

锂离子电池与纳米砂磨机之间的关系

随着新能源的计划启动，国家目前对新能源的大力支持，引发了业界内对磷酸铁锂，三元材料等具有新型能源材料的疯狂扩张，特别是今年国内上了很多生产磷铁的项目，这一举措，必定会为湿法研磨设备带来春天，纳米砂磨机是磷酸铁锂生产过程中必不可少的砂磨机。

新能源汽车市场的启动，锂离子电池行业进入新的黄金期。一方面，锂离子电池已成为新能源汽车重要的动力电池类型，新能源汽车产业的爆发打开锂离子电池成长空间。同时也为纳米砂磨机带来了巨大的发展空间。另一方面，从原有的电子消费品市场进入汽车市场，需要锂电企业综合能力的升级，其背后企业的经营效益也将随之显著改善，比较明显的就是纳米砂磨机行业。

汽车用锂离子动力电池的成本还有较大的下降空间。在理想情况下测算，当前锂离子动力电池成本还有40%以上的下降空间：一方面，这将弱化政府补贴对新能源汽车产业发展中的效用，使路径更加市场化；另一方面，在满足市场质量要求情况下，具有良好成本控制能力的企业在竞争中将有望脱颖而出。

行业对于锂离子动力电池产能扩张是乐观的，但也是谨慎的。单从产品制造的角度看，我们将锂离子动力电池生产企业所具备的能力，从低到高分三个层级：

- 1).具备充足的产能；
- 2).具备具有竞争力的工程能力；
- 3).具备领先市场甚至引领市场的技术能力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/129802.html>