

財團法人 MIH EV 研發院

中華民國 110 年度決算

財團法人 MIH EV 研發院 編

目次

(一) 工作報告	P3-4
(二) 財務報表	
1. 收支營運表 (附表1)	P5
2. 現金流量表 (附表2)	P6
3. 淨值變動表 (附表3)	P7
4. 資產負債表 (附表4)	P8

財團法人 MIH EV 研發院

工作報告

中華民國110年度

財團法人 MIH EV 研發院(以下簡稱 MIH)，係民國110年7月6日110士院擎登字第3號函，核准設立。MIH 以推廣電動車新創、應用，促進經濟、科技及工業發展，協調同業團結，增進共同利益為宗旨。為此，將致力於產業鏈資訊共享、規格整合、聯合開發、國際行銷，發展品質、成本、時間、效益的最優化解決方案，並持續開發電動車相關技術及商業模式，以謀求全產業與消費大眾之最大利益。

一、MIH 之業務範圍/疇如下：

1. 電動車相關技術與產品研究與應用，包含但不限於技術、零組件、設備、系統、平臺、軟體、雲端、規格及整車之開發、引進、研究、整合、自動化、推廣、管理、認證、取得或行銷等。
2. 電動車產業之調查、統計、展覽、發展、諮詢與應用等。
3. 電動車業務或相關產業之聯繫、介紹、推廣、資訊共享等。
4. 接受政府機關及民間團體之委託辦理事項。
5. 國內外產業人才培訓與諮詢、參與國際標準制定等。
6. 其他與電動車相關之研究與應用及資源整合。

二、工作計畫：

1. 進行產業調查，與捐款會員共同制定電動車產業標準，以達到降低產業廠商投入成本，促進產業發展。
 - (1) 將區分會員為一般會員與捐款會員，由捐款會員可以加入共同制定產業標準的特定工作小組，MIH 將從中進行管理，管理項目包含推舉領導工作小組合適之人選、協調各會員間之合作關係等。
 - (2) 110年工作成果: 110年共規劃16個工作小組，以整車開發為方向，已經開啟的工作小組有:自動駕駛、動力系統、資安等，各工作小組以每周例會的方式，共同討論未來計畫上車的參考設計。目前捐款會員超過100家，一般會員超過2,000家，上述兩者均持續增加；目前已蔚為台灣電動車發

展的領導平台。

2. 針對與會員共同制定之產業標準，邀集產官學舉辦研討會收集修正方向及意見。

(1) 除了會員之間的交流，也將邀請產官學界的領導公司、領導者，給予正在進行之工作小組合適的意見。

(2) 110年工作成果: 財團法人MIH EV 研發院設置有技術委員會、諮詢委員會，110年成功邀請眾多產官學界菁英參與，在技術委員會中，邀請趨勢科技、台灣微軟、裕隆集團、聯發科技的資深技術主管擔任顧問；在諮詢委員中，邀請工研院、國發基金、台北科技大學的資深主管擔任顧問。由技術委員與諮詢委員來協助工作小組的推動。在陣容方面可說是匯集台灣的指標。

3. 舉行電動車產業標準公開發佈會。

(1) 定期針對所產出的軟硬體版本，進行更新與發佈。

(2) 110年工作成果: 在110年，財團法人共舉辦多場研討講座，促進業界的交流，也參與2035 E-Mobility 的展覽，於展覽中，展示各工作小組的研發成果。

4. 所屬 MIH 相關聯盟之會員會務管理。

(1) 110年工作成果: MIH 持續優化會務管理系統，包含官網後台的建置，會員的分級制度等，例如 MIH 公開相關加入 MIH 的廠商資訊，在對方同意的狀況下，公布於官網，有利於各方找尋適合的合作機會。

附表1

財團法人 MIH EV 研發院

收支營運表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

上年度決算數	項 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減)		說 明
				金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
	收入					
	業務收入	41,000,000	26,355,585	(14,644,415)	(35.72)	
	服務收入	5,000,000	923,800	(4,076,200)	(81.52)	1
	受贈收入	36,000,000	25,431,785	(10,568,215)	(29.36)	2
	業務外收入	1,000,000	3,874	(996,126)	(99.61)	
	財務收入	1,000,000	3,713	(996,287)	(99.63)	3
	其他業務外收入	-	161	161	-	4
	支出					
	業務支出	7,400,000	16,854,642	9,454,642	127.77	
	管理費用	7,400,000	16,854,642	9,454,642	127.77	5
	業務外支出	100,000	25,338	(74,662)	(74.66)	
	財務費用	100,000	25,338	(74,662)	(74.66)	6
	所得稅費用(利益)	=	=	=	=	
	本期賸餘(短絀)	34,500,000	9,479,479	(25,020,521)	(72.52)	

說明:

1. 服務收入主為舉辦展覽，差異主因實際活動舉辦收費與參加廠商與原規劃有異。
2. 受贈收入主為來自會員捐款，因甫於110年成立，對於營運首年之捐款家數不易掌握。
3. 原預計有共享辦公室之收入，惟與實際使用狀況與預期有異。
4. 主係捐贈收入溢收款。
5. 管理費用中預算與決算差異主要來自薪資費用，與實際差異為持續增加技術與行銷人員。
6. 財務費用主為匯兌損益，差異來自實際換匯次數與金額，及匯率波動較大所致。

附表2

財團法人 MIH EV 研發院

現金流量表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

項 目	本年度 決算數	說明
業務活動之現金流量		
稅前賸餘	\$ 9,479,479	存出保證金之增加，係由關係人代墊，未有金流之產生。
調整項目：		
收入支出項目		
利息收入	(3,713)	
與業務活動相關之流動資產（負債） 變動數		
增加其他流動資產	(20)	
增加其他應付款	6,685,993	
增加其他流動負債	584,796	
業務產生之現金	16,746,535	
收取之利息	3,713	
業務活動之淨現金流入	16,750,248	
投資活動之現金流量		
增加無活絡市場之債務工具投資	(30,000,000)	
增加購建中不動產、廠房及設備	(4,856,727)	
投資活動之淨流出	(34,856,727)	
籌資活動之現金流量		
增加基金	30,000,000	
籌資活動之淨現金流入	30,000,000	
現金及約當現金之淨增	11,893,521	
期初現金及約當現金	0	
期末現金及約當現金	\$ 11,893,521	

附表3

財團法人 MIH EV 研發院

淨值變動表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

項 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)		
基金					
創立基金		30,000,000	0	30,000,000	係於110年7 月設立完成
累積餘絀					
已指撥累積賸餘		0	0	0	
未指撥累積餘絀		<u>9,479,479</u>	0	<u>9,479,479</u>	本期賸餘轉 入
淨值其他項目					
累積其他綜合餘 絀		<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
合 計		<u>\$ 39,479,479</u>	<u>0</u>	<u>\$ 39,479,479</u>	

附表4

財團法人 M I H E V 研 發 院

資 產 負 債 表

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

項目	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
流動資產				
現金及約當現金	\$11,893,521		\$11,893,521	-
無活絡市場之債務工 具投資—流動	30,000,000		30,000,000	-
其他流動資產	20		20	-
流動資產總計	41,893,541		41,893,541	-
非流動資產				
購建中不動產、廠房 及設備	4,856,727		4,856,727	-
存出保證金	671,716		671,716	-
非流動資產總計	5,528,443		5,528,443	-
資產合計	<u>\$47,421,984</u>		<u>\$47,421,984</u>	-
流動負債				
其他應付款	\$6,685,993		\$6,685,993	-
其他應付款—關係人	671,716		671,716	-
其他流動負債	584,796		584,796	-
流動負債總計	7,942,505		7,942,505	-
負債合計	<u>7,942,505</u>		<u>7,942,505</u>	-
基金				
創立基金	30,000,000		30,000,000	-
累積餘絀				
已指撥累積賸餘	0		0	-
未指撥累積餘絀	9,479,479		9,479,479	-
基金及餘絀總計	39,479,479		39,479,479	-
淨值合計	<u>39,479,479</u>		<u>39,479,479</u>	-
負債及淨值合計	<u>\$47,421,984</u>		<u>\$47,421,984</u>	-

主辦會計：

首長：