

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。

四川能投發展股份有限公司 Sichuan Energy Investment Development Co., Ltd.*

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：01713)

自願公告

戰略合作協議

本公告乃由四川能投發展股份有限公司(「**本公司**」)自願作出，以令本公司股東及潛在投資者知悉本公司的最新發展情況。

戰略合作協議

本公司董事會(「**董事會**」)欣然宣佈，本公司已與成都盟升電子技術股份有限公司(「**盟升電子**」，於上海證券交易所科創板上市的公司(股份代號：688311.SH))訂立不具法律約束力的戰略合作協議，據此，訂約方同意充分利用雙方的資源優勢深化在電力行業的技術創新及業務協同並促進在電力通信、物聯網及數據智能等領域的合作落地。具體而言，雙方擬在以下領域進行深入合作：

1. 助力電力通信網絡協同創新

雙方聯合制定主站與台區、智能電錶與集中器的協同應用方案，重點開發台區拓撲識別、停電故障快速定位、分鐘級分佈式監測等功能，並通過「HPLC + HRF」高速電力線載波雙模通信技術提升複雜環境下的通信可靠性與穩定性。

2. 打造數據智能與安全一體化平台

雙方共建電力大數據平台，整合用電信息、設備狀態、電網運行等數據，並在集中器、智能融合終端等設備邊緣側部署AI分析模塊，開展數據集成及綜合管理，實現負荷預測、故障預警、線損分析等智能應用。

3. 推動天地一體化衛星通信與物聯網應用

衛星通信增強覆蓋場景：雙方聯合研發基於衛星互聯網的應急通信和遠程監控解決方案，重點為公網薄弱地區(如山區、偏遠變電站)提供衛星通信鏈路，以及高精度授時、定位服務。探索「衛星通信＋無人機」在電力巡檢、應急物資投送等場景的融合應用。

衛星物聯網狀態監測場景：利用衛星物聯網技術，實現對輸電線路、桿塔、變電站等廣域分佈設施的機械狀態、環境參數及地質災害風險的遠程監控。

4. 提高電力設備抗干擾能力

盟升電子助力本公司研發適用於電力行業應用的抗干擾衛星導航、抗干擾時間同步技術及產品，並落實應用，提升衛星導航和時間同步系統的抗壓制干擾、抗欺騙干擾能力，實現對系統的安全防護。

5. 強化業務協同聯動，助推資本深度融合

雙方聚焦多元業務場景拓展，重點推進如車輛到電網(V2G)為代表的虛擬電廠領域的業務合作，聯合開展V2G技術商業化應用試點、充電網絡與電網協同調度項目落地。同時積極探索資本層面深度合作路徑，助力實現業務與資本的良性互動、協同發展及價值提升。

6. 建立技術融合與持續演進機制

雙方設立聯合實驗室或創新中心，定期開展技術路線評估，共同研究新型終端協議、安全算法或數據標準，推動行業技術演進。例如：開展「通信技術(衛星) + 感知技術(物聯網) + 智能分析(AI)」的融合試點等。

盟升電子是一家從事衛星導航、衛星通信、電子對抗及數據鏈，終端產品研發、製造、銷售及相關技術服務為一體的國家級專精特新「小巨人」企業。本公司相信，通過訂立戰略合作協議及憑藉本公司及盟升電子各自於電力行業及通信行業的專長，將有效著力提升電網與用戶通訊可靠率，推進數據集成採集以構建大數據平台，推動人工智能在電網企業落地應用，提高電網通訊抗干擾能力，逐步實現雙方業務與資本的深度合作，從而使本集團及股東整體受益。

承董事會命
四川能投發展股份有限公司
董事長
何京

中國四川省成都

2025年12月29日

於本公告日期，執行董事為何京先生、汪元春先生及謝佩樺女士；非執行董事為姚更生先生、謝貝蒂女士、高彬先生、夏龍先生及陳言先生；及獨立非執行董事為蕭志雄先生、陳傳先生、牟英石先生、李堅教授及何茵女士。

* 僅供識別