

KOFON 減速機鋰電產業客戶應用

案例背書

本文檔為 KOFON 減速機正式業績背書文件，專注於其在鋰電產業（電池生產設備領域）之應用實績。所有合作資訊均以實際合作為基礎，充分展現 KOFON 減速機於鋰電智慧製造領域之卓越性能、高可靠度、高相容性與市場高度認可。核心合作客戶、應用設備、應用說明與官網資訊如下：

1. 客戶公司名稱：先導智能（Lead Intelligent Equipment Co., Ltd.）

應用設備類型：鋰電池全線生產設備（含製漿、塗佈、捲繞、疊片、組裝及固態電池相關生產設備）

簡要應用說明：KOFON 減速機為先導智能鋰電池全線生產設備與固態電池製造設備之核心配套元件，針對極片製備、電芯組裝、緻密化等關鍵製程，提供高精度、低背隙、穩定之傳動支援，有效確保生產效率與產品一致性，協助優化智慧生產線穩定性。

官網：<https://www.leadintelligent.com/>

2. 客戶公司名稱：北方華創（NAURA Technology Group Co., Ltd.）

應用設備類型：鋰離子電池製造全線設備、真空熱處理及表面處理相關配套設備

簡要應用說明：身為核心配套供應商，KOFON 為北方華創鋰離子電池製造全線設備提供客製化減速機解決方案。產品具備高扭動剛性、長使用壽命等特色，可符合鋰電池生產廠房之高規格運轉要求，確保設備持續穩定運作，協助新能源產業永續發展。

官網：<https://www.naura.com/>

3. 客戶公司名稱：利元亨（Guangdong Lyric Intelligent Equipment Co., Ltd.）

應用設備類型：鋰電池電芯組裝設備、高速切疊一體機、模組 PACK 線及固態電池相關生產設備

簡要應用說明：KOFON 減速機廣泛應用於利元亨鋰電池智慧生產設備，為電芯捲繞、疊片、模組組裝等製程提供精準傳動與定位支援，可滿足設備高速、高精度之運轉需求，協助提升生產效率，並符合固態電池製造之嚴格品質標準。

官網：<https://www.lyric-robot.com/>

4. 客戶公司名稱：海目星 (Hymson Laser Technology Group Co., Ltd.)

應用設備類型：鋰電池雷射加工設備 (含極耳雷射裁切、雷射焊接、雷射清洗相關設備)

簡要應用說明：KOFON 減速機做為海目星鋰電池雷射加工設備之配套元件，為電池極耳雷射裁切、焊接、清洗等製程提供穩定高效之傳動支援，有效抑制設備震動、確保加工精度，協助優化雷射加工設備整體性能。

官網：<https://www.hymson.com/>

上述合作客戶均為全球與國內鋰電產業之指標領導廠商，應用範圍涵蓋鋰電池生產設備、雷射加工、智慧製造、物流等完整產業鏈。與上述大廠之深度合作，充分驗證 KOFON 減速機可滿足鋰電產業嚴苛之技術與生產要求，在精度、穩定性、相容性等層面具備頂尖綜合表現。KOFON 將持續強化技術研發、優化產品解決方案，為全球鋰電產業高品質發展，提供高規格傳動技術支援。