

財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕  
技術研究基金會

104 年度決算表  
(104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日)

(財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會)編

# 目次

## 頁次

<b>壹、總說明</b>	
一、財團法人概況	1
(一) 設立依據	1
(二) 設立目的	1
(三) 組織概況	2
二、工作報告	3
三、決算概要	
(一) 收支營運實況	5
(二) 現金流量實況	5
(三) 淨值變動實況	5
(四) 資產負債實況	5
<b>貳、主要表</b>	
一、收支營運決算表	6
二、現金流量決算表	7
三、淨值變動表	8
四、資產負債表	9
<b>參、參考表</b>	
一、員工人數彙計表	10
二、用人費用彙計表	11

# 壹、總說明

## 財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會

### 總說明

### 中華民國 104 年度

#### 一、財團法人概況：

##### (一) 設立依據：

經濟部民國 78 年 6 月 20 日經(78)工字第三二三五六號函許可設立，並於同年 7 月 7 日向高雄地方法院完成設立，另本基金會依照民法第三章第二節『法人』之有關條文規定組織之，定名為『財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會』。

##### (二) 設立目的：

本會以研究熱浸鍍鋅技術及推廣其用途為宗旨，協助企業精進經營管理技術，提升生產力與競爭力，促進經濟發展為目的，企望達到「熱浸鍍鋅產業價值鏈轉型的推手」、「大中華經濟體網絡化的樞紐」、「提升熱浸鍍鋅知識管理的領導品牌」之願景，依據相關法令規定辦理下列業務：

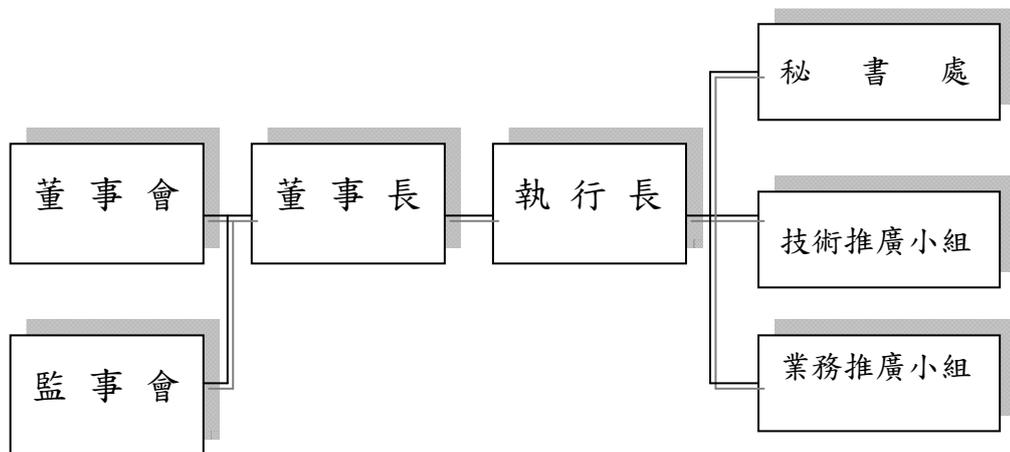
- 1、 研究熱浸鍍鋅技術。
- 2、 推廣熱浸鍍鋅用途。

- 3、 邀請國內外熱浸鍍鋅專家學者作專題演講。
- 4、 提供熱浸鍍鋅技術資訊與服務。
- 5、 發行熱浸鍍鋅研究與技術推廣相關刊物。

(三) 組織概況：

- 1、 設立時間：78 年 7 月 7 日
- 2、 現任董事長：魏豐義
- 3、 現任執行長：何芳元
- 4、 現址：高雄市三民區水源路 18 號 5 樓
- 5、 設立基金總額：新台幣壹佰萬圓

※ 組織系統圖：



## 二、工作報告

(一) 第 48 期熱浸鍍鋅雜誌於 1 月底出刊，擬印製 1,000 本，主要內容如下：

- 第一單元 生產技術及防蝕技術專題：  
熱浸鍍鋅(GI)產品鋅花大小影響因素之探討  
熱浸鍍鋅新環保型無鉻鈍化皮膜產品之開發
- 第二單元 工程實績介紹：台中鐵路改善計畫
- 第三單元 103 年熱浸鍍鋅生產統計表
- 第四單元 本會認證熱浸鍍鋅廠合格廠商
- 第五單元 熱浸鍍鋅加工建議價格表
- 第六單元 熱浸鍍鋅結構物設計要點
- 第七單元 中華民國熱浸鍍鋅協會簡介及中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會簡介

(二) 第 49 期熱浸鍍鋅雜誌於 4 月底出刊，印製 1,000 本，主要內容如下：

- 第一單元 理事長的話：
- 第二單元 活動紀實：
  - ◎ 第 6 屆第 2 次會員大會活動紀實
- 第三單元 生產技術及防蝕技術專題：
  - ◎ 鍍鋅鋼筋對卜作嵐混凝土工程性質影響之研究
  - ◎ 鋼結構物的熱浸鍍鋅
  - ◎ 箱型鋼柱熱浸鍍鋅之經驗與案例介紹
- 第四單元 工程實績介紹：
  - ◎ 空軍官校教育館介紹
- 第五單元 本會認證熱浸鍍鋅廠合格廠商
- 第六單元 熱浸鍍鋅加工建議價格表
- 第七單元 熱浸鍍鋅結構物設計要點
- 第八單元 中華民國熱浸鍍鋅協會簡介及中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會簡介

(三) 第 50 期熱浸鍍鋅雜誌於 7 月底出刊，印製 1,000 本，主要內容如下：

- 第一單元 生產技術及防蝕技術專題：
  - ◎ 綜述混凝土內之鍍鋅鋼筋
  - ◎ 13 年後的熱浸鍍鋅與熔射
- 第二單元 工程實績介紹：
  - ◎ 台灣電力公司大鵬~屏東一二路#48 景觀鐵塔工程

- 第三單元 本會認證熱浸鍍鋅廠合格廠商
- 第四單元 熱浸鍍鋅加工建議價格表
- 第五單元 熱浸鍍鋅結構物設計要點
- 第六單元 中華民國熱浸鍍鋅協會簡介及中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會簡介

(四) 第 51 期熱浸鍍鋅雜誌於 10 月底出刊，印製 1,200 本，主要內容如下：

- 第一單元 活動紀實：
  - ◎ 合格認證工廠審查紀實
  - ◎ 熱浸鍍鋅鋼筋在土木建築之應用研討會
  - ◎ 2016 年第 10 屆亞太熱浸鍍鋅國際會議生產技術及防蝕技術專題：
- 第二單元
  - ◎ 熱浸鍍鋅先進高強度汽車鋼片的技術發展 - 第 10 次國際鍍鋅鋼片研討會紀要
  - ◎ CNS 14771 鋼筋混凝土用熱浸鍍鋅鋼筋修訂內容概要與介紹
  - ◎ CNS1247 熱浸鍍鋅檢驗法標準修訂
  - ◎ CNS10007-鋼鐵之熱浸法鍍鋅標準修訂內容既要與介紹
- 第三單元 工程實績介紹：
  - ◎ 太陽能發電裝置一有機蔬果花卉複合光電綠能園區
  - ◎ 西港橋改建工程
- 第四單元 104 年度 1-6 月熱浸鍍鋅生產統計表
- 第五單元 本會認證熱浸鍍鋅廠合格廠商
- 第六單元 熱浸鍍鋅加工建議價格表
- 第七單元 熱浸鍍鋅結構物設計要點
- 第八單元 中華民國熱浸鍍鋅協會簡介及中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會簡介

(五) 本基金會與中華民國熱浸鍍鋅協會共同主辦「熱浸鍍鋅鋼筋在土木建築之應用研討會」，已於 104 年 11 月 12 日假台灣大學應用力學研究所圓滿完成，共有 80 多位學員與會。

### 三、決算概要

#### (一) 收支營運實況

##### 1、收入決算概況

本年度收入決算\$651,000元，較預算\$651,000元，兩項持平。

##### 2、支出決算概況

本年度支出決算\$866,000元，較預算\$1,755,310元，減少\$889,310元，係因本年度承接較少自辦業務，而所配合之必要業務支出減少。

##### 3、結餘決算概況

本年度收入總數減支出總數後餘額為-\$199,274元。

#### (二) 現金流量實況

本年度現金及約當現金淨減少-\$199,274元，期末現金及約當現金餘額\$1,973,617元。營業活動之淨現金流入-\$199,274元。

#### (三) 淨值變動實況

本年度期初淨值為\$23,853元，本年度結餘減少淨值\$223,127元，期末淨值為-\$199,274元。

#### (四) 資產負債實況

本年度決算：

1、資產合計為\$2,081,416元。

2、負債合計為\$61,905元。

3、淨值合計為\$2,019,511元。

4、負債及淨值合計為\$2,081,416元。

## 貳、主要表

**財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會**  
**收支營運決算表**  
**中華民國 104 年**

單位:新台幣元

上年度決算數	科目	本年度預算數 (1)	本年度決算 數(2)	本年度預決算數比較增減		說明
				金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
\$ 638,000	業務收入	\$ 651,000	\$ 651,000	\$ -	0%	
\$ 638,000	捐贈收入	\$ 651,000	\$ 651,000	\$ -	0%	
\$ -	委辦計劃收入	\$ -	\$ -	\$ -	0%	
\$ 630,000	業務支出	\$ 1,755,310	\$ 866,000	-\$ 889,310	-51%	
\$ 500,000	委辦計劃支出	\$ 500,000	\$ 730,000	\$ 230,000	46%	
\$ 130,000	管理費用	\$ 1,255,310	\$ 136,000	-\$ 1,119,310	-89%	
\$ 8,000	業務餘絀	-\$ 1,104,310	-\$ 215,000	\$ 889,310	-81%	
\$ 15,853	業務外收入	\$ 10,000	\$ 15,726	\$ 5,726	57%	
\$ 15,853	財務收入	\$ 10,000	\$ 15,726	\$ 5,726	57%	銀行定存 利息收入
\$ -	業務外支出	\$ -	\$ -	\$ -	0%	
\$ -	財務支出	\$ -	\$ -	\$ -	0%	
\$ -	其它業務外支出	\$ -	\$ -	\$ -	0%	
\$ 15,853	業務外餘絀	\$ 10,000	\$ 15,726	\$ 5,726	57%	
\$ 23,853	本年度餘絀	-\$ 1,094,310	-\$ 199,274	\$ 895,036	-82%	

- 填表說明：1. 本表「科目」應依預算編列方式表達，或可依會計制度及參考行政院主計總處編訂之政府捐助之財團法人共通性會計科(項)目參考表填列。
2. 百分比欄應列至百分比之小數點後二位四捨五入。
3. 比較增(減-)百分比超過 10%以上者，應於說明欄說明增減原因。
4. 若有委託會計師財務簽證，應與簽證之報表所列金額一致。

**財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會**  
**現金流量決算表**  
**中華民國 104 年**

單位:新台幣元

科 目	本年度決算數		說 明
	小 計	合 計	
本期餘絀			
營業活動之現金流量:			
本期營業餘絀	-\$ 199,274		
調整項目:			
折舊	\$ -		
各項攤提	\$ -		
應收款項減少(增加)	\$ -		
預付款項減少(增加)	\$ -		
其它資產減少(增加)	\$ -		
應付款項增加(減少)	\$ -		
預收款項增加(減少)	\$ -		
其它負債增加(減少)	\$ -		
營業活動之淨現金流入	-\$ 199,274		
投資活動之現金流量:			
購置固定資產	\$ -		
處分固定資產	\$ -		
理財活動之現金流量:	\$ -		
理財活動之現金流入	\$ -		
本期現金及約當現金增加數		-\$ 199,274	
期初現金及約當現金餘額		\$ 2,172,891	
期末現金及約當現金餘額		\$ 1,973,617	

填表說明：1. 本表「項目」依會計制度及參考行政院主計總處編訂之政府捐助之財團法人共通性會計科(項)目參考表填列。

2. 本表係採現金及約當現金基礎，包括現金及自投資日起 3 個月內到期或清償之債權證券等。

3. 基於充分揭露原則之考量，應於附註說明不影響現金流量之投資及融資活動。

4. 若有委託會計師財務簽證，應與簽證之報表所列金額一致。

財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會  
淨值變動表  
中華民國 104 年

單位:新台幣元

科 目	本年度期初 餘額 (1)	本年度		本 年 度 期 末 餘 額 (4)=(1)+(2)-(3)	說 明
		增 加(2)	減 少(3)		
淨值	\$ 2,218,785	\$ -	\$ 199,274	\$ 2,019,511	
基金餘額	\$ 1,000,000	\$ -	\$ -	\$ 1,000,000	
創立基金	\$ 1,000,000	\$ -	\$ -	\$ 1,000,000	
餘絀	\$ 1,218,785	\$ -	\$ 199,274	\$ 1,019,511	
累積餘絀	\$ 1,194,932	\$ 23,853	\$ -	\$ 1,218,785	
本年度餘絀	\$ 23,853	\$ -	\$ 223,127	-\$ 199,274	

- 填表說明：1. 本表「項目」依預算編列方式表達，或可依會計制度及參考行政院主計總處編訂之政府捐助之財團法人共通性會計科（項）目參考表填列。
2. 本年度各淨值科目如有增減變動情形，應於說明欄分別說明增減原因。
3. 本表應以結帳後總分類帳科目列示（如：本期賸餘(短絀-)應結轉至累積賸餘(短絀-)）。
4. 若有委託會計師財務簽證，應與簽證之報表所列金額一致。

**財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會**  
**資產負債表**  
**中華民國 104 年**

單位:新台幣元

科 目	本年度決算數 (1)	上年度決算數 (2)	比較增(減-)	
			金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
資產				
流動資產	\$ 2,066,708	\$ 2,265,982	-\$ 199,274	-9%
現金	\$ 1,895,036	\$ 2,172,891	-\$ 277,855	-13%
應收款項	\$ 167,718	\$ 89,137	\$ 78,581	88%
短期墊款	\$ 3,954	\$ 3,954	\$ -	0%
固定資產	\$ 14,708	\$ 14,708	\$ -	0%
雜項設備	\$ 94,395	\$ 94,395	\$ -	0%
減:累計折舊	\$ 79,687	\$ 79,687	\$ -	0%
資產合計	\$ 2,081,416	\$ 2,280,690	-\$ 199,274	-9%
負債	\$ 61,905	\$ 61,905	\$ -	0%
流動負債	\$ 61,905	\$ 61,905	\$ -	0%
應付款項	\$ 61,905	\$ 61,905	\$ -	0%
淨值	\$ 2,019,511	\$ 2,218,785	-\$ 199,274	-9%
基金餘額	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000	\$ -	0%
創立基金	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000	\$ -	0%
餘絀	\$ 1,019,511	\$ 1,218,785	-\$ 199,274	-16%
累積餘絀	\$ 1,218,785	\$ 1,194,932	\$ 23,853	2%
本年度餘絀	-\$ 199,274	\$ 23,853	-\$ 223,127	-935%
負債與淨值合計	\$ 2,081,416	\$ 2,280,690	-\$ 199,274	-9%

填表說明：1. 本表「科目」依預算編列方式表達，或可依會計制度及參考行政院主計處編訂之政府捐助之財團法人共通性會計科(項)目參考表填列。

2. 百分比欄應列至百分比之小數點後二位四捨五入

3. 本表應以結帳後總分類帳科目列示(如：本期賸餘(短絀-)應結轉至累積賸餘(短絀-))。

4. 若有委託會計師財務簽證，應與簽證之報表所列金額一致。

# 參、參考表

附表 7

**財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會**  
**員工人數彙計表**

中華民國 104 年度

單位：人

職類 (稱)	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減(-) (3)=(2)-(1)	說 明
理事長	1	1	0	
執行長	1	1	0	
助 理	1	1	0	
合 計	3	3	0	

填表說明：本表「職類(稱)」依預算編列方式表達。

附表 8

**財團法人中華民國熱浸鍍鋅防蝕技術研究基金會  
用人費用彙計表**

中華民國 104 年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增減(-) (3)=(2)-(1)	說 明
薪資	\$120,000	\$120,000	\$0	
年終獎金	\$10,000	\$10,000	\$0	
合 計	\$130,000	\$130,000	\$0	

填表說明：1. 本表「科目」依預算編列方式表達，或可依會計制度規範填列。

2. 本年度決算數如有大於預算數之情形，應於說明欄說明差異原因。

主辦會計：賴淑娟

首長：魏豐義

說明：1、封底應列明首長及主辦會計銜名，並加蓋印章(該等印章並得以套印方式處理。)

2、封底之紙質與顏色應和封面一致。