

北京国能電池科技股份有限公司との技術協力に関する合意について

三菱製紙株式会社は、中国5位のEVバス（電気バス）用電池メーカーである北京国能電池科技股份有限公司との間で、リチウムイオン電池用セパレータに関する技術協力を合意・調印いたしましたのでお知らせいたします。

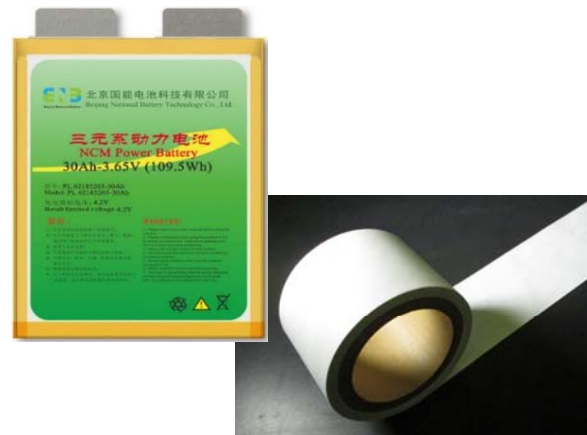
近年、EV車の航続距離伸長に伴い、車載用リチウムイオン電池の高容量化・大型化が進行しており、それに伴う電池の安全性確保が喫緊の課題となっております。

当社の不織布・無機粒子複合セパレータ「NanoBaseX」は、現在リチウムイオン電池に広く使用されているフィルム・無機粒子複合セパレータを大きく上回る耐熱性を有し、国内外の電池メーカーで、その高い安全性が確認されています。

このたび「NanoBaseX」を同社の高性能リチウムイオン電池に適用することで、高容量かつ安全性・サイクル寿命に優れる車載用リチウムイオン電池の開発を両社協力して目指すことに合意いたしました。

●締結先概要

社名	北京国能電池科技股份有限公司
所在地	中国北京市房山区
代表者役職・氏名	董事長 郭偉
事業内容	リチウムイオン電池製造・開発
設立年	2011年
当社との資本関係	無し



<本件に関するお問い合わせ先>

機能材事業部 不織布商品部 TEL：03-5600-1471 E-mail：libsepa@mpm.co.jp
製品ホームページ：<http://www.k-mpm.com/>

以上