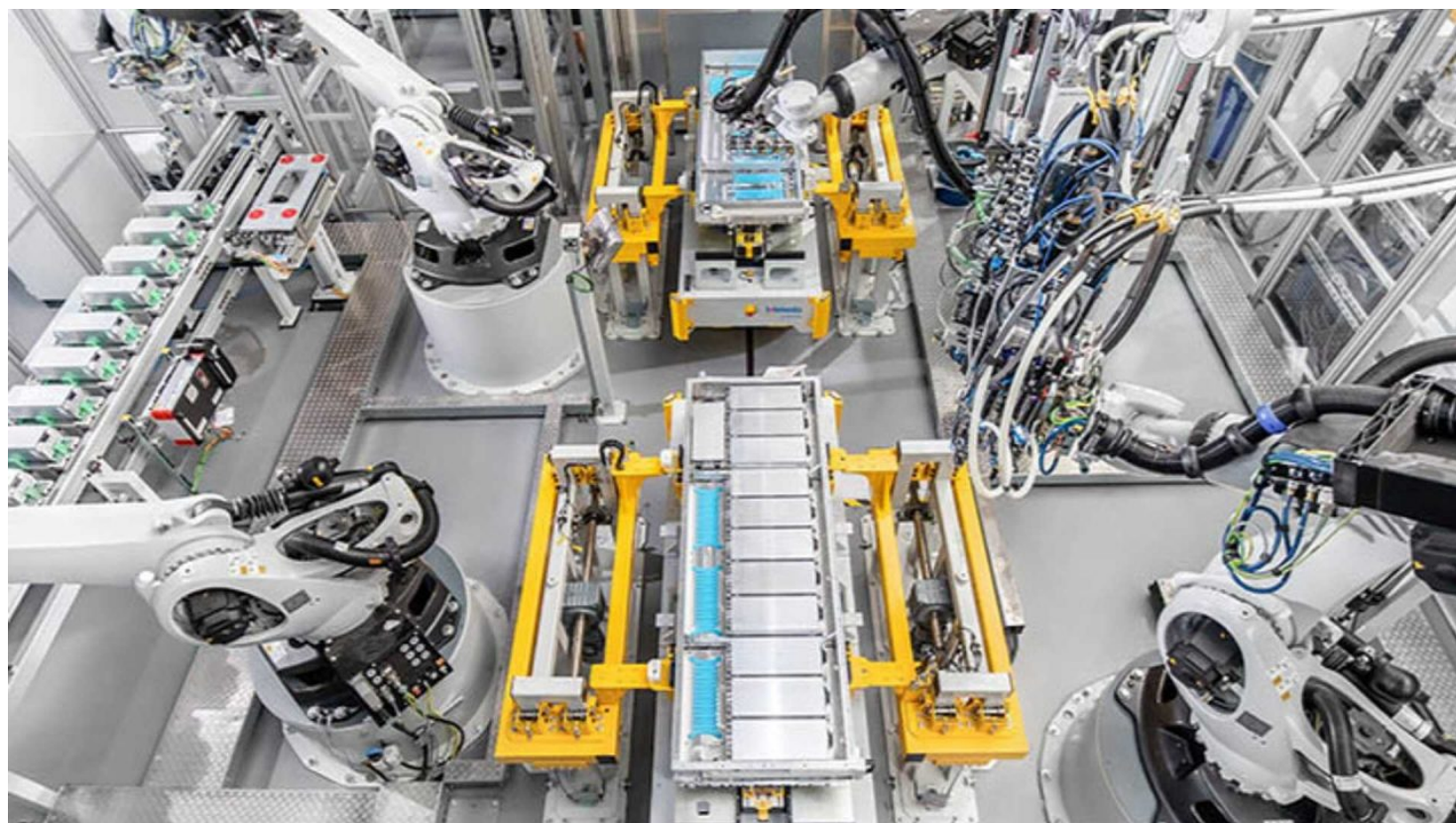
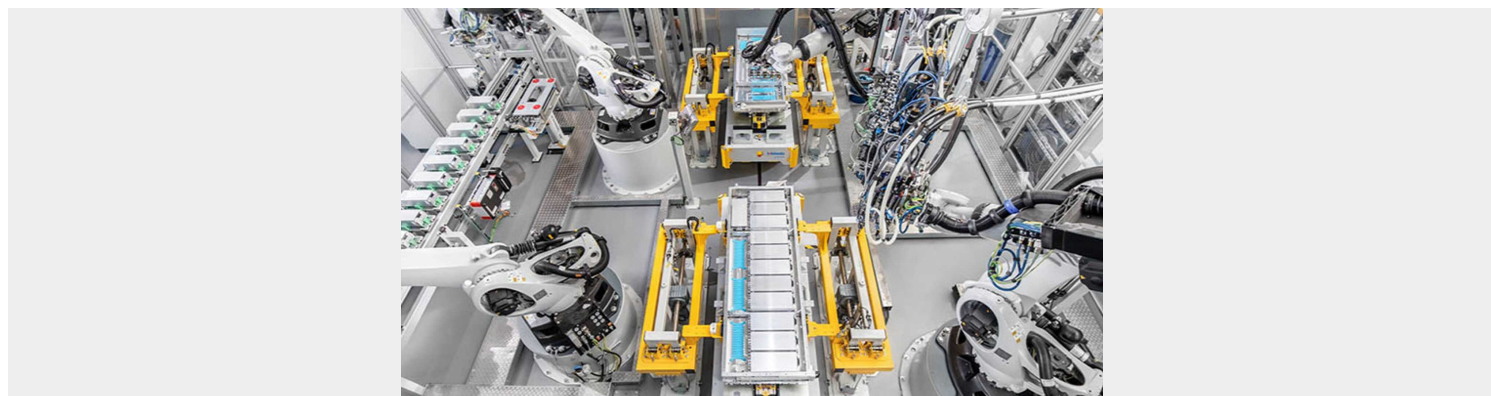


راه‌اندازی خط تولید باتری گرافنی برای خودروهای الکتریکی

۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۲



یک نوآفرین هندی موسوم به لاگ‌ناین متریالز (Log 9 Materials)، نخستین خط تولید باتری‌های لیتیوم-یون را در بنگلور

این خط تولید، باتری‌های لازم برای وسایل نقلیه الکتریکی را تولید و عرضه می‌کند و قصد دارد بر تولید باتری‌های لیتیوم-تیتانیوم و لیتیوم-آهن فسفات نیز تمرکز نماید. گفتنی‌ست ظرفیت اولیه تولید این محصول افزون بر 50 مگاوات ساعت است و پیش‌بینی می‌شود در آینده افزایش یابد. این نوآفرین، همچنین در محصولات خود از گرافن استفاده می‌کند و تاکنون بیش از 3000 باتری را برای خودروهای الکتریکی در بیش از 20 شهر هند از جمله دهلی، بنگلور و چنای تامین کرده است. باتری‌های مذکور از ظرفیت لازم برای ایجاد تحول در حوزه انرژی‌های پاک برخوردارند و می‌توانند در بخش حمل‌ونقل و خودروهای الکتریکی سودمند واقع شوند.