

光大控股趙威：打造科技驅動型

「PE+產業」跨境資產管理平台

7月15日，由西部（重慶）科學城、光大控股、特斯聯等聯合舉辦的首屆全球智能新經濟峰會在重慶舉行。會上光大控股（165.HK）正式發佈《光大控股新科技投資戰略白皮書》（以下簡稱白皮書）。據悉這是光大控股首次公開披露其在科技領域數百億投資規模、百餘個科技投資企業的投資成績。

峰會當天，光大控股董事會主席趙威向媒體深度解密了擁有超過20年跨境資管經驗，管理規模達1828億港幣的龐大科技生態與產業版圖。

趙威表示，此次新科技投資戰略，是光大控股作為光大集團的海外投資旗艦，順應時代大潮即大國科技戰略崛起的背景下，發佈的全球科技領域投資戰略。

光大控股將深度擁抱科技，以PE投資為內核，以產業培育為重點，以科技佈局為支撐，扎實構建起科技驅動型“PE+產業”跨境資產管理平台。



數百億投資規模 捕獲160余家全球科技企業

根據白皮書顯示，光大控股新科技領域有九大投資團隊，共90人；相關基金包括人民幣基金27支，管理規模超400億港幣；美元基金5支，管理規模14億美元。在境內外發掘並培育了160多家高科技企業，其中近40家在境內外上市，捕獲20余家獨角獸，包括商湯科技、愛奇藝、美團點評、小鵬汽車、京東物流、銀聯商務等，並孵化出致力於成為全球領先智慧場景服務商特斯聯。新科技領域投資規模在光大控股私募股權投資（不包括地產板塊）占比60%。

中國光大控股有限公司 China Everbright Limited

香港夏愨道16號遠東金融中心46樓 46/F, Far East Finance Centre, 16 Harcourt Road, Hong Kong

電話 T +852 2528 9882 傳真 F +852 2529 0177 www.everbright.com



在見證中國科技崛起的過程中，光大控股以其精準的投資眼光和高命中率，已成為科技領域的“獨角獸捕手”，投資佈局從境內到境外，從股權到債權，從早期到 VC 到 PE 均有涉獵，其中境內占比 75%，境外占比 25%。在投資階段、投資形式上，光大控股實現了科技企業全生命週期投資，充分彰顯擁有全金融牌照、靈活的投資組合優勢。同時，強大的自有資金實力，讓光大控股在新科技投資中，不錯過任何機會。

光大控股科技投资概览				
基金	人民币基金	27支	规模370.9亿元人民币	总计：基金32支 人民币370.9亿 美元13.6亿
	美元基金	5支	规模13.61亿美元	
投资项目	160多家	含20个独角兽	明星企业：商汤科技、第四范式、奇安信、爱奇艺、网易云音乐、美团点评、每日优鲜、小鹏汽车、京东物流、苏宁金融、银联商务等	
退出成绩	近40家境内外上市			
IRR和占比	平均IRR 15%以上 科技投资占比60%			
团队人数	九大投资团队，成员近90人			
投资阶段	从股权到债权，从早期到VC、PE都有布局			
投资占比	VC占比9%、PE占比91% 境内75%、境外25%			
投资领域	半导体、产业物联网、消费互联网科技、航空航天、碳中和等			
全球顶级科技投资合作伙伴	Investcorp: 中东 全球最老牌的投资机构			
	IP Group: 英国专注科研成果转化专业投资机构，覆盖全球17%顶尖科研成果			
	Walden International: 来自美国世界半导体基金第一名 香港科技园: 香港特区政府设立的法定机构			
竞争优势	形成全球科技板块独具特色的旗舰产业版图与科技生态			
	◆ 具备专精的产业深度 ◆ 前瞻性地重要海外科技发达和市场以色列等地建立控股型投资平台 ◆ 具有孵化产业的能力，围绕孵化产业构建投资生态圈，联动资产管理 ◆ 具有市场上较为稀缺的控股型投资的管理能力 ◆ 海外科技投资项目技术含量高、体量大、布局完整，建立起优秀市场口碑			

聯手全球頂級投資機構 構建全球科技投資網路

在全球科技合作網路上，光大控股與多個頂級投資機構建立戰略合作，其中不乏全球最老牌的投資機構、中東知名資產管理公司 Investcorp，覆蓋了全球17%最頂尖科研成果的英國專業科技投資機構 IP Group，來自美國世界半導體基金第一名的 Walden International，香港特區政府設立的法定機構香港科技園等。同時，光大控股還前瞻性地與以色列合作，在世界四大創新中心之一的特拉維夫建立起控股型投資平台。

這些頂級機構力量的加持，與光大控股優勢互補、強強協作，共同助推科技發展，初步構建起光大控股的全球科技投資網路。

形成科技板塊獨具特色 旗艦產業版圖與科技生態



基於上述投資成績及龐大的投資版圖，光大控股已經形成了科技板塊獨具特色的旗艦產業版圖與科技生態，尤其在科技產業縱深業態耕耘與挖掘上更為全國首驅。

對於光大控股上述已形成的科技投資積累與成績，趙威表示，光大控股對於科技領域的代表性投資，始於 2006 年的金風科技。在 2010 年前後，順應中國企業“走出去”戰略，開始有意識地進行科技投資佈局。2016 年前後，預判到新一輪科技洪流爆發和大國關係的中長期變化，順應產業投資不斷向底層發展的趨勢，進行了規模化的科技投資佈局。因此，本次新科技戰略的發佈，並不是跟隨市場熱點而開展的舉措，而是在當下科技興國戰略下，我們將過往投資成績進行系統性梳理，梳理後發現，公司在科技板塊的佈局，已形成了特色的科技投資版圖，與縱深科技領域業態。同時整個投資團隊練就了重要的科技產業投資能力，以及獨特的科技資源體系。

而趙威口中的投資團隊，也在此次白皮書中進行了披露。據悉，光大控股擁有中國頂配投資團隊陣容，基金負責人曾任職于國內外知名投資機構和投資銀行等，平均投資管理經驗超過 20 年，與國內外頂級大學保持長期緊密合作關係。科技投資團隊成員多畢業于國內外知名大學，其中一半有海外留學背景，碩士以上學歷占比近 70%，具備優秀的學術背景。此外，這支團隊在科技領域的投資迄今已有十多年的積累和沉澱，並經歷了兩輪週期考驗。

全球科技領域多賽道 頂級捕手與科技帝國雛形初現

在投資賽道上，光大控股投資了半導體、產業互聯網、消費互聯網、海外製造、航空航天、醫療科技、新能源新材料、碳中和等十幾個領域，行業明星企業燦若星辰，新科技領域涉獵之廣，行業頭部企業之多，科技領域跨境投資和全球頂級投資機構強強合作，在整個中國 PE 界少有。

科技行業投資最難點在於行業極高的專業壁壘，而光大控股在新科技領域投資的最核心競爭力，不是成為一個細分領域的頂級“捕手”，而是在科技領域最核心的幾個賽道，均成為行業頂級獵手，並形成屬於自己科技產業與全球科技生態。


光大控股
 EVERBRIGHT LIMITED

光大控股科技领域投资典型案例（部分展示）

行业分类	应用场景	典型案例
信息科技	半导体	半导体材料和设备 盛美半导体、上海微电子、光控精技、PSS
		半导体设计和制造 大普通信；墨汉智能、壹成微、翱捷科技、Innovium、Credo、Indie、Arbe Robotics、华旭光电、木林森、Kateeva；顺芯科技
	产业互联网	云网服务 数码大方；沃拓高利；万国数据、创新科、云里科技、山石网科、奇安信；歌德动力、宇信易诚、大连东软
		大数据与人工智能应用 特斯联、育鸿科技、第四范式、寒武纪、华傑文米、Cici、智鼎科技、工匠社、云边科技；Taboola；易米智能
	消费互联网	电商 WISH、每日优鲜、快来掌柜、必要商城、优旗、奥莱家、易酒批
		本地生活 美团、编程猫、少年得到
		金融科技 银联商务、中科金、苏宁金服、大数金融
	工业科技	社交娱乐 分众传媒、三人行；爱奇艺、网易云音乐、映美传媒、探探
		消费终端 太若科技、1More
	工业科技	先进材料 中原密封
		高端制造 BPG；应流国际、ARI、Satisfy、Lamina、Xjet；微煊科技；平原智能
能源科技	动力与储能电池	昆宇新能源、联动天翼
	新能源	金风科技、节能风电、海泰新能
	新能源与智能网联汽车	蔚来汽车、小鹏汽车、中泰停车、Witricity
	碳捕捉及低碳改造	元耀科技、百川畅银
	生物药研发制造	贝达药业、瑞科生物、科美诊断、Ambrx、Elox、Razel、Lufis
生命科技	高性能医疗器械与高值耗材	先健科技、菲森科技、Real Imaging、微泰医疗、至善医疗
		医疗检测与互联网医疗 华大基因

科技驅動型“PE+產業”跨境資產管理平台

趙威進一步表示，“此次新科技戰略的發佈，除了是對整個科技投資進行系統性的總結以及展示之外，更重要的是對 2019 年光大控股提出新的‘一四三’發展戰略的延伸與升級，即光大控股未來將集中力量向科技驅動型的“PE+產業”跨境資產管理平台的方向發展。”

對於這種超前理念的具體發展模式，以及戰略升級的內核，也在趙威與媒體的對話中逐漸被揭開。

大資金佈局半導體全產業鏈 產業聚合優勢與業績爆發點來臨

在會上發佈的白皮書顯示，在半導體領域光大控股的投資覆蓋了從芯片設計、晶圓製造、封裝測試到半導體裝備的整個半導體上下游產業。芯片設計方面，投資了十幾個細分領域芯片設計公司，包括數據中心交換機和服務器芯片製造商 Innovium、以太網連接通信芯片製造商 Aquantia、汽車娛樂系統芯片製造商 Indie、時鐘芯片的製造商大普通信等。

光控芯片设计投资企业概览			
芯片领域	企业	企业概况	上市情况
1 数据中心交换机和服务器芯片	Innovium	美国网络芯片公司，专注面向大型云用户、交换机原始设备制造商等提供针对数据中心的网络芯片	---
2 以太网连接通信芯片	Aquantia	领先的高速通信集成电路（ICS）的设计、开发和营销厂商	纽交所上市
3 汽车娱乐系统芯片	Indie	世界领先的汽车电子半导体综合解决方案提供商	纳斯达克上市
4 手机调制解调器和基带芯片	翱捷科技	提供无线通信、超大规模芯片的平台型芯片企业。主要产品蜂窝通信芯片，已成功量产超过 20 款芯片	科创板IPO 过审
5 时钟芯片	大普通信	国内专注于高端时钟器件及相关时钟芯片的研发公司	---
6 模拟电路芯片	亚成微	专注高速功率集成电路技术的高端模拟IC设计公司，快充产品芯片优势明显	新三板
7 射频通信芯片	星汉智能	智能卡和智能方案供应商，主要产品为接触式IC卡（SIM卡）	---
8 卫星相控阵雷达通信芯片	Satixfy	全球领先的卫星及准卫星通讯设备供应商，提供卫星通信芯片、天线、设备、负载以及立方星在内的全套解决方案	---

在上游半導體裝備領域，光大控股佈局了精密矽片處理設備和晶圓清洗設備的相關企業，較大體量部署了中國唯一一家光刻機整機研發生產企業——上海微電子，其承擔了我國半導體裝備追趕世界領先水準的重大國家戰略任務。並控股了做半導體設備整機代工的光控精技，同時投資了國內半導體清洗設備領域的龍頭企業盛美半導體，形成垂直產業鏈。

光大控股 半导体装备投资企业代表		
	上海微电子	盛美半导体
投资基金	自有资金 光控浦燕半导体基金	光控华登基金
投资时间	2016年、2018年	2017年，企业早期投资阶段
企业概况与行业地位	- 全球第4家，中国唯一一家光刻机整机研发生产企业 - 承担我国半导体装备追赶世界领先水平的重大国家战略任务 - 光刻机整机研发生产的国家队，代表我国此领域的最高技术水平	- 专注于半导体清洗设备、电镀设备和先进封装湿法设备的高新技术企业 - 国内半导体清洗设备领域的龙头企业 - 具备与国际巨头企业竞争的技术实力
上市情况	未上市	科创板提交注册

在顯示領域，光大控股在不同技術路線即 OLED 和 MiniLED 上，順產業鏈自上而下部署，形成垂直產業鏈。包括投資並推動國內 MiniLED 領域的龍頭企業——華燦光電和木林森進行上下游並購，投資了 OLED 領域占世界市場份額 80%的產線設備提供商 Kateeva 等。

對於半導體這種大體量資金以及極高投資門檻的行業，光大控股呈現出大比例、全產業鏈精細與深耕佈局的投資特徵。半導體作為科技皇冠上的明珠，光

大控股交出了璀璨的投資成績。在該領域，光大控股不僅獲得了豐厚的投資回報，還在高投資門檻的半導體領域，彰顯了其 20 年跨境投資所積累的深厚能力，以及央企投資旗艦所帶來的先發性優勢。

對於半導體領域投資成績，趙威表示，“相比當下半導體火熱投資局面，光大控股從 2015 年就開始佈局，並順延整個產業鏈持續加碼。目前所投企業已經在業務上相互形成訂單、業務協同，甚至境內外的聯動，單一科技行業領域逐漸建立起了產業聚合競爭優勢。”

產業互聯網：大數據與人工智能和雲網服務全覆蓋

除了半導體領域，在產業物聯網領域，光大控股對大數據與人工智能、雲網服務兩大領域也進行了深度佈局。在大數據與人工智能領域，2016 年投資了商湯科技（B 輪）；2017 年投資第四範式（B 輪），而後投資了兩家交互式機器人企業工匠社和雲跡科技。期間，還投資了 AI 芯片設計的公司寒武紀，以及專注虛擬實境的華捷艾米，人工智能廣告推送企業 Taboola 等；在雲網服務領域，光控投資了數家光通信、雲測試和人工智能數據標注軟通動力、宇信易誠，大連東軟等多家軟體外包商，山石網科和 360 安全兩家信息安全產品及解決方案提供商，還包括國內知名的國產工業軟體提供商數碼大方等。

光大控股產業互聯網投資概覽		
大數據與人工智能應用	商湯科技 (B輪)	國內最大的人工智能算法供應商，專注計算機視覺
	第四範式 (B輪)	國內企業級AI服務的領導者，深度學習平台
	工匠社	全球格鬥機器人和遊戲機器人的研發商
	雲迹科技	國內商用服務機器人企業
	寒武紀	中國AI芯片先行者，國內少數進入雲端AI芯片高地的企業
	華捷艾米	國內領先的AI軟硬件產品及解決方案提供商，在計算機3D視覺、人工智能交互和3D MR技術上擁有絕對優勢
	Taboola	全球領先的在線內容發現平台，成立於以色列的內容推薦引擎公司
	易來智能	全球智能照明第一品牌
	Cidi	自動駕駛計算平台
	万国数据	中國最大的第三方數據中心服務商，全球第三大IDC運營商
雲網服務領域	軟通動力	國內領先的數字化運營服務商，提供軟件與技術服務
	宇信易誠	中國銀行業IT解決方案領軍企業之一，為銀行提供軟件開發及服務
	大連東軟	中國第一家上市的軟件公司
	山石網科	專業的網絡安全廠商
	360安全	中國網絡安全領軍企業
	數碼大方	知名的國產工業軟件提供商

打造中國 AIoT 領軍企業 特斯聯

除了投資外，在產業互聯網領域，光大控股投資並孵化屬於自己的人工智能物聯網獨角獸企業特斯聯。

中國光大控股有限公司 China Everbright Limited

香港夏慤道 16 號遠東金融中心 46 樓 46/F, Far East Finance Centre, 16 Harcourt Road, Hong Kong

電話 T +852 2528 9882 傳真 F +852 2529 0177 www.everbright.com

獨立孵化特斯聯**成立** 2016年，光大控股從零開始，孵化並培育了人工智能物聯網獨角獸企業特斯聯**發展** 從最初的小型創業企業發展為具備國際視野及科技硬實力的獨角獸企業，目前全球已完成近9000個智慧場景解決方案的規劃與施行**產業整合** 光大控股在新經濟領域發展的核心戰略平台——不斷帶入最新技術和合作夥伴，擴大產業資源和生態圈，為光大控股的投資提供接口，從而與光大控股形成了產業鏈賦能，以產業帶動投資的業務發展模式**關聯基金** 光大控股與特斯聯聯合發起光智系列基金，聚焦新一代城市科技上下游的投資機會**技術成績** 專利1030項，其中發明專利603項**行業影響力** 2020年成為迪拜世博會官方首席合作夥伴

2016年起，特斯聯從最早提供單一場景包括安防、消防等解決方案開始，逐步擴展到綜合複雜的多場景解決方案，至今已完成大小 9000 多個智慧項目、5000 多個社區項目，成為光控旗下獨當一面的 AI 物聯網企業，也是中國 AIoT 領域的領軍企業之一。在獨角獸的成長過程中，特斯聯還不斷帶入最新技術和合作夥伴，擴大產業資源和生態圈，為光大控股的投資提供接口，這種探索為光大控股帶來了全新產業鏈賦能、以產業帶動投資的業務發展模式。目前特斯聯擁有專利 1030 項，其中發明專利 603 項，並在 2020 年成為迪拜世博會官方首席合作夥伴，成為了一家真正全球化的平台級企業。

對此，趙威表示，光大控股對科技領域的投資並不是簡單的財務投資，“對於最優質的科技企業，我們更願意去做公司核心股東，特斯聯就是一個很好的案例，這種科技投資模式市場少有。科技領域的控股型投資不僅體現了我們長期投資的價值理念，更重要的是，我們更願意親身充當科技產業孵化的參與者，這種科技產業的孵化和發展能力，為光大控股作為一家另類資產管理上市公司，為投資者如何重新定義公司的價值與定位，打開全新的想像空間。更重要的是，公司目前控股的幾個重量級賽道的科技公司，未來在資本市場估值空間巨大，且可能帶來潛在的巨大回報，也將為投資人如何重新看待光大控股的內在價值提供核心依據。”

建立全球消費互聯網投資生態圈 實現亮眼投資回報

對於科技企業在資本市場收穫的回報與價值體現，光大控股不僅是參與者，更是科技紅利的獲得者。作為過往十多年中國最大的創投風口，即與 C 端用戶休戚相關的消費互聯網領域，光大控股也順勢捕獲了很多我們耳熟能詳的企業。

白皮書顯示，首先在電商領域，光大控股投資了有美國版“拼多多”之稱的 Wish，2020 年其在納斯達克上市後，公司估值一度較團隊投資時的估值增長超過 5 倍；以及 6 月剛剛在美股上市的生鮮電商每日優鮮、垂直電商易酒批、汽

車電商優信等。在本地生活領域，光大控股則看到了本地生活產業升級轉型的趨勢，成功捕獲相關領域的巨頭美團，美團在港上市後市值最高突破 3600 億美金，較光大控股投資時估值增長超過 11 倍。除了上述領域，光大控股在互聯網金融、社交娛樂以及消費終端領域都有所覆蓋，投資企業包括愛奇藝、網易雲音樂、銀聯商務等等。



過去 20 年裡，中國市場消費互聯網蓬勃發展，形成了若干在全球都處於領先地位的平台公司，光大控股也在這一過程中抓住了投資機遇，打造起了一個廣泛而穩固的消費互聯網投資生態圈，實現了亮眼的業績回報。

醫療科技龍頭企業投資：投資貼近醫療終極需求與技術創新

談起科技投資，生命科技領域是絕對繞不開的主題。在本次白皮書發佈儀式上，趙威也披露了光大控股在醫療科技領域的投資概況。在醫療科技投資方向上，光大控股核心聚焦在貼近醫療的終極需求即診斷和治療兩大方向，以擁有革命性產品及技術創新能力，和行業整合及收購能力的平台型企業為投資標準，在生物藥、高性能醫療器械、醫療檢測等三大領域進行佈局，投資業績卓越。





投資企業包括生物創新藥開發企業貝達藥業、基因組生物科技公司華大基因，心血管介入性醫療器械提供商先健科技，中國首個從事無創減重醫療器械研發、生產和銷售企業至善醫療重大疾病基因工程疫苗的研發創新企業瑞科生物等。

工業科技：高壁壘與跨境產業競爭鑄造

除了生命科技硬科技之外，光大控股還佈局由工業母機、智能製造和工程、軌交、航空航天裝備等具較高投資門檻且只有極少數投資機構能夠參與的高端製造領域的投資。

首先，光大控股利用跨境優勢，瞄準高附加值和高技術門檻細分賽道的領軍企業，通過管理賦能，將海外智能製造細分領域的領軍型企業與中國市場相結合。早在 2006 年，光大控股投資了國內領先的高端裝備核心零部件生產商、航空發動機和燃氣輪機“兩機”葉片龍頭企業應流國際，取得 22 倍投資回報；2014 年，光大控股順應國家“走出去、引進來”戰略，先後跨境投資了瑞士的合金刀具製造商 Lamina Technologies，和以色列的 3D 列印設備製造商 Xjet。

控股中飛租賃 全飛機生命週期覆蓋 推進航空航太深度佈局

在航空方面，光大控股 2011 年入股中國飛機租賃，成為主要股東，投後幫助其發展和業務開拓，並推動了香港飛機租賃稅制的修訂。至 2020 年末，中飛租賃機隊數量從 10 架成長到 128 架，目前，中飛租賃正逐步打通後飛機拆解產業鏈、投資佈局飛機拆解公司 ARI，和開發後飛機市場的區塊鏈。航太方面，光大控股已佈局衛星網路通訊等衛星子系統供應商。未來計畫以此為突破口，與衛星互聯網計畫主要生產製造企業形成業務關係與產業鏈。

光大控股在航空航天领域投资与合作企业概览			
航空方面	中飞租赁（主要股东）	全球六大飞机租赁商之一，港交所主办上市公司	全飞机生命周期布局及产业链深度打造与产业资源平台建立
	ARI	亚洲首家二手租约及中、老龄飞机提供资产管理和综合解决方案的多元策略航空企业，总部位于香港	
	中国商飞（合作）	实施国家大型飞机重大专项中大型客机项目的央企主体，承载与波音和空客形成民航工业大三角使命的大型宽体民用飞机制造商	
航天方面	布局卫星网络通讯等卫星子系统头部供应商，欲与所有卫星互联网主要生产制造企业形成业务关系		

對於在航空航天如此深度佈局，趙威在與媒體的交流中解釋道，光大控股期望將投資作為打開產業與大科技領域的连接工具，在帶給投資人回報的同時，不斷打磨公司在幾大科技產業鏈的核心競爭力，進而形成全球科技產業鏈佈局，最終形成高壁壘的科技細分領域與全球產業競爭優勢，並且沿著幾個產業鏈深耕，從鏈條末端繼續延伸到更廣闊的大科技領域，從主幹科技領域發展到枝繁葉茂的科技網狀佈局，做一個科技型 PE 平台型公司。這其中，航空航天領域投資佈局正是在踐行上述大科技投資戰略與科技賽道的深挖模式。

“我們要不斷深化‘一四三戰略’，由‘一四三’變‘一體兩翼’，突出雁形模式，繼續保持資管主業領先，而帶頭的兩翼產業就是新科技和飛機全產業鏈服務。”趙威說道。

碳中和與能源科技：實現社會效益與投資成績雙軌共贏 搭建 ESG 投資體系

在此次白皮書裡，光大控股還首次披露了當下另一大熱門賽道，即碳中和與新能源領域的投資情況與成績。據悉，光大控股早在十余年前已開始對碳中和與新能源領域進行投資，行業前瞻性全國領先；此外由於長期專注，光大控股在該領域更是取得了社會效益與投資成績上雙軌共贏，成為行業典範。

碳中和與能源科技佈局					
十余年專注投資碳中和領域			社會效益與投資成績雙軌共贏		
基金	投資領域	投資時間	投資企業	企業	上市情況
光控與社保基金	新能源	2011年	節能風電	國內唯一以風力發電為主業務的國有龍頭企業，光控參與的首個國企混改項目	A股主板上市
光控與地方政府成立系列節能基金	新能源	2010-2013年	光大環境	中國首個一站式、全方位的環境綜合治理服務商	聯交所主板上市
光大控股	環境工程和技术	2015-2016年	百川暢銀	專注沼氣綜合利用、碳減排節能環保新能源領軍企業	創業板上市
光大控股	環境工程和技术	2015-2016年	元琛科技	專注煙氣淨化環保產品的工業天氣環保材料製造企業	科创板上市
光控新經濟基金	新能源與智能網聯汽車領域		蔚來汽車 小鵬汽車 WiTricity	國內頭部新能源車整車製造商 全球電動汽車無線充電技術領導者	紐交所上市 紐交所、聯交所主板上市 未上市
光大控股	動力與儲能電池領域	2020年	昂宇新能源 聯動天翼	國內知名鋰電生產企業	
2021年光大控股成立ESG委員會					

在新能源領域，光大控股自 2006 年投資金風科技實現了較好的長期投資效益。2011 年，光大控股和社保基金等聯合投資了節能風電。往後數年，隨著光伏降本速度加快，光大控股於 2017 年投資了國內領先光伏組件製造企業海泰新能。



新能源與智能網聯汽車領域，光大控股投資了蔚來汽車和小鵬汽車，並在後市場領域佈局了全自動倉儲式機械車庫製造和運營商中泰停車，和美國領先的無線充電技術公司 WiTricity。在動力與儲能電池領域，2020 年末至今，光大控股先後完成了對國內兩家知名鋰電生產企業昆宇新能源和聯動天翼的股權投資。此外，2010–2013 年間，光大控股還和地方政府成立了一系列節能、低碳基金，陸續投資了光大環境等多家環境工程 and 技術公司。2021 年，秉承長期可持續的發展理念，光大控股在董事會成立了 ESG 委員會，將 ESG 理念全面貫徹到公司的治理和投資中。

全球 5 大科技垂直產業鏈形成

從 2010 年前後，光大控股開始有意識地發展科技投資，經過十幾年積累，光大控股建立起芯片設計、半導體裝備的全球產業鏈、光電顯示行業產業鏈、數據中心產業鏈、智能網聯汽車產業鏈，以及獨具特色的數字金融產業鏈在內的五大科技賽道垂直產業鏈。在打造科技賽道的核心競爭力上，光大控股計畫將繼續在上述五大核心賽道上展開強勢佈局，夯實光控科技基礎。



科技投資四大能力：從頂級科技捕手到科技產業帝國鑄造者

中國光大控股有限公司 China Everbright Limited

香港夏愨道 16 號遠東金融中心 46 樓 46/F, Far East Finance Centre, 16 Harcourt Road, Hong Kong

電話 T +852 2528 9882 傳真 F +852 2529 0177 www.everbright.com

回望光大控股在新科技領域的佈局，不僅獲得了璀璨成績，同時也為光大控股積累起在整個中國投資領域，一般投資機構難以積累的能力與優勢。面對即將到來的科技投資時代大背景，光大控股已蓄勢待發。

一是產業專精，即長期深耕科技投資，掌握對行業產生影響的關鍵節點綜合產業能力，有效賦能被投企業，助力企業崛起為行業龍頭。

第二，孵化產業，聯動資產管理的能力。光大控股歷史上成功孵化多個業務板塊，包括中飛租賃和特斯聯。同時，光大控股以產業聯動資產管理，控股的中飛租賃相關資產承諾管理規模 54.5 億港元，特斯聯相關基金承諾管理規模 48.5 億港元。這種擴大投資和聯動各類業務的生態協同投資能力，在中國尚為首驅。開創性投資孵化產業，由產業再次帶動新的資管，在單一行業賽道構築起極深的產業護城河並打通產業生態廣度，讓資管與產業深度融合，光大控股也從頂級科技捕手逐漸裂變為科技產業帝國鑄造者。

光大控股在新科技領域的投資方式、產業孵化方式，始終引領著整個中國投資行業，尤其是科技領域投資模式的探索與開創。上述產業孵化、企業裂變發展的推動能力，正是世界頂級投資機構如 KKR、黑石等投資機構，所擁有的投資能力與產業能力。

正如黑石對希爾頓集團的投資案例，創造了世界私募股權交易史上最大盈利的一筆投資，從投資到產業整合，投資回報高達 141 億美金，光大控股不僅擁有世界頂級投資機構的投資與產業孵化能力，並且做出中國投資機構的創新模式與成功典範，而光大控股在科技產業整合這條穩健的道路上，仍在持續開花結果。

光大控股新科技投資：四大能力		
產業專精	賦能被投企業，構築行業投資的龍頭地位	
孵化產業、圍繞產業構建投資生態圈，聯動資管	孵化企業	相關企業管理資金規模
	中飛租賃 (01848.HK) 特斯聯	中飛租賃 54.5 億港币 特斯聯 48.5 億港币
	光控精技 (3302.HK) 助力公司從半導體裝各合同製造商到半導體設備和高端裝各製造產業平台戰略調整，並助推完成上市	
市場稀缺控股型投資管理能力	1、擅長處理複雜的、控股性投資管理問題上有豐富的經驗	
	2、具備跨文化交流專長，擅長找尋符合多方利益的解決方案	
豐富的跨境投資經驗和網絡資源	3、建立穩定投資者群體和互信關係，為被投企業和投資者創造價值	
	案例：韓國電源芯片公司Silicon Mitus，並購後帶到國內實現高收益，後被IDG、紅杉搭建新公司重新運營	
	全球頂級科技投資資源架構與積累	
	1、香港為總部，積累了超過20年的跨境投資經驗	
	2、積累了豐富的海外投資經驗、人脈、項目資源	
	3、前瞻性地在重要海外科技發達和市場准入較為寬鬆的地區如以色列等地建立控股型投資平台	
	4、海外科技投資項目技術含量高、體量大、布局完整，在中資企業中建立起優秀的市場口碑和鮮明的大光控股特色	



第三，具有市場上較為稀缺的控股型投資管理能力。科技投資的投資架構複雜性、上市退出方式多樣性，以及全球科技融合文化多元性，讓投資科技行業門檻越來越高。然而，光大控股稀缺性控股型的投資管理能力，早就為迎接科技投資歷練了核心能力，即處理複雜的、控股性投資問題上經驗豐富，並擅長尋找符合多方利益的解決方案並為基金投資人創造長遠價值。

第四，擁有豐富的跨境投資經驗和網路資源。自 1997 年成立以來，光大控股以香港為總部，積累了超過 20 年的跨境投資經驗。

科技投資四大優勢：世界 500 強、金融全牌照資源優勢

在投資優勢上，光大控股還將聚合母公司光大集團產業與金融優勢持續發力。首先，是市場化投資機制優勢。作為在香港運營多年的上市公司，光大控股大膽改革，走出了一條公司和集團合作共贏的路，擁有更多經營主動權，切實執行跟投機制。

光大控股新科技投資：四大優勢		
一	市場化投資 機制優勢	作為在香港運營多年上市公司，走出一條公司和光大集團合作共贏、特有的 私募股權投資市場化發展道路 擁有更多經營主動權、切實執行跟投機制，具有強有力的市場化激勵和約束
二	集團產融結合 網絡優勢	■ 國有大型綜合金融控股集團 ■ 橫跨金融與實業、香港與內地 ■ 擁有金融全牌照和環保、旅遊、健康、高科技等特色實業 ■ 2015-2020年連續六年進入世界500強 ■ 強大股東背景產業與生態資源賦能被投企業
三	金融牌照和廣泛 的融資渠道優勢	金融起家、擁有多張金融牌照 較強的跨境融資能力，多渠道降低融資成本 為被投企業提供從股權到債權在內的多樣化金融服務 強有力的自有資金優勢 隨時把握重要投資機遇
四	傑出品牌資源 優勢	光大控股專注致遠、堅持市場化、致力於和投資人與合作夥伴共同成長、具有 社會擔當的企業文化，為光大控股在市場上積累了較好的聲譽

第二，在集團產融結合網路優勢上。母公司光大集團作為國有大型綜合金融控股集團，橫跨金融與實業、香港與內地，擁有金融全牌照和環保、旅遊、健康、高科技等特色實業，2015-2020 年連續六年進入世界 500 強。強大的母公司實力將為光大控股在科技領域投資提供頂級後盾，也為光大控股的科技項目提供豐富的產業孵化場景。

第三，金融牌照和多元化金融服務能力，光大控股從金融起家，擁有多張金融牌照，較強的跨境融資能力，多渠道降低融資成本，為被投企業提供從股權到債權在內的多樣化金融服務。

第四，傑出品牌優勢。經過多年耕耘，光大控股專注致遠、堅持市場化、致力於和投資人與合作夥伴共同成長，為光大控股在市場上積累了較好的聲譽。

大國科技戰略崛起下 光大控股的跨境科技投資戰略

展望未來，光大控股持續看好科技在世界經濟和社會變遷的關鍵性作用，將沿著科技的長坡、厚雪，持續加碼。積極圍繞雙循環和可持續發展兩條時代主線，以特斯聯為中心，構建高品質的 AIoT 產業生態圈與資產管理；在半導體、雲網、大數據領域設立專項基金，覆蓋產業並建立壁壘；在全球範圍內，尋找硬科技底層技術在中國市場的落地機會；在新材料和裝備領域，構建軍民融合和國家戰略領域的大基金，在“卡脖子”的關鍵領域，達成技術進展和商業突破；在醫療領域，專注中國領先生物創新藥和醫療設備，打造細分行業的領軍企業；在碳中和領域，聚焦光伏和風電上游新型原材料、新能源汽車和傳統企業低碳改造；探索 ESG 標準的投資方式。構建大國科技戰略崛起下，光大控股的跨境科技投資戰略。

六大戰略核心要點	
一	以特斯聯為中心，構建高品質的AIoT產業生態圈與資產管理
二	在半導體、雲網、大數據領域設立專項基金 產業覆蓋與壁壘建立
三	在全球範圍內尋找硬科技的底層技術在中國市場落地機會
四	在新材料和裝備領域，構建軍民融合和國家戰略領域的大基金，在“卡脖子”的關鍵領域，達成技術進展和商業突破
五	專注中國領先生物創新藥和醫療設備，打造細分行業領軍企業
六	碳中和領域，聚焦光伏和風電上游新型原材料、新能源汽車和傳統企業低碳改造；ESG標準的投資方式

全新科技時代大幕已經開啟！作為深耕科技領域多年的市場化、國際化、專業化的跨境資管機構，光大控股將以 PE 投資為內核、以產業培育為重點，以科技佈局為支撐，扎實構建起科技驅動型“PE+產業”跨境資產管理平台，與合作夥伴、被投企業、投資人一道，把握時代機遇，投身科技創新的洪流，實現長期超額的投資回報！