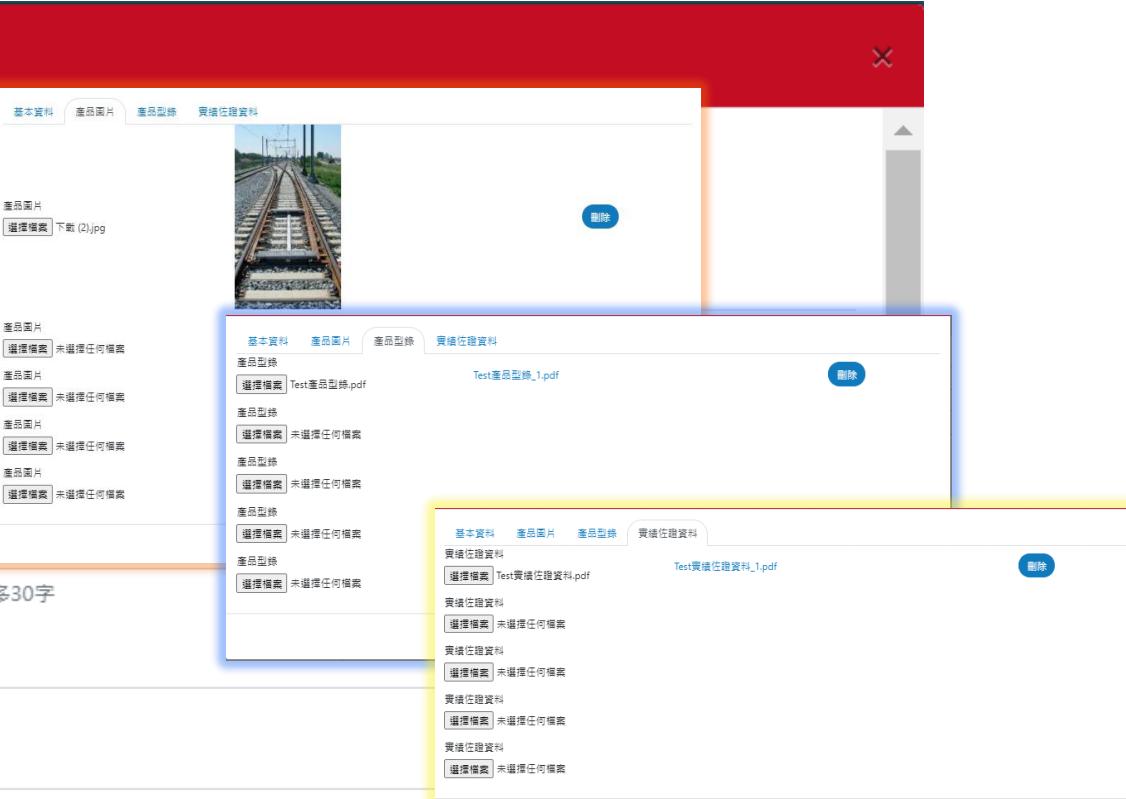
適用標準及檢測單位 (填列範例：(1)IEC62236(○○檢測單位)、(2)CNSO(○○檢測單位)。)
最多1000字

*營運機構 (請選擇產品應用於國內哪家營運機構，若無合適選項請選擇交通部鐵道局) 供應年度 總採購金額
資拓_營運機構 107,110 1700000

關鍵字 (請輸入合適關鍵字，協助使用者查詢)

資料編輯

- 「產品圖片/產品型錄」：供放置產品圖片或型錄，此資料對外開放
 - 「實績佐證資料」：供放置實績佐證資料，此資料不對外開放，僅供內部參考



- ✓ 完成資料修改後，該筆零件資料將自動下架，需再次經營運機構審核後才可再上架供查詢。

審 關閉



系統操作說明

操作情境

- ※ 情境1：會員帳號更新
- ※ 情境2：新增、移轉單位管理員權限給其他業務同仁帳號
- ※ 情境3：新增「零件資料」/
上傳產品圖片、型錄、實績資料
- ※ 情境4：修改已上傳資料及更換上傳附件
- ※ 情境5：查詢營運機構公告之標案資訊

※ 情境5：查詢營運機構公告之標案資訊

鐵道設備零組件資料平台

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

意見信箱

常見問答集

首頁 / 採購與開發需求 / 公開徵求

• 「查詢採購與開發需求」功能：供營運機構展示鐵道設備零組件採購與開發需求，以利設備廠商查詢使用

機關名稱

未選擇

公開徵求日期起

2023/05/18

標案名稱

公開徵求日期迄

顯示第 0 至 0 項，共 0 項

機關名稱

交通部臺灣鐵路管理局

交通部臺灣鐵路管理局

交通部臺灣鐵路管理局花蓮機廠

TEMU1000型機務車輛配件樣品展示徵商開發暨詢價案件

112-4-A-9-AOC-決標公告

數求日期

2023-05-09 至 2023-06-09

2023-05-10 至 2023-05-22

詳細資料

檢視

檢視

檢視

檢視

此2項功能主要是提供廠商可查詢工程會及高鐵採購網所公告之標案資訊，目的在協助廠商可利用關鍵字查詢到自己有興趣之零件備品有關之標案資料。

本系統匯集之營運機構標案資訊包括：

- 政府採購網(工程會)
(臺鐵局/臺北捷運/新北捷運/桃園捷運/臺中捷運/高雄捷運)
- 高鐵採購網(台灣高鐵)

可利用此2項功能，查到各營運機構針對
[待開發]及[未來一年]之零件項目需求



採購與開發需求「公開徵求」查詢功能

三 鐵道設備零組件資料平台 王大明 登出

公告事項 首頁 / 採購與開發需求 / 公開徵求

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

意見信箱

常見問答集

• 「查詢採購與開發需求」功能：供營運機構展示鐵道設備零組件採購與開發需求，以利設備廠商查詢使用

機關名稱：未選擇

標案名稱：

公開徵求日期起：2023/05/18

公開徵求日期迄：2023/05/25

可輸入「關鍵字」進行查詢

顯示 10 項結果

顯示第 0 至 0 項結果，共 0 項 上頁 下頁

機關名稱	標案名稱	標案連結	公開徵求日期	詳細資料
交通部臺灣鐵路管理局	機務車輛配件樣品展示徵商開發暨詢價案	連結	2023-02-03 至 2023-12-29	檢視
交通部臺灣鐵路管理局	機務車輛配件樣品展示徵商開發暨詢價案	連結	2023-01-18 至 2023-05-10	檢視
交通部臺灣鐵路管理局	TEMU1000型機務車輛配件樣品展示徵商開發暨詢價案件	連結	2023-05-09 至 2023-05-10	檢視
交通部臺灣鐵路管理局花蓮機廠	112-4-A-9-AOC-決標公告	連結	2023-05-10 至 2023-05-22	檢視

點選「檢視」可檢視標案內容

採購與開發需求「公開徵求」檢視功能

詳細資料

機關名稱	台灣高鐵公司
聯絡人	王大同
連絡電話	02-99999999#123
案件編號	wire-123
標案名稱	天線
標案概述	
標案連結	連結
公開徵求日期起	2021/07/15
公開徵求日期迄	2021/07/29

點選此「連結」
可自動連至標案公告單位之
採購網進行標案更詳細之資
料內容檢視



高鐵採購網
建構誠信、正直、效率及永續的採購環境

■ 供應商註冊注意事項，請參考「系統公告」，

● 消防備品一批

標案案號：PCDD-21-020
標案名稱：消防備品一批
決標原則：一般邀標
決標方式：總價決標
投標截止日期：2021/05/12 12:00
是否複數決標：否

注意事項：本套報價以系統報價為主，請務必於投標完成前再次確認價格資訊，並完成「投標文件上傳及報價」，如有疑問請洽採購案件承辦人
標案聯絡人：採購二課 蘆青輝小姐
聯絡人電子郵件信箱：flora_lu@thsrc.com.tw
聯絡電話：02-8789-2000 分機75308

標案相關附件：



41

採購與開發需求「招標公告」查詢功能

三 鐵道設備零組件資料平台 王大明 登出

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

未來一年採購需求

意見信箱

常見問答集

首頁 / 採購與開發需求 / 招標公告

• 「查詢採購與開發需求」功能：供營運機構展示鐵道設備零組件採購與開發需求，以利設備廠商查詢使用

機關名稱：未選擇

公告日：2023/05/18

標案名稱：
截止投標：2023/05/25

查詢

顯示 10 項結果

顯示第 1 至 10 項結果，共 20 項 上頁 1 2 下頁

營運機構	標案名稱	標案連結	標案起迄日	詳細內容
高雄捷運股份有限公司	電聯車電力系統及駕駛單元維修用速度感測器一批	連結	2023-05-04 至 2023-05-18	檢視
高雄捷運股份有限公司	電聯車電力系統及駕駛單元維修用速度感測器一批	連結	2023-05-04 至 2023-05-18	檢視
高雄捷運股份有限公司	電聯車電力系統及駕駛單元維修用速度感測器一批	連結	2023-05-04 至 2023-05-18	檢視
高雄捷運股份有限公司	電聯車電力系統及駕駛單元維修用速度感測器一批	連結	2023-05-04 至 2023-05-18	檢視
高雄捷運股份有限公司	號誌系統設備維修用備品	連結	2023-05-11 至 2023-05-18	檢視
高雄捷運股份有限公司	號誌系統設備維修用備品	連結	2023-05-11 至 2023-05-18	檢視

可輸入「關鍵字」進行查詢

點選「檢視」可檢視標案內容

採購與開發需求「招標公告」檢視功能

詳細資料

機關名稱	資拓_營運機構
聯絡人	
連絡電話	
案件編號	
標案名稱	TEST招標公告
預算金額	
招標方式	招標公告
標案概述	
標案連結	連結
公告日	2021-06-07
截止投標	2021-06-14

點選此「連結」
可自動連至標案公告單位之
採購網進行標案更詳細之資
料內容檢視



高鐵採購網
建構誠信、正直、效率及永續的採購環境

供應商註冊注意事項，請參看「系統公告」。

● 消防備品一批

標案編號：PCDD-21-0620
標案名稱：消防備品一批
決標原則：一般最低價

公告發布日期：2021/05/05 16:50
公告結束日期：2021/05/22 12:00
公告狀態：第一次
公告類型：招標公告

關閉

採購與開發需求「待開發國產化項目」查詢功能

鐵道設備零組件資料平台

王大明 登出

公告事項

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

顯示 10 項結果

顯示第 1 至 10 項結果，共 157 項

上頁 1 2 3 4 5 ... 16 下頁

機關名稱

系統

類別

產品名稱

次系統

標準

查詢

匯出

可查詢到各營運機構目前之國產化開發需求資訊

點選「匯出」可下載報表

檢視

點選「檢視」可檢視需求內容

檢視

檢視

機關名稱	系統	次系統	類別	產品名稱	預估數量	預估金額	需求期程	詳細資料
高雄捷運公司	車輛系統			電聯車乘客門板脫膠修繕工作用料	110000	至		檢視
高雄捷運公司	車輛系統			電聯車15Y大修用螺絲固定劑	100000	至		
高雄捷運公司	號誌通訊系統			CCTV系統	410000			
高雄捷運公司	號誌通訊系統			RADIO系統	160000	至		檢視
高雄捷運公司	號誌通訊系統			轉轍器維修工具	100000	至		檢視

採購與開發需求「待開發國產化項目」檢視功能

詳細資料 ×

狀態	待開發
機關名稱	台灣高鐵公司
分類	車輛系統
產品名稱	TEST左側煞車塊固定器
產品圖片	
用途功能	列車維修
規格及標準	
預估數量	100000
預估金額	
需求期程	2021/06/08 至 2021/06/15

可檢視本項零件之開發需求及數量、需用時程

100000

關閉

採購與開發需求「未來一年採購需求」查詢功能

三 鐵道設備零組件資料平台 王大明 登出

公告事項 首頁 / 採購與開發需求 / 未來一年採購需求

會員資料

帳號管理

已國產項目

我的已國產項目

採購與開發需求

公開徵求

招標公告

待開發國產化項目

顯示 10 項結果

顯示第 1 至 6 項結果，共 6 項 上頁 1 下頁

未來一年採購需求

機關名稱 未選擇 系統 未選擇 類別 未選擇 產品名稱 次系統 未選擇 標準

查詢 汇出

點選「匯出」可下載報表

意見信箱

常見問答集

機關名稱	系統	次系統	類別	產品名稱	預估採購金額	採購期間	詳細資料
台灣高鐵公司	車輛系統			TEST左側煞車塊固定器		2021-06-08 至 2021-06-15	檢視
台灣高鐵公司	車輛系統	輔助電力及附屬設備	靜態換流器	123		2021-06-14 至 2021-06-15	檢視
9公司名稱	車輛系統	牽引系統	被動電子元件	被動元件A02-1	500	2023-04-25 至 2023-04-30	檢視
			被動電子元件	0425待開發測試商品	9000000	2023-04-25 至 2023-04-30	檢視
			被動電子元件	sCD	131232131	2023-05-02 至 2023-05-03	檢視

可查詢各營運機構在未來1年預計採購的零件資訊

點選「檢視」可檢視需求內容

採購與開發需求「未來一年採購需求」檢視功能

詳細資料

機關名稱	高雄捷運公司
分類	車輛系統
產品名稱	電聯車乘客門板脫膠修繕工作用料
預估採購金額	110000
採購期間	-
用途功能	
規格及標準	

可檢視營運機構未來一年針對零件之採購需求

關閉



測試時程規劃

112/5/26(五) 完成資料平台操作訓練

112/5/26-6/15 完成資料平台功能測試

(今日會後將會mail提供測試紀錄單，測試完成後請於下方簽名，mail回覆鐵道局張先生彙整意見)

tcchang@rb.gov.tw

**5/26-6/15測試期間，將請廠商及營運機構同時參與測試並上傳資料

完成系統問題修訂，鐵道局確認正式上線日期

請於6/15 前將測試
結果以mail回覆鐵道局張先生
彙整(無問題也請簽名回覆)
tcchang@rb.gov.tw

鐵道設備零組件資料平台 測試意見表

測試單位 :	
編號	測試意見

測試人員 :

必填

聯絡電話 :

必填

- 簡報完畢 -
- 敬請指教 -



資拓宏宇國際股份有限公司
International Integrated Systems, Inc.

公司總部：22041 新北市板橋區縣民大道二段7號6樓

電話：(02)8969-1969

傳真：(02)8969-3359