

上海电池技术展暨 2021上海电池展

产品名称	上海电池技术展暨 2021上海电池展
公司名称	振威展览有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州
联系电话	13370276076 13370276076

产品详情

通过对比18650、20700和21700电池，我们发现

- 1) 每个21700单体电池包含的能量比18650高50%左右，因此在使用中单体电池的数量可以大幅的降低；
- 2) 由于21700电池的能量更多，因此生产同样Wh的电池需要的零部件和设备的数量减少，有利于降低生产成本；
- 3) 21700电池并不会显著的提高电池的能量密度，锂离子电池的能量密度主要还是与电极的涂布量有关。

2021年第十三届上海国际电池工业展览会CNIBF

The 13th Shanghai International Battery Industry Fair 2021

展会时间：2021年8月25日-27日（August 25th – 27th, 2021）

展馆名称：上海新国际博览中心（Shanghai New International Expo Center, China）

展会地址：上海市浦东新区龙阳路2345号

主办单位

江苏省可再生能源行业协会

新能源汽车产业网

振威展览股份

展会介绍

中国《新能源汽车产业发展规划（2021~2035）》的发布，表达了市场主导和开放发展的两大基本原则，加上2019年动力电池“白名单”的全面取消，未来动力电池市场竞争势必会愈发精彩。

同时，近年来动力电池技术不断提升，成本持续下降，为锂电池应用拓宽了边界。尤其是今年以来，锂电池在5G基站、大数据中心、储能、电动船舶、电动自行车、电动工具、智能家居等领域的应用遍地开花。市场发展积极化，行业竞争激烈化，产品应用多样化，电池产业将迎来发展的关键阶段。2020年下半年，随着复工复产逐步完成、利好政策不断出现，新能源汽车市场开始加速回暖。中国汽车工业协会发布数据显示，2020年9月，新能源汽车产销分别完成13.6万辆和13.8万辆，同比分别增长48%和67.7%。新能源汽车市场重振旗鼓，态势积极。

市场动态

2020年下半年，随着复工复产逐步完成、利好政策不断出现，新能源汽车市场开始加速回暖。中国汽车工业协会发布数据显示，2020年9月，新能源汽车产销分别完成13.6万辆和13.8万辆，同比分别增长48%和67.7%。新能源汽车市场重振旗鼓，态势积极。

同时，近年来动力电池技术不断提升，成本持续下降，为锂电池应用拓宽了边界。尤其是今年以来，锂电池在5G基站、大数据中心、储能、电动船舶、电动自行车、电动工具、智能家居等领域的应用遍地开花。

市场发展积极化，行业竞争激烈化，产品应用多样化，电池产业将迎来发展的关键阶段。