

## 台灣工具機暨零組件工業同業公會 函

地址：台中市西屯區工業37路27號3樓

聯絡人：莊修齊

電話：(04)2350-7585

傳真：(04)2350-1596

電子郵件：zack@tmba.org.tw

受文者：台灣區車輛工業同業公會

發文日期：中華民國113年4月18日

發文字號：台工字第1130000147號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：通過節能標章評鑑之工具機及零組件產品清單 (0000147\_附件、通過節能標章評鑑之工具機及零組件產品清單.pdf)

主旨：建請 貴單位進行設備更新時，優先採購具台灣工具機暨零組件工業同業公會(TMBA)節能標章之工具機或零組件，以減少能源消耗，促使我國朝2050淨零排放目標邁進。

請 查照。

說明：

- 一、依據本會111年發表之「工具機產業因應減碳永續經營參考手冊」指出，工具機造成環境的影響有高達95%是在終端使用階段，故使用節能之工具機或零組件產品可協助 貴單位節約用電，減少碳排放。
- 二、本會於113年辦理工具機產業節能標章評鑑，以具國際標準之相關節能項目與手法進行審查，特彙整通過本會節能標章評鑑之工具機及零組件產品(如附件)，供 貴單位進行設備更新時之參考選擇；而 貴單位於採購時，仍必須符合採購相關規定。

正本：台灣電力股份有限公司大甲溪發電廠、台灣電力股份有限公司鳳山區營業處、台灣中油股份有限公司探採事業部、台灣電力股份有限公司電力修護處中部分處、臺灣菸酒股份有限公司桃園印刷廠、台灣電力股份有限公司明潭發電廠、臺北大

113. 4. 19

車輛公會  
收文總號

224

眾捷運股份有限公司、台灣中油股份有限公司、台灣中油股份有限公司煉製事業部桃園煉油廠、台灣電力股份有限公司電力修護處南部分處、台灣電力股份有限公司第二核能發電廠、國防部軍備局、臺灣港務股份有限公司基隆港務分公司、台灣電力股份有限公司大潭發電廠、財團法人國家衛生研究院、財團法人國際合作發展基金會、國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立清華大學、國立中央大學、國立中山大學、國立中正大學、國立臺灣海洋大學、國立東華大學、國立彰化師範大學、國立臺灣科技大學、國立臺北科技大學、南臺學校財團法人南臺科技大學、龍華科技大學、財團法人龍華科技大學、明新學校財團法人明新科技大學、正修學校財團法人正修科技大學、台鋼學校財團法人台鋼科技大學、嶺東科技大學、遠東科技大學、崑山科技大學、健行學校財團法人健行科技大學、建國科技大學、亞東學校財團法人亞東科技大學、華夏學校財團法人華夏科技大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、東南科技大學、財團法人東南科技大學、南開科技大學、明志科技大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、中華學校財團法人中華科技大學、僑光科技大學、環球學校財團法人環球科技大學、吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、國立雲林科技大學、中華民國國立科技大學校院協會、國立屏東科技大學、國立虎尾科技大學、國立勤益科技大學、國立澎湖科技大學、國立高雄科技大學、長庚學校財團法人長庚科技大學、大華學校財團法人敏實科技大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、國家原子能科技研究院機械及系統工程研究所、中華民國私立科技大學校院協進會、國營臺灣鐵路股份有限公司、台灣糖業股份有限公司、台灣自來水股份有限公司、漢翔航空工業股份有限公司、台灣國際造船股份有限公司、中國鋼鐵股份有限公司、唐榮車輛科技股份有限公司、東海大學、中原大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、逢甲大學、長庚大學、元智大學、中華大學學校財團法人中華大學、大葉大學、義守大學、大同大學、輔英科技大學、樹德科技大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立聯合大學、國立陽明交通大學、臺北市立大安高級工業職業學校、臺北市立南港高級工業職業學校、臺北市立木柵高級工業職業學校、臺北市立內湖高級工業職業學校、新北市立新北高級工業職業學校、新北市立瑞芳高級工業職業學校、臺東縣私立公東高級工業職業學校、光華學校財團法人臺中市光華高級工業職業學校、高雄市立高雄高級工業職業學校、高雄市立中正高級工業職業學校、國立新竹高級工業職業學校、國立嘉義高級工業職業學校、國立屏東高級工業職業學校、國立花蓮高級工業職業學校、國立永靖高級工業職業學校、國立埔里高級工業職業學校、國立員林崇實高級工業職業學校、國立羅東高級工業職業學校、國立新化高級工業職業學校、國立秀水高級工業職業學校、國立新營高級工業職業學校、惇毅學校財團法人臺北市私立惇毅高級工商職業學校、新北市立鶯歌高級工商職業學校、新北市私立南強高級工商職業學校、苗栗縣私立賢德高級工商職業學校、陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校、高雄縣私立高苑高級工商職業學校、高雄縣私立高英高級工商職業學校、中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校、屏東縣私立日新高級工商職業學校、上騰學校財團法人花蓮縣上騰高級工商職業學校、臺南市私立慈幼高級工商職業學校、嘉義縣私立協志高級工商職業學校、高雄市立海青高級工商職業學校、國立關山高級工商職業學校、國立二林高級工商職業學校、國立恆春高級工商職業學校、開南學校財團法人臺北市開南高級中等學校、二信學校財團法人基隆市二信高級中學、新北市立淡水高級商工職業學校、新北市立三重高級商工職業學校、新北市私立復興高級商工職業學校、智光學校財團法人新北市智光高級商工職業學校、苗栗縣私立中興高級商工職業學校、彰化縣私立達德高級商工職業學校、雲林縣私立大成高級商工職業學校、臺南市私

電子文庫



立南英高級商工職業學校、彰化縣私立大慶高級商工職業學校、國立基隆高級商工職業學校、國立土庫高級商工職業學校、國立草屯高級商工職業學校、國立白河高級商工職業學校、國立鳳山高級商工職業學校、國立光復高級商工職業學校、國立水里高級商工職業學校、新北市立泰山高級中學、臺中市私立致用高級中學、臺中市私立新民高級中學、臺中市私立僑泰高級中學、臺中市立大甲工業高級中等學校、臺中市立臺中工業高級中等學校、臺中市立沙鹿工業高級中等學校、臺中市立東勢工業高級中等學校、臺中市立霧峰農業工業高級中等學校、臺中市立神岡工業高級中等學校、內思學校財團法人新竹縣內思工業高級中等學校、國立成功大學附屬臺南工業高級中等學校、國立彰化師範大學附屬高級工業職業學校、國立苗栗高級農工職業學校、國立岡山高級農工職業學校、國立西螺高級農工職業學校、國立大湖高級農工職業學校、國立員林高級農工職業學校、國立虎尾高級農工職業學校、國立北港高級農工職業學校、國立北門高級農工職業學校、國立內埔高級農工職業學校、國立民雄高級農工職業學校、國立曾文高級農工職業學校、國立金門高級農工職業學校、國立臺南高級海事水產職業學校、國立臺東專科學校、城市學校財團法人臺北城市科技大學、南亞科技學校財團法人南亞技術學院、黎明技術學院、臺北市政府工務局聯合採購發包中心、台灣離岸風場服務股份有限公司、台灣離岸風電產業協會、財團法人工業技術研究院、財團法人工業技術研究院機械與系統研究所、財團法人工業技術研究院綠能與環境研究所、財團法人金屬工業研究發展中心、財團法人精密機械研究發展中心、財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心、財團法人塑膠工業技術發展中心、台中市潭雅神工業廠商協進會、台灣手工具工業同業公會、彰化縣水五金產業發展協會、台灣區模具工業同業公會、台灣區航太工業同業公會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣製鞋工業同業公會、台灣區車輛工業同業公會、財團法人車輛研究測試中心、台灣鋼鐵工業同業公會、台灣鑄造品工業同業公會、台灣鍛造協會

副本：行政院公共工程委員會、經濟部產業發展署、教育部技術及職業教育司、教育部技術型高級中等學校機械群科中心學校、教育部高等教育司、桃園市政府經濟發展局、新北市政府經濟發展局、臺中市政府經濟發展局、臺南市政府經濟發展局、高雄市政府經濟發展局、友嘉實業股份有限公司、台中精機股份有限公司、台灣麗偉電腦機械股份有限公司、百德機械股份有限公司、東台精機股份有限公司、協鴻工業股份有限公司、永進機械工業股份有限公司、晶禧科技股份有限公司、達佛羅股份有限公司、程泰機械股份有限公司、名陽機械股份有限公司、徠通科技股份有限公司、慶鴻機電工業股份有限公司、福裕事業股份有限公司、業程科技股份有限公司、鍵和機械股份有限公司、合濟工業股份有限公司、遠瞻生活科技股份有限公司、上銀科技股份有限公司、台灣引興股份有限公司、泓鉅精機股份有限公司、億川鐵工所股份有限公司、威士頓精密工業股份有限公司、帕司卡企業有限公司、健椿工業股份有限公司、發得科技工業股份有限公司、新代科技股份有限公司(均含附件)

電 文  
交 換  
2024/04/05

理事長 陳伯佳

## 通過節能標章評鑑之工具機及零組件產品清單

類別	品牌	產品名稱	洽詢窗口
綜合加工機	友嘉實業股份有限公司	VTM-415銑車複合綜合加工中心機	張耀升襄理 04-23594075 #3501
	台中精機廠股份有限公司	加工中心機_Vcenter-M106	蔡明修工程師 04-23592101 #1262
	台灣麗偉電腦機械股份有限公司	MU-650 4+1軸立式加工中心機	尹旭華副理 04-25589008 #140
	百德機械股份有限公司	立式加工中心機床 (MV3)	戴文傑課長 04-26821277 #114
	東台精機股份有限公司	VP-12立式綜合加工機	蔡宗憲經理 07-9761588 #7142
	協鴻工業股份有限公司	LG-1000 NEO綜合加工機_立式加工中心機	鍾誠華高專 04-23501980 #156
車床	台中精機廠股份有限公司	車床_Vturn-F26	蔡明修工程師 04-23592101 #1262
	東台精機股份有限公司	MT-1500臥式CNC車床	蔡宗憲經理 07-9761588 #7142
臥式五軸加工機	東台精機股份有限公司	HTT-500臥式五軸綜合加工機	蔡宗憲經理 07-9761588 #7142
五軸加工機	永進機械工業股份有限公司	NFX400A 高效率五軸立式加工機	蘇永森工程師 04-25623211 #2257
	永進機械工業股份有限公司	綠色智慧工具機	蘇永森工程師 04-25623211 #2257
	晶禧科技股份有限公司	五軸加工中心機 X5-450	鄒玉雲 04-23597868 #207
	達佛羅股份有限公司	G6i RPC 自動化與智能監控管理系統	蔡佳芳協理 04-25603759 #103
	百德機械股份有限公司	彈性交換系列單元 (MF700Cell)	戴文傑課長 04-26821277 #114
	百德機械股份有限公司	多面/五軸加工中心機床 (MF700雙工作臺)	戴文傑課長 04-26821277 #114
龍門五軸加工機	協鴻工業股份有限公司	HSA-320EA NEO龍門線軌五面加工中心機	鍾誠華高專 04-23501980 #156
銑車複合機	程泰機械股份有限公司	GMT-2000 SERIES 銑車複合加工中心機	何柏璋經理 04-24636000 #12357
車銑複合機	台中精機廠股份有限公司	車銑複合車床_Vturn-A260	蔡明修工程師 04-23592101 #1262
	名陽機械股份有限公司	MY-TURN DT52 雙主軸 單Y軸 雙刀塔 CNC車銑複合機	林佳登特助 04-25377564 #124
放電加工機	徐通科技股份有限公司	線切割放電加工機 AZ-600A	李坤琛組長 04-23599688 #239
	慶鴻機電工業股份有限公司	UA432L 三機一體線馬驅動線切割機	曾昆輝經理 04-23509188 #573
平面磨床	福裕事業股份有限公司	數控平面磨床FSG-1640ADIV+	李金鵬經理 04-7991126 #807
	眾程科技股份有限公司	ESG-1224TDNC精密平面磨床	張家榮襄理 04-25576060 #520
旋轉台磨床	眾程科技股份有限公司	ERG-600TDNC 高精密液靜壓式旋轉台磨床	張家榮襄理 04-25576060 #520
圓筒磨床	健和機械股份有限公司	JHPA-2003 CNC直進斜砂圓筒磨床	楊忠達工程師 04-23585299 #120
鋸床	合濟工業股份有限公司	VH5060-13 立式帶鋸機	趙炫綺課長 04-23505300 #240
	合濟工業股份有限公司	EC-530 智能化帶鋸機	趙炫綺課長 04-23505300 #240
	合濟工業股份有限公司	P-100ILA 圓鋸機	趙炫綺課長 04-23505300 #240
攻牙機	遠瞻生活科技股份有限公司	REVO M-智慧節能攻牙機	陳辛金課長 02-82275339 #151
滾珠螺桿	上銀科技股份有限公司	i4.OBS®智慧型滾珠螺桿	洪邑組長 04-23594510 #1531
排屑機	台灣引興股份有限公司	智慧節能精密鏈濾排屑機	陳耀輝工程師 04-23581239
刀庫	泓鉅精機股份有限公司	40#圓盤刀庫	劉素萍特助 04-23501280 #615
主軸	泓鉅精機股份有限公司	高速直結式主軸	劉素萍特助 04-23501280 #615
	泓鉅精機股份有限公司	高速內藏式主軸	劉素萍特助 04-23501280 #615
油壓缸	德川鐵工所股份有限公司	MB2091 薄型中空迴轉油壓缸	陳凱林特助 04-23585879 #131
	德川鐵工所股份有限公司	MA1453 薄型中空迴轉油壓缸	陳凱林特助 04-23585879 #131
	德川鐵工所股份有限公司	M2511S 高速中空迴轉油壓缸	陳凱林特助 04-23585879 #131
冷卻機	威士頓精密工業股份有限公司	電氣箱專用液冷式冷氣機	陳發管組長 04-24180799 #212
	威士頓精密工業股份有限公司	變頻式電控箱設備專用冷氣機	陳發管組長 04-24180799 #212
	威士頓精密工業股份有限公司	高精度變頻式油/水冷卻機	陳發管組長 04-24180799 #212
伺服油箱	柏司卡企業有限公司	節能液壓伺服油箱	陳文慶總經理 04-23822731
油浸機	健椿工業股份有限公司	油浸機 DP50	蔡榮城副課長 04-7910688 #210
數位科技服務	發得科技工業股份有限公司	自動化鋁輪圈生產線(數位科技服務AR)	羅可庭課員 05-2133166 #2724
能耗監視管理模組	新代科技股份有限公司	能耗監視方案-Sensorhub能耗管理 & Synfactory 智能設備管理	李念華管理師 03-6663553 #371
磨床控制器模組	新代科技股份有限公司	磨床控制器-智慧修砂節能功能	李念華管理師 03-6663553 #371
車床控制器模組	新代科技股份有限公司	車床控制器-斷屑切割節能技術取代高壓水泵	李念華管理師 03-6663553 #371
驅動器	新代科技股份有限公司	節能伺服-電源回生多合一驅動器	李念華管理師 03-6663553 #371