青海动力及储能电池隔膜实现规模化生产

作为我省锂电产业“补链、强链”的重点招商引资项目，近日，青海北捷新材料科技有限公司动力及储能电池隔膜项目产品下线，标志着我省动力及储能电池隔膜项目产品实现规模化生产，将有效缓解市场上高端隔膜依赖进口的困境，提高我国锂电池隔膜技术水平和规模化生产能力，带动隔膜材料、电极材料和锂电池等多个相关产业集群发展。

我省是中国锂资源最为丰富的省份，根据《青海千亿元锂电产业发展规划》，到2020年，计划青海锂电产业投资达700亿元，产值达780亿元以上。到2025年，计划青海锂电产业投资达1600亿元，产值达1800亿元以上。

北捷公司动力及储能锂离子电池隔膜项目一期总投资约14亿元，总建筑面积达5万平方米。项目规划建设6条隔膜生产线及两条涂覆生产线，预计年产4亿平方米动力及储能锂电池隔膜。

这一项目不仅能为新能源汽车产业乃至青海清洁能源布局提供技术支持，还将采用日本隔膜生产技术——湿法双向异步拉伸工艺，由资深日方研发专家队伍支持，利用国外先进薄膜加工设备制造，目前工艺技术居世界领先地位。

西宁经济技术开发区党工委副书记、纪工委书记孙玉清表示，青海北捷新材料科技有限公司电池隔膜项目是打造青海“千亿锂电产业基地”的重要组成部分，对加快开发区锂电池隔膜产业化步伐、提升锂电池隔膜技术水平、壮大锂电池隔膜规模化生产能力、增强国产锂电池隔膜市场竞争力，具有十分重要的意义。该项目也将进一步带动隔膜材料，电极材料和锂电池等多个相关产业集群发展，对青海全省清洁能源布局带来深远影响。(周建萍 韩晨琛)

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/142593.html