香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公告全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

Crealights Technology Co., Ltd.
北京海光芯正科技股份有限公司
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
(股份代號：1191)

自願性公告
投資者關係活動及業務發展最新情況

本公告乃由北京海光芯正科技股份有限公司(「**本公司**」，連同其附屬公司統稱為「**本集團**」)自願作出，以告知本公司股東(「**股東**」)及潛在投資者(「**投資者**」)本集團近期投資者關係活動及相關業務最新發展。

一、投資者關係活動概況

2026年11月25日下午1時至4時30分，本公司於江蘇省南京市六合區舉辦線下投資者調研及參觀活動。多家來自中國內地及香港的機構投資者、證券分析師代表出席本次活動。本公司董事長胡朝陽博士、執行董事兼首席技術官孫旭博士(「**孫博士**」)以及董事會秘書及聯席公司秘書潘航先生接待與會人士。

活動期間，與會人士參觀了本公司位於南京的高速光模塊及AEC生產車間與公司展廳。本次活動設有技術分享環節，隨後進行管理層問答交流，該問答交流環節於香港聯交所(「**聯交所**」)交易時段結束後舉行。

二、技術分享環節

本次調研活動設有技術分享環節，由孫博士以《AI時代的大規模硅光互聯技術的演進》為題，向與會機構及分析師分享AI算力驅動下數據中心光互聯需求發展背景，闡述集團選擇從硅光芯片、硅光引擎、光電合封到光電協同作為核心技術路線的邏輯，主要內容概述如下：

1. 硅光技術路線與行業滲透趨勢

基於光電有機集成的硅光平台技術在規模化代工生產及先進封裝延伸兩方面具備相對優勢，匹配了數據中心內日益複雜的光互聯應用場景的爆發式需求。技術分享同步介紹硅光技術雙線延伸演進特點，以及不同速率代際下硅光方案的競爭優勢；隨着單通道速率提升，硅光的適用距離範圍及成本優勢逐步擴大，行業滲透率呈持續攀升趨勢。

2. fabless 2.0技術平台規劃

介紹集團打造的垂直整合fabless 2.0硅光技術平台，強調構建光學、電學、封裝與規模製造協同設計體系；依託標準化PDK與設計製造規則，實現高附加值硅光產品設計及規模化交付。該平台的核心在於以半導體產業的標準化方式組織光互聯產品的設計與生產，使產品設計不與特定生產地點綁定，可在集團不同基地乃至海外基地復用，從而形成差異化競爭能力。

3. 先進封裝與下一代光互聯技術佈局

圍繞AI數據中心不同互聯場景，講解晶圓級先進封裝技術的應用方向；說明集團在硅光芯片、硅光引擎、高密光互聯、單通道400G技術路線的研發儲備，相關技術可覆蓋可插拔光模塊、NPO、CPO及OIO等光電互聯產品。闡述「簡化即穩定」的設計理念，即依托成熟的半導體先進封裝理念，減少封裝界面數量及降低非必要冗餘，提升產品穩定性、降低功耗與成本，以匹配光互聯場景對成本、供應及規模交付的要求。

三、管理層交流主要內容概要

本次問答交流圍繞集團技術平台定位、產品規劃、客戶拓展、供應鏈與產能佈局及行業市場觀點等議題展開，主要內容概述如下：

1. 技術平台定位與競爭優勢

管理層將集團定位為光互聯產品供應商，核心能力在於涵蓋硅光芯片、光學、電學、封裝及規模製造的協同設計體系，以及與之配套的規模製造與測試技術。管理層認為，行業競爭的關鍵在於良率、規模、交付複雜度及製造成本等工程化環節。

2. 產品與客戶進展

交流涵蓋高速光模塊、NPO、AEC產品研發送樣及客戶測試進展。集團持續推進海外客戶拓展，並已與多家海外客戶就合作要求進行溝通。相關交流未涉及具體客戶名稱、訂單規模、價格及銷量數據。

3. 供應鏈與產能安排

提及集團已就關鍵DSP芯片資源開展採購佈局（相關事項公司已於2026年7月31日公告披露），相關採購主要依據客戶需求指引和市場預測作出；國內生產基地穩步推進產能建設，其中南通基地預計於2027年上半年產能爬坡，南京基地已預留後續擴產空間，同時集團正積極籌畫海外產能佈局，匹配長期業務發展及客戶交付需求。

4. 行業市場觀點

就有關AI產業投資週期的市場討論，管理層認為，從技術演進及產業投入角度看，AI基礎設施建設仍屬確定性方向，海外及國內需求指引未見明顯變化。上述觀點僅為管理層行業判斷，不構成盈利預測或業績指引。

四、其他事項

本次投資者問答交流環節於聯交所交易時段結束後舉行。交流中涉及技術研發、產品規劃、客戶拓展安排、供應鏈與產能佈局等相關內容，均為公司既定業務規劃及公開可披露信息，未涉及任何未公開內幕消息、具體客戶名稱、訂單規模、產品價格及銷量等股價敏感資料。公司與會人士未向參與機構及分析師提供任何超出公開範圍的量化訂單、具體客戶名稱、產品價格及銷量等敏感信息。

本公告所載資料乃根據本公司投資者關係活動之交流內容整理，僅供股東及潛在投資者參考，並不構成任何盈利預測、業績指引或投資建議，投資者不應單憑本公告內容推斷本集團未來財務表現及經營業績。本公司確認，根據是次活動記錄，交流過程未涉及任何未公開之內幕消息或股價敏感資料。

本公告中關於技術研發、產品規劃、客戶拓展安排、供應鏈與產能佈局及行業市場觀點之陳述屬前瞻性陳述，受行業競爭、技術迭代、供應鏈波動、海外監管政策、項目執行進度等多重不確定因素影響，實際進展可能與預期存在差異。本公司並無責任就日後新資料或事件更新該等陳述。股東及潛在投資者於買賣本公司證券時務請審慎行事。

承董事會命
北京海光芯正科技股份有限公司
創始人、董事會主席、執行董事兼首席執行官
胡朝陽博士

香港，2026年11月25日

於本公告日期，本公司董事會包括(i)執行董事胡朝陽博士、胡勇先生、周紅女士、孫旭博士及郭青松先生；(ii)非執行董事吳皓南先生；及(iii)獨立非執行董事徐浩萍博士、王飛博士及張維先生。