公司概況資料表

以下資料由華鉬實業股份有限公司及其推薦證券商提供,資料若有錯誤、遺漏或虛偽不實,均由該 公司及其推薦證券商負責。

以下揭露之認購價格及依據等資訊,係申請登錄與櫃公司與其推薦證券商依認購當時綜合考量各種 因素後所議定。由於與櫃公司財務業務狀況及資本市場將隨時空而變動,投資人切勿以上開資訊作 為投資判斷之唯一依據,務請特別注意

- 診験相關資訊
- ○公司簡介
- ②風險事項說明(申請登錄戰略新板公司適用)
- 主要業務項目
- 最近五年度簡明損益表及申請年度截至最近月份止之自結損益表
- <u>○最近五年度簡明資產負債表</u>
- 最近三年度財務比率

公司名稱:華鉬實業股份有限公司(股票代號:6990)

申請登錄:□一般板 ■戰略新板

董事長	王大介
總經理	王大介
	新台幣600,000,000元
輔導推薦證券商	永豐金證券股份有限公司、兆豐證券股份有限公司、宏遠證券股份有限公司
主辦輔導券商聯絡人電話	永豐金證券股份有限公司 張哲郡(04)2258-3018
註册地國	該公司非屬外國發行人,故不適用
訴訟及非訟代理人	該公司非屬外國發行人,故不適用

輔導推	生薦證券商認購華鉬實業)	股份有限公司股票之框	關資訊	
	<u>主辨</u>	協辨	協辨	
證券商名稱	永豐金證券	兆豐證券	宏遠證券	
	股份有限公司	股份有限公司	股份有限公司	
認購日期	112年9月5日			
認購股數 (股)	500,000	100,000	100,000	
認購占擬櫃檯買賣	0.83%	0.17%	0.17%	
股份總數之比率	0.83%	0.17%	0.17%	
認購價格	每股新台幣25元整	每股新台幣30元整	每股新台幣30元整	
	目前股票價值的評	估方法諸多,而各種方	方法皆有其優缺點,評	
認購價格之訂定	估之結果亦有所差異。證券投資分析常用之股票評價方法主要			
依據及方式 括:				
	(1)市場法:本益比法(Pr	ice/Earnings Ratio, P/	E Ratio)及股價淨值比	

法(Price/Book Value Ratio, P/B Ratio),均透過已公開的資訊,與整體市場、產業性質相近的同業及被評價公司歷史軌跡比較,作為評量企業的價值,再根據被評價公司本身異於採樣公司之部分作折溢價之調整。

(2)成本法:亦稱帳面價值法(Book Value Method),係以帳面歷史成本資料作為公司價值評定之基礎。

(3)收益法:重視公司未來營運所創造之現金流入價值。

上述股票評價方法中,股價淨值比法係以歷史成本作為計算依據,受經營期間長短、盈餘分配政策、股東權益結構等因素影響,且未考慮公司未來成長性,故對成長型公司較不具參考性;成本法係以歷史成本為計算之基礎,易忽略通貨膨脹因素且無法反應資產實際之經濟價值,且深受財務報表所採行之會計原則與方法之影響,將可能低估成長型公司應有之價值;收益法則須推估某些假設,如未來營收成長率、邊際利潤率及資本支出等,因較難取得適切之數據,使未來現金流量及加權平均資金成本更無法精確掌握。故本次輔導推薦證券商認購華鉬實業股份有限公司(以下簡稱華鉬)之股票係採本益比法進行評估。

華鉬主要營業項目係為飢鐵、氧化鉬及氧化釩之提煉與加工,以廢棄材料之循環經濟作為企業之發展核心。綜觀國內上市(櫃)公司中,經檢視產業資訊及相關資料,並無與華鉬生產相同產品類型之公司,考量所營業務與華鉬較為貼近之上市櫃公司,選取從事鎢酸鈉加工及冶煉、鎢合金買賣交易及碳酸鈷加工及冶煉之聯友金屬科技股份有限公司(與櫃公司:股票代號7610)、從事醋酸鈷、醋酸錳、鈷化合物、錳化合物、鈷金屬、鎮化銛、溴化銛、電池原料之生產製造買賣及進出口業務及觸媒廢料之回收再利用之美琪瑪國際股份有限公司(上櫃公司:股票代號4721)及從事氧化鋅銷售及集塵灰、含鋅廢棄物等清除再利用之台灣鋼聯股份有限公司(上市公司:股票代號6581)作為該公司之採樣同業。

茲就該公司採樣同業及上市-綠能環保及上櫃-綠能環保之最近 三個月(112年5月~112年7月)之股價本益比區間列示如下:

月份 採樣同業	112年5月	112年6月	112年7月	平均
聯友金屬(7610)(註1)	33.56	不適用	不適用	33.56
美琪瑪(4721)	48.50	48.45	44.65	47.20
鋼聯(6581)	11.30	11.04	10.97	11.10
上市-綠能環保	_	_	22.17	22.17
上櫃-綠能環保	_	_	18.86	18.86

資料來源:財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心及臺灣證券交易所網站

註1: 興櫃一般板未提供個股本益比資訊,112年5月本益比由永豐金證券計算,聯友金屬112年度第二季財務報告基本每股盈餘為負數,故112年6月及7月本益比無法計算。

註2:綠能環保類股係自112年7月3日起新增之產業類股。

依上表所示,該公司採樣同業及各類股最近三個月(112年5月~112年7月)之平均本益比區間約為11.10~47.20倍之間,鋼聯之本益比偏低故不列入參考範圍,該公司111年下半年因鉬鐵產品銷量下滑加上單位成本之漲幅(約30%)大於銷貨時採用之國際價格漲幅(約25%),導致每股盈餘為(0.26)元,112年上半年因氧化鉬金屬市場上揚加上製程之改良,使毛利率和獲利皆成長,每股盈餘為0.95元,合計最近一年度為0.69元,其參考價格區間為13.01元~32.57元。綜

上所述,本次興櫃認購價格之訂定除參酌國際慣用之評價法計算該公司合理價格,並參酌該公司之所處產業、發行市場環境及同業之市場狀況等因素後,主辦與協辦推薦輔導證券商與該公司共同議定之興櫃認購價格分別為25元及30元,落在參考價格區間內,尚屬合理。

公司簡介(公司介紹、歷史沿革、經營理念、未來展望等)

一、公司介紹

華鉬實業股份有限公司(以下簡稱華鉬)設立於民國88年5月14日,主要營業項目係為釩鐵、氧化鉬及氧化釩之提煉與加工,以廢棄材料之循環經濟作為企業之發展核心。設立於彰濱工業區,目前股本為600,000千元,該公司產品之主要原料為石油提煉過程產生之大量廢觸媒,一般廢觸媒多數是以掩埋的方式處理,長期掩埋會因其中的金屬物質造成地下水或環境生態的污染與破壞,惟廢觸媒內含的釩、鉬等金屬物質成分在鋼鐵業中有極大的作用,故衍生出石化廢棄物處理及資源回收的相關技術,該公司係以廢觸媒為主要原物料,並透過專業之技術及製程回收將其再利用;另該公司於106年投入釩電池電解液生產技術開發,跨足綠色能源產業,111年成立綠能事業部,並於111年度成功開發全釩液流氧化還原電池(VRFB),主要用途為儲能,預計112年可完成中等試驗規模實驗,並於113年建置釩液流電池儲能示範案場。

二、歷史沿革

_	-、歷史沿車	
Į	年度	重要紀事
ĺ	88年05月	華鉬實業股份有限公司成立,實收資本額50,000千元,專營稀有金屬鐵合
	00年03万	金貿易業務,代理泉州敬泰等廠家台灣地區釩鉬製品銷售。
	98年10月	業務規模擴大,總公司遷移至竹南。
	99年03月	鮭魚返鄉,在彰濱鹿港工業區購地設廠,引進日本日揮觸媒化成株式會社以
	22-1 0271	及大阪大豐化學株式會社入股當為策略投資夥伴。
	99年07月	彰濱廠動土,啟動稀有金屬資源化事業廠辦合一,遷移至彰濱現址。
	100年03月	辦理現金增資90,000千元,增資後實收資本額為140,000千元。
	100年05月	辦理現金增資70,000千元,增資後實收資本額為210,000千元。
	100年10月	辦理現金增資40,000千元,增資後實收資本額為250,000千元。
	101年05月	辦理現金增資100,000千元,增資後實收資本額為350,000千元。
	101年10月	完成所有的工廠設施及各項環保許可,進行試運。
	102年12月	穫得南科管理局核准光電面板鉬蝕刻廢液再利用許可資格,並取得原創專
	102年12月	利權。
	104年01月	辦理現金增資100,000千元,增資後實收資本額為450,000千元。
	106年04月	研發團隊完成鋁鎳精礦資源回收技術。
	106年05月	投入釩電池電解液生產技術開發,啟動設廠計劃,跨足綠色能源產業。
ĺ	106年10月	榮獲2017年度鄧白氏中小企業菁英獎 Dun & Bradstreet Forward。
	106年12月	辦理現金增資40,000千元,增資後實收資本額為490,000千元。
ĺ	107年01月	投入鋰鈷失效電池再資源化回收技術開發,並啟動設廠規劃。
ĺ	107年12月	完成先進空汙環保設施,並投入運轉順利啟動。
ĺ	108年04月	取得 ISO 9001、ISO 14001、ISO45001管理系統驗證。
j	108年11月	辦理現金增資50,000千元,增資後實收資本額為540,000千元。
ĺ	110年03月	獲得經濟部工業局核准煉油廠觸媒再利用許可資格。
-		

111年01月	成立綠能事業部,切入綠能事業。
111年08月	辦理盈餘轉增資44,166千元,增資後實收資本額為584,166千元。
112年06月	辦理盈餘及資本公積轉增資15,834千元,增資後實收資本額為600,000千元。

三、經營理念

華鉬實業股份有限公司是由創辦人王銘文先生於民國88年5月設立於高雄,主要營業項目為釩鉬合金及釩鉬特用化學品類相關產品。民國99年因創辦人王銘文先生深知國內缺乏綠色科技及循環經濟再利用產業,而決定大力投資設廠於彰化彰濱鹿港工業區現址。

華鉬公司的經營理念為永續經營、團結和諧、誠實、專業及客戶至上,並致力追求領先的技術及深遠的企業社會責任。華鉬公司經營本業的同時,也重視股東及內外部利害關係人利益,才能無限的向前邁進。

回顧公司發展歷程,華鉬公司一路披荊斬棘,克服層層阻礙,集合眾人的齊心協力與董事、股東們的大力支持,持續深化公司技術層面、發展國防自主及儲能科技,讓華鉬公司的營運規模持續擴大。

放眼未來,華鉬公司將持續致力於公司獲利與經濟、人文、社會、環境等各方面 緊密結合,以長期利益之眼光形塑公司決策,更加周全公司治理制度及企業社會責 任,融合為在地的一部分。

四、未來展望

基於循環經濟資源有效再利用之重要性,以及稀貴金屬材料應用於綠能光電等之廣大市場需求,該公司訂定短中長期程之研發計畫,涵蓋技術創新、綠能產品及節能減碳之研發三大主軸。

短中期目標:

NO.	主題範疇	核心技術
1	全釩液流電池電解液	釩電解液原料半製品進行特殊技術的除雜質及製程開
1	之純化	發電堆廠,儲能效益的未來功能提升
2	石化失效觸媒等有價	開發低耗能減碳法,粹取鉬、鈷、鎳、鎢、鋁之新技
2	元素之全利用	術
2	鉬鐵煉製爐渣資源化	加州市本文土上以旧从一口日上小
3	應用	鉬鐵爐渣之主成份提純回用技術
4	製程尾液氨氮之有效	制和日本与与中北大小北
	處理方法	製程尾液氨氮回收不排放

長期目標:

NO.	主題範疇	核心技術
1	新型全釩液電池電解	革命性長效釩電池廣大應用於電動車輛、無人飛機及
1	液濃稠化	充電儲能站
2	焙燒製程煙氣中 CO2	建工程和 CO 为 更到用法列辆气力资理排放
2	之捕捉合成 Na ₂ CO ₃	建立捕捉 CO ₂ 之再利用達到煙氣中淨碳排放
2	失效之三元電池有效	四 始 儿 尽四二丰,口从及城墙上处
3	資源化回收	鋰、鎳、銛、錳四元素之回收及精煉技術

風險事項說明(登錄戰略新板公司適用)

華鉬係依證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第三章規定申請股票登錄戰略新板之公司,相關營運風險較高,且戰略新板市場參與者之買方限合格投資人,請投資人特別注

TOPA

主要業務項目:

華鉬主要營業項目係為釩鐵、鉬鐵、氧化鉬及氧化釩之提煉與加工,以廢棄材料之循環經濟作為企業之發展核心。

公司所屬產業之上、中、下游結構圖:



石化廢棄物處理及資源回收業的上游為石油化學工業,每年至少產生超過一萬噸的石 化廢觸媒;華鉬位於所屬產業之中游,透過對上游的石化廢觸媒的處理及利用,進而產出 銀、鉬等稀有元素並加以再製;下游的需求端以鋼鐵業為最大宗,放諸全球市場有超過八 成以上的釩、鉬皆是使用於鋼鐵業之中,也是台灣重點產業。

產品名	產品圖示		最近一年度	佔總營收
稱	及介紹	重要用途或功能	營收金額(千元)	比重(%)
鉬鐵		鉬鐵作為特殊合金及316系不鏽鋼的重要的添加劑,鉬能降低鋼的共晶分解溫度,擴大鋼的淬火溫度範圍,從而影響鋼的淬火深度。鉬鐵也可以與其它合金如鉻、鎳、釩等配合使用,提高鋼的強度、彈性限度,抗磨性及耐沖擊等性能。	706,537	53.60
氧化鉬		冶煉鉬鐵及特殊合金鋼的維他命添加劑,業 LCD 鉬濺鍍靶材,石化及煉油的觸媒。	387,141	29.37
釩鐵		釩鐵用於冶煉特殊合金鋼及高拉力鋼, 能明顯的增加鋼的硬度、強度、韌性, 抗熱抗震,可使鋼具有均勻的細晶組 織,如:大直徑管鋼、低合金高強度 鋼、高速火車重軌、工具鋼及有色金屬 用途。	123,398	9.36
氧化釩		主要用於釩鐵煉制、釩金屬、陶瓷高溫 色料及石化觸媒用原料,去除氮氧化物 污染,以及最近發展利用於高效能儲能 電池,如鈦酸鋰電池添加劑。	94,711	7.19
其他	-	-	6,275	0.48
合 計			1,318,062	100

最近五年度簡明損益表及申請年度截至最近月份止之損益表

單位:新臺幣千元

項目	年度	107年	108年	109年	110年	111年	112年截至 7月份止
營業	收入	819,434	973,981	603,054	1,339,010	1,318,062	865,005
營業-	毛利(損)	357,604	236,116	(75,433)	210,314	94,332	137,993
毛利([損)率(%)	43.64	24.24	(12.51)	15.71	7.16	16.0
營業?	外收入及支出	14,039	(4,127)	1,897	(9,990)	(13,705)	(3,472)
稅前	損益	340,009	188,570	(110,989)	155,962	26,369	91,541
稅後	損益	311,594	150,890	(89,113)	122,507	17,464	73,233
每股.	盈餘(元)	6.36	3.05	(1.65)	2.10	0.30	1.22
	現金股利(元)	_	-	-	1	0.0269	_
	股票股利(資						
股利	本公積轉增	-	-	-	-	0.0289	-
發放	資)(元)						
	股票股利(盈	_			0.8179	0.2422	_
	餘轉增資)(元)		_	_	0.0179	0.2422	_

註:資料來源係依 IFRSs 編製各年度經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

最近五年度簡明資產負債表

單位:新臺幣千元

項目	年度	107年	108年	109年	110年	111年
流動資產		327,770	563,020	329,414	711,909	644,064
不動產、腐	疲房及設備	534,171	556,722	540,395	560,318	557,379
無形資產		203	140	69	30	140
其他資產		17,740	5,567	53,303	34,886	32,603
資產總額		879,884	1,125,449	923,181	1,307,143	1,234,186
流動負債	分配前	195,287	98,756	52,289	355,318	303,294
加助貝頂	分配後	195,287	98,756	52,289	355,318	304,866
非流動負債	E R	327,884	314,090	247,402	205,282	162,500
負債總額	分配前	523,171	412,846	299,691	560,600	465,794
貝頂總領	分配後	523,171	412,846	299,691	560,600	467,366
nn. 士	分配前	490,000	540,000	540,000	540,000	584,166
股本	分配後	490,000	540,000	540,000	584,166	600,000
容士八珪	分配前	546	155,000	155,000	155,546	159,931
資本公積	分配後	546	155,000	155,000	155,546	158,243
保留盈餘	分配前	(133,833)	17,603	(71,510)	50,997	24,295

	分配後	(133,833)	17,603	(71,510)	6,831	8,577
股東權益	分配前	356,713	712,603	623,490	746,543	768,392
總額	分配後	356,713	712,603	623,490	746,543	766,820

註:資料來源係依 IFRSs 編製各年度經會計師查核簽證之財務報告。

	最近三年度財務比率						
年度 項目 109年 110年 111年							
n.l.	毛利率(%)	(12.51)	15.71	7.16			
財務	流動比率(%)	629.99	200.36	212.36			
防比	應收帳款天數(天)	36	26	23			
率	存貨週轉天數(天)	108	99	134			
	負債比率(%)	32.46	42.89	37.74			

投資人若欲查詢該公司更詳細之資料請連結至<mark>公開資訊觀測站</mark>!!