

公司概況資料表

以下資料由坦德科技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，係申請登錄興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。由於興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

- ◎ 認購相關資訊
- ◎ 公司簡介
- ◎ 風險事項說明(申請登錄戰略新三板公司適用)
- ◎ 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
- ◎ 最近五年度簡明資產負債表
- ◎ 最近三年度財務比率

公司名稱：坦德科技股份有限公司（股票代號：6867）

申請登錄： 一般板 戰略新三板

董事長	江凱量
總經理	李昭霈
資本額	新臺幣 350,000,000 元(含私募股本新臺幣 100,000,000 元)
輔導推薦證券商	宏遠證券股份有限公司 康和綜合證券股份有限公司
主辦輔導券商聯絡人電話	宏遠證券股份有限公司 李姿怡 (04)2255-6687 分機 625
註冊地國	(外國發行人適用)
訴訟及非訟代理人	(外國發行人適用)

輔導推薦證券商認購坦德科技股份有限公司股票之相關資訊

證券商名稱	主辦	協辦
	宏遠證券股份有限公司	康和綜合證券股份有限公司
認購日期(註)	110年10月15日、 111年6月13日	111年6月13日
認購股數(股)	850,000	200,000
認購占擬櫃檯買賣股份總數之比率(註2)	3.40%	0.80%
認購價格(註)	每股新臺幣 20~36 元整	每股新臺幣 36 元整

註：主辦於110年10月15日認購該公司員工出讓之股份；另外，主協辦於111年6月13日亦由該公司員工出讓股份進行認購。

註2：擬櫃檯買賣股份總數25,000千股。

認購價格之訂定
依據及方式

1. 訂定所採用的方法、原則或計算方式及與適用國際慣用之市價法、成本法及現金流量折現法之比較

由於股票價值的評估方法諸多，而各種方法皆有其優缺點，使評估之結果亦有所差異。茲將上述證券投資分析常用之股票評價方法列示如下：

(1) 市價法：本益比法(Price/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，以衡量企業的價值，再依據被評價公司本身異於採樣公司部分作折溢價調整。

(2) 成本法：亦稱帳面價值法(Book Value Method)，係以帳面歷史成本作為公司價值評定基礎之淨值法。

(3) 現金流量折現法(Discounted Cash Flow Method, DCF)：係根據該公司未來預估之獲利及現金流量，以涵蓋風險的折現率來折算現金流量，同時考慮實質現金及貨幣之時間價值。

以上股票評價方法，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；現金流量折現法下某些假設，如未來營收成長率、邊際利潤率、資本支出之假設等，在產業快速變化下對未來之預估甚難準確，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坦德科技股票茲就市價法進行評估。

2. 坦德科技與已上市櫃同業之財務狀況及獲利情形比較

(1) 坦德科技主要從事車用光學射出件如液晶顯示器用的導光板、膠框、車用 LENS 及相關模具與車用照明組裝之研發、生產及銷售等業務，近年持續投入車用光學技術應用到車用照明，已經成功開發具有高 LED 使用效率及微小體積的光學專利架構，經參考國內已上市櫃公司資料，並無與該公司之產品及所營業務完全相同，故參考跨入車用產業之背光模組及車燈之同業，選擇同業如下：

A. 上市公司麗清科技股份有限公司(股票代碼：3346；產業類別：汽車工業)，麗清科技實收資本額 1,066,378 千元，主要營業項目為各大車廠汽車照明用之光學模組，而該公司主要產品除了車用導光板之外，近幾年亦投入車用照明，因此麗清科技與該公司所營業務亦有相似之處。

B. 上市公司艾笛森光電股份有限公司(股票代碼：3591；產業類別：光電業)，艾笛森光電實收資本額 1,288,617 千元，主要經營項目為 LED 照明元件模組、LED 車用照明模組及光傳輸元件之研發製造銷售，考量該公司已跨入車用照明產業，未來

車用照明之業績將持續增溫，因此艾笛森之 LED 車用照明模組與該公司所營業務亦有相似之處。

C.上櫃公司雷笛克光學股份有限公司(股票代碼：5230；產業類別：光電業)，雷笛克實收資本額 469,558 千元，主要營業項目 LED 二次光學透鏡供應商，其應用面主要以工程照明及車用照明為主，考量該公司亦跨入車用照明，因此雷笛克與該公司所營業務亦有相似之處。

D.上櫃公司福華電子股份有限公司(股票代碼：8085；產業類別：其他電子業)，福華實收資本額 1,399,830 千元，主要營業項目為背光模組、LED 照明及電子零組件，考量該公司已跨入車載用 LED 背光模組，因此福華之車載用 LED 背光模組與該公司所營業務亦有相似之處。

(2)本益比法

考量坦德科技近年來獲利穩定，且未來業務朝多面向發展，故市價法係採用本益比法及股價淨值比法計算之價格區間。同業平均本益比係依前述採樣同業及考慮即將掛牌之市場上櫃光電類股 111 年 3 月份至 4 月份之本益比列示說明如下：

單位：倍

公司/月份	111 年 3 月	111 年 4 月	111 年 5 月(註)	平均
麗清(3346)	30.90	32.88	39.37	34.38
艾笛森(3591)	20.74	30.88	19.62	23.75
雷笛克(5230)	27.17	21.56	18.25	22.33
福華(8085)	65.18	76.98	65.45	69.20
光電類-上櫃	36.96	33.47	—	35.22
最近四季每股盈餘				0.70

資料來源：臺灣證券交易所、財團法人證券櫃檯買賣中心

註：111 年 5 月上櫃光電類之本益比則未統計無法取得資料

在採樣同業方面，麗清、艾笛森及雷笛克則為車燈同業，而福華則係跨入車用領域之導光板及背光模組同業，採樣同業 111 年 3 月至 5 月之平均本益比為 22.33~69.20 倍，其本益比差異較大係因該公司所營事業包含導光板及車燈產業，其中車燈屬於汽車供應鏈之一，具認證時間長、不易更換供應商及訂單穩定等特性，故傳統汽車供應鏈市場給予穩定之本益比，然而近年來受惠於 5G 蓬勃發展及汽車供應鏈擁有穩定訂單且不易更換之特質，導致多家電子產業陸續跨入汽車電子供應鏈，市場考量汽車電子供應鏈跨入門檻相較傳統汽車供應鏈高，故予以較高之本益比，本次估價考量該公司產品之應用面跨不同產業，茲將納入不同產業採樣同業之本益比，因此本次估價之本益比區間為 22.33~69.20。以該公司經會計師查核簽證之 110 年度財務報告及 111 年截至 4 月底之自結數為基礎，設算坦德科技最近一年(110 年 5 月~111 年 4 月)之每股稅後盈餘約為 0.70 元，故其價格估值為 15.63~48.44 元。

3. 興櫃認購價格之合理性

綜上，本次興櫃認購價格之訂定參酌本益比法計算該公司之合理價格，並考量該公司經營績效、產業前景、發行市場環境及同業之市場狀況等因素後，該公司參考價格區間為每股 15.63~48.44 元，而本推薦證券商與坦德科技共同議定興櫃股票認購價格為每股 36 元，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、公司簡介

坦德科技股份有限公司成立於 102 年 2 月 8 日，實收資本額為新臺幣 350,000 仟元(含私募資本額 100,000 千元)，主要從事車用光學射出件，如液晶顯示器用的導光板、膠框、車用 LENS、車用照明組裝及相關模具之研發、生產及銷售等業務，終端客戶涵蓋各大品牌車廠，近年持續投入車用光學技術應用到車用照明，已經成功開發具有高 LED 使用效率及微小體積的光學專利架構，並以此理論基礎開發出全新架構的 LED 頭燈、尾燈、方向燈、霧燈、日行燈等車輛外部照明燈具，除了取得美國、日本等國專利並已通過各國車輛安全規範。

坦德科技致力於創新的車燈光學架構開發，搭配奈米級微結構加工技術，持續提升 LED 光源能量的使用率，達成車輛照明燈具耗電量的降低以及燈具成本的大幅降低，以實現 LED 智慧頭燈的低價化，進而快速提升 LED 智慧頭燈的普及化。

二、歷史沿革

年度	重 要 記 事
102 年	2 月：坦德科技(股)公司創立於新竹縣竹北市，從事電子零組件製造與銷售業務及產品設計業等，資本額為 16,700 仟元。
	7 月：現金增資 3,700 仟元，資本額為 20,400 仟元。
	取得臺灣「可降低黃暈現象之光學元件」、「光學元件」新型專利。
103 年	遷址至台中市。
104 年	現金增資 229,600 仟元，資本額為 250,000 仟元。
105 年	遷址至雲林縣斗六市。
	斗六廠設備設置完成，並取得工廠登記證，廠房面積約 2,400 坪。
	通過 ISO9001:2015 及 ISO/TS16949:2009 之射出製造認證，並正式量產出貨。
106 年	開始進入車用照明領域。
	「運用精密機械技術開發車用 LED 頭燈用 LENS」獲得雲林縣政府「地方產業創新研發推動計畫」(地方型 SBIR)計畫補助。
107 年	取得臺灣及中國「車用導光飾條」新型專利。
	取得中國「具光循環作用之雷射車燈光源模組」、「智能雷射車燈光源模組」新型專利。
108 年	通過 ISO9001:2015 及 IATF16949:2016 之射出製造認證。
	引進策略合作之專業外部股東，股權結構變更。
	取得臺灣「具光循環作用之雷射車燈光源模組」、「智能雷射車燈光源模組」發明專利。
	取得臺灣及中國「近光燈之發光模組」新型專利。
	取得美國「具光循環作用之雷射車燈光源模組」、「智能雷射車燈光源模組」發明專利。

109 年	取得臺灣及日本「車用照明裝置」發明專利。
	取得美國「車用光飾條」發明專利。
110 年	取得臺灣及中國「導光柱結構」發明/新型專利。
	取得美國「車用照明裝置」發明專利。
	通過 ISO9001:2015 之車燈設計及製造認證。
	取得 VSCC 財團法人車輛安全審驗中心審查合格廠商。
	取得臺灣「交通工具頭燈及以及設有交通工具頭燈的交通工具」新型專利。
111 年	經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准股票公開發行。
	取得臺灣及中國「車用信號燈具結構以及車用日行燈」發明/新型專利。
	取得電動巴士車燈訂單且開始量產出貨。

三、經營理念

坦德科技持續深耕全球車用顯示器應用之精密射出件市場，利用累積多年的光學設計能力投入更多研發資源，針對光源效率、耗電量及車燈體積進行優化，提供車廠創新的車燈架構及多元化產品組合，以實現智慧頭燈的低價化，進而快速提升智慧頭燈的普及化。

四、未來展望

坦德科技目前以液晶顯示器用的導光板、膠框及汽車車廠新車型的車燈模具為短期主力產品，積極發展汽、機車及自行車照明總成的量產以及爭取市場其他客戶的新車型車燈開發案為中期目標。長期目標為發展車用智慧頭燈，透過持續的研發創新，簡化智慧頭燈架構，實現智慧頭燈的低價化及普及化。茲就目前主力產品或技術之重點計畫說明如下：

(一)短中期業務計畫

- 1.顯示器用導光板：全球汽車廠目前均積極發展電動車，對於車用顯示器尺寸的需求越來越大，目前本公司接獲到的顯示器導光板訂單已經到了 31 吋，其開發及量產的難度均遠高於目前主流的 10 吋，因此持續改良大於 10 吋的導光板模具結構及生產製程，達成與目前主流尺寸相同的良率水準及毛利率是目前導光板業務的目標。
- 2.自行車燈：目前自行車是運動休閒類的工具，但是有愈來愈多的國家，已經將自行車歸為交通工具，在道路行駛必須符合法規的要求。而本公司的自行車頭燈光源模組，除可以符合法規外，因為體積小，可以與自行車廠合作，將光源模組直接設計於車架管內，可以避免停車遭竊，適合設計於電動輔助自行車。所以短中期發展計畫為將自行車的光源模組推銷到國內外各大自行車品牌公司，再依客戶需求設計成車燈總成後，安裝於車架管內。
- 3.汽車車燈：與國內汽車大廠同開發完成汽車頭燈、電動巴士頭燈、尾燈、前輪廓燈、後輪廓燈與照地燈，目前已經完成量產模具開發，並展開批量交貨階段。中期目標為透過這些車燈總成的量產實績，推廣本公司的車用照明總成至全球各大汽車車廠。

4.機車車燈：開發小型化遠近燈光源模組，並已經通過機車車燈 D 規格認證，短中期目標為配合品牌客戶共同開發機車車燈，透過此高亮度、微小化的光源模組，協助品牌車廠提升品牌的外觀質感與行車安全。

(二)長期業務計畫

- 1.提升光學設計、電子部品與車用照明組裝研發及製造能力，建立完整開發資料庫，縮短新產品開發時程，滿足未來電動車快速開發的需求。
- 2.自行車燈：將光源模組縮小至 5mm X 5mm 以下，實現全球最小化自行車燈光源面積，使電動自行車有更靈活的外型設計自由度，並持續提升車燈亮度至 60 lux 以上，提供自行車市場更優異的照明裝置的選擇。
- 3.汽車車燈：開發矩陣式 LED 頭燈、液晶智慧頭燈，開發歐系品牌汽車的車燈市場。
- 4.機車車燈：透過中期目標取得的量產實績，爭取成為國際品牌機車車燈的供應商資格。

風險事項說明(登錄戰略新三板公司適用)

坦德科技非申請登錄戰略新三板，故不適用。

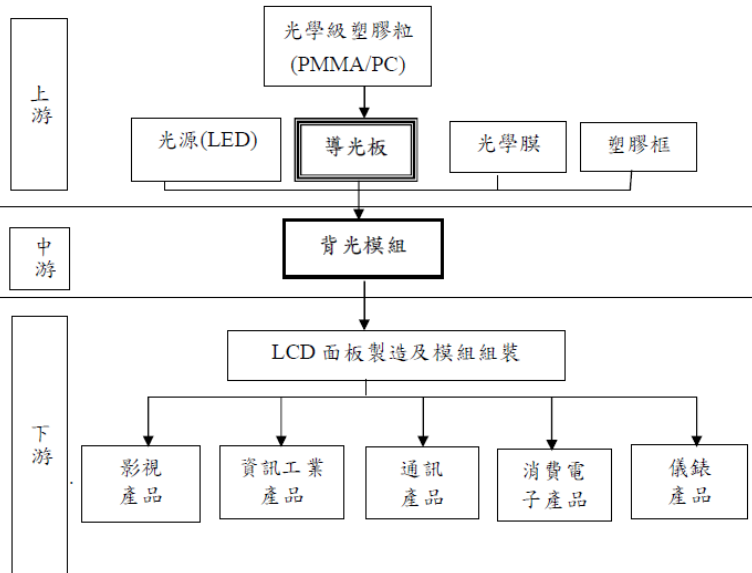
主要業務項目：

主要從事車用光學射出件，如液晶顯示器用的導光板、膠框、車用 LENS、車用照明組裝及相關模具之研發、生產及銷售。

公司所屬產業之上、中、下游結構圖：

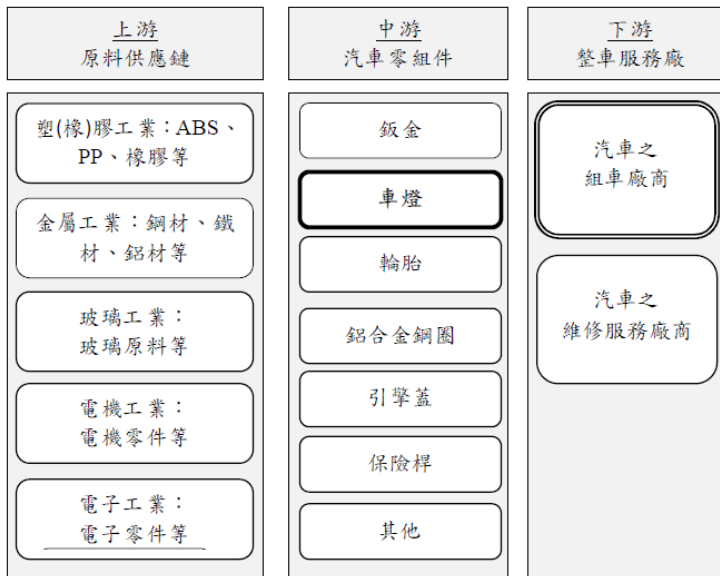
一、車用液晶顯示器面板業

車用液晶顯示器產業之發展主流顯示技術為薄膜電晶體液晶顯示器(TFT-LCD)。液晶顯示器產業鏈之上游包括化學品材料、背光源、光罩、ITO 導電基板、塑膠框、稜鏡片、擴散膜、增亮膜、導光板、背光模組及驅動 IC 等零組件之供應商；中游則為液晶面板、顯示器模組組裝及相關生產製程與檢測設備之供應商；下游為平面顯示器各類應用產品如筆記型電腦、液晶監視器與液晶電視、智慧型手機等供應商，本公司光學射出件產品主要係向上游採購光學級塑膠粒，經過射出成型製程後，交付予下游背光模組廠或面板廠。



二、車用照明業

由於汽車工業範疇所涉甚廣，由上游系統設計、原料提供至下游整車廠組裝及售後維修皆為其汽車工業涉獵之範圍，相關衛星製造商與各產業間的相互合作所形成之產業鏈極為廣大，而汽車零組件在汽車工業的上中下游如下圖所示；本公司車燈產品主要係向上游採購塑(橡)膠、金屬、電子零件等，經過組裝製程為車燈後，交付予下游汽車整車廠商。



產品名稱	產品圖示 及介紹	重要用途或功能	最近一年度 營收金額(仟元)	佔總營收 比重(%)
光學射出件		以 LED 背光源之高輝度導光板為主，其主要用途係液晶顯示器之關鍵發光源零件。	322,271	96.64
其他		模具，依客戶自身產品尺寸規格進行開發。	11,207	3.36
合 計			333,478	100.00

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

單位：新臺幣仟元

項目	年度	106 年 (註 1)	107 年 (重編)(註 2)	108 年 (註 2)	109 年 (註 2)	110 年 (註 2)	111 年截至 4 月份止 (自結數)(註 3)
	營業收入		289,055	333,736	323,962	314,674	333,478
營業毛利		86,976	110,162	113,169	100,082	105,066	40,186
毛利率(%)		30.09	33.01	34.93	31.80	31.51	30.74
營業外收入		883	5,290	730	3,964	2,232	11,597
營業外支出		(10,017)	(2,549)	(8,635)	(10,979)	(7,755)	(5,624)
稅前損益		15,817	47,014	30,307	20,589	17,264	14,736
稅後損益		13,172	37,959	23,998	17,482	13,934	11,698
每股盈餘(元)		0.53	1.52	0.96	0.70	0.56	0.33
股利 發放	現金股利(元)	-	0.68728696	0.86391108	0.62934552	0.35830554	-
	股票股利(資 本公積轉增 資)(元)	-	-	-	-	-	-
	股票股利(盈 餘轉增資)(元)	-	-	-	-	-	-

註 1：106 年度依據我國企業會計準則編製個別財務資料，業經會計師查核簽證。

註 2：108 年度首次採用國際財務報導準則並重編 107 年度財務資訊，107~110 年度個別財務資料均經會計師查核簽證。

註 3：係自結數字，未經會計師查核簽證，因此可能與會計師查核結果存有差異，請投資人於參考時審慎評估。

最近五年度簡明資產負債表

單位：新臺幣仟元

年度		106年 (註1)	107年 (重編)(註2)	108年 (註2)	109年 (註2)	110年 (註2)
項目						
流動資產		196,050	234,175	220,700	266,992	216,618
基金及長期投資		-	-	-	-	-
不動產、廠房及設備		201,681	184,361	189,746	173,968	225,392
無形資產		5,357	4,643	9,540	9,131	13,850
其他資產		7,718	10,752	177,188	125,782	56,280
資產總額		410,806	433,930	597,174	575,873	512,140
流動	分配前	107,460	111,338	132,588	156,960	168,657
負債	分配後	107,460	128,520	154,186	172,694	181,198
長期負債		70,884	48,934	36,730	39,286	30,783
其他負債		-	4	144,455	99,237	33,807
負債	分配前	178,344	160,276	313,773	295,483	233,247
總額	分配後	178,344	177,458	335,371	311,217	245,788
股本		250,000	250,000	250,000	250,000	250,000
資本公積		1,330	4,563	7,494	8,599	8,902
保留	分配前	(18,868)	19,091	25,907	21,791	19,991
盈餘	分配後	(18,868)	1,909	4,309	6,057	7,450
長期股權投資		-	-	-	-	-
未實現跌價損失		-	-	-	-	-
累積換算調整數		-	-	-	-	-
股東權益	分配前	232,462	273,654	283,401	280,390	278,893
總額	分配後	232,462	256,472	261,803	264,656	266,352

註1：106年度依據我國企業會計準則編製個別財務資料，業經會計師查核簽證。

註2：108年度首次採用國際財務報導準則並重編107年度財務資訊，107~110年度個別財務資料均經會計師查核簽證。

最近三年度財務比率

年度		108年	109年	110年
項目				
財務比率	毛利率(%)	34.93	31.80	31.51
	流動比率(%)	166.46	170.10	128.44
	應收帳款天數(天)	138	148	138
	存貨週轉天數(天)	57	65	62
	負債比率(%)	52.54	51.31	45.54

TOP ^

投資人若欲查詢該公司更詳細之資料請連結至公開資訊觀測站!!