亿纬锂能固态电池成都量产基地揭牌，全固态电池商业化迈出关键一步

2025年9月2日，亿纬锂能固态电池研究院成都量产基地正式揭牌，“龙泉二号”全固态电池成功下线。亿纬锂能董事长刘金成博士，副总裁、科技委主任祝媛，中央研究院院长赵瑞瑞博士及各位嘉宾共同出席仪式，见证公司固态电池产业化迈出关键一步。

仪式上，赵瑞瑞博士详细介绍了成都量产基地相关规划，成都基地总面积约11000平方米，全面投产后年产能近50万颗电芯。基地分两期建设，一期将于2025年12月建成，具备60Ah电池制造能力；二期计划于2026年12月实现100MWh年产能交付。此次下线的“龙泉二号”为10Ah全固态电池，能量密度高达300Wh/kg、体积能量密度为700Wh/L，主要面向人形机器人、低空飞行器以及AI等高端装备应用领域。

在与会嘉宾见证下，亿纬锂能副总裁、科技委主任祝媛与赵瑞瑞博士共同为成都量产基地揭牌。

随后，董事长刘金成博士与赵瑞瑞博士一同为“ 龙泉二号 ”电池下线揭幕。

董事长刘金成博士在致辞中表示，亿纬锂能始终坚持“ 科学设计、海量实验 ”的研发理念，在面对多种电池技术路线时保持理性判断，充分验证技术可行性后推进产业规模化落地。公司将通过“ 龙泉 ”系列电池进行多路线开发，系统性推进技术迭代。为实现2025年固态电池达成能量密度400Wh/kg、1000Wh/L的关键指标，公司将在资金、设备和研发资源上全力投入，加速推进全固态电池的产业化进程。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/233143.html