

# 威海理士蓄电池DJM12100经销商

产品名称	威海理士蓄电池DJM12100经销商
公司名称	北京金业顺达科技有限公司
价格	20.00/只
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇昌平路380号院11号1至2层4单元102
联系电话	18001283863

## 产品详情

### 理士蓄电池

作为国内唯一具备用自有装备承接晶体硅太阳能电池生产线整线“交钥匙”工程的单位，48所将进一步抢占技术制高点，按计划，该所将于年底前建成国内批全国产装备的自动化光伏电池生产线。利用装备和产品并存的科研生产优势，48所将于年底前建成国内单位占地面积产能大的高效太阳能光伏电池生产线，将现有太阳能电池生产线产能提升2.4倍。扩产1000 MW太阳能光伏电池生产线，加上现有500MW产能，48所理士蓄电池产能年底将达到1500MW，提前迈入全球光伏产业“GW俱乐部”（1GW = 1000 MW）。

目前国内主要汽车厂家，包括国外汽车生产厂家，现在考虑的是使用锂电池，主要是理士蓄电池的性价比，尤其是安全性能量方面都是非常。前段时间，也就是今年的8月份到9月份，国资委召集16家中国国有的大中型企业成立了电动汽车的产业联盟。大家都听到了，都知道了解这个信息。实际上现在目前很多都不是做汽车的。中国国有的特大型企业都进入到这里面来。这里面普天还有国家电网。现在关于电动汽车，关于电池的方式，关于充电也好，我们杉杉科技是主营的供应商。对这个方面我们做一个汇报。电动汽车的关键是电池技术，目前的情况来看，我们认为新型的材料应该是有比较好的使用效率。这一块讲的是太阳能的储存电池，储存电池目前情况来看我们也得到一个信息，储能电池跟传统的储能电池比起来，目前来看大家的开发主攻方向是在100到500A，我们做的笔记本电脑，我们做的手机，真正用的电池容量只有1rs，用目前中国在储能电池方面我们目前还是处在起步阶段。近刚刚在美国天津市委书记跟比亚迪的总裁，他们签署了一个储存电站的建设，这个领域用的就是锂电池的技术。比亚迪在储能电池方面也是走在前面。我们认为锂电池储能电池优势有几个。

理士蓄电池传统的太阳能集热器调节器，大都采用铜或不锈钢两种材料加工，铜质成本高、重量大，不锈钢导热系数低、重量大。“铝合金管在金属真空管太阳能集热器调节器上的应用”发明专利，实现了国内太阳能集热器调节器制作材料的替代，降低太阳能集热器调节器的成本和重量，创新了铝合金管在调节器中的焊接工艺、延展工艺和防腐工艺，推动太阳能新能源产业的快速推广。该项创新发明，是研发人员经过三年的研究、实验取得的，具有很高的使用价值，这项发明将在近期内实现市场化应用。

### 理士蓄电池

在节能节水内化成基础上，企业还研发了胶体内化成，目前该项技术在国内理士蓄电池行业内只有一家企业拥有。据了解，为了该项技术的研发与应用，企业先后投入6000多万元，而在周龙瑞看来，企业的投

入必将与收获成正比，因为这有利于企业的长久发展。新技术上马后，比老工艺节电达到28.5%，节约用水90%

以上，光一条生产线，每年就能为企业省电980万度，节水10.8万吨，每年直接为公司节省750多万元。

据介绍，国内的蓄电池企业大都还是采用外化成技术，工艺相对落后，生产污水处理成本较高，排放过程中还

会产生镉、铅等物质成分，对周边水资源和土壤带来一定影响，而内化成基本没有废水排放，是一项清洁生产

，绿色生产的项目。

目前理士蓄电池已经在本部、江苏、河南等公司里逐步采用了该技术。同时，公司还在和高校合作研发内化成

放电过程如何回收用电等问题。如今的超威正通过加强技术攻坚不断加大研发力度，引领动力电池行业向前发

展。

科技是生产力，创新是竞争力。天能集团的发展首先是一部科技创新的历史。多年来，天能始终把科

技支撑、产品研发、自主创新视为企业发展的源泉，先后与国内外多所院校和科研机构建立了长期战略合作

关系，共同搭建产学研合作平台，使企业的技术和研发在行业内一直保持地位。作为国家高新技术企业

、国家火炬计划重点高新技术企业，理士蓄电池拥有行业首家博士后工作站、省级企业技术中心、省级

高新技术研究开发中心。在科技的强有力支撑下，天能实现了跨越式发展，从一个默默无闻的濒临倒闭的村办

小厂发展成为国内电动车动力能源行业的，闯出了一条在业界具有鲜明特点的天能发展之路。

为促进企业进一步做大做强，更好地服务产业转型升级，天能集团再次走在科技创新前沿，在我省蓄电池行业

内率先成立院士专家工作站，并聘请到中国科学院何祚庥院士为名誉顾问，中国工程院陈洪渊院士为站长兼首

席科学家。何院士在粒子物理及各种应用性问题研究领域成果卓著，陈院士在化学生物特别是纳米科技领域作

出了开创性贡献。此外，陈红雨、马淳安、胡信国、王金良四位专家也应邀加盟天能集团院士专家工作

站。

天能集团董事长张天任表示，为保证天能集团院士专家工作站良好运转，天能将为专家团队提供优良的工作、

实验和生活环境，并依托院士专家工作站这个良好平台，凝聚和引进高端人才，在重大科技成果开发与转化、

高层次人才培养、科技合作与交流、增强持续创新能力、提高核心竞争力等方面发挥高端人才的优势，努力把

院士专家工作站打造成引领全国蓄电池行业科技进步和成果转化的孵化器和加速器，为天能实现的绿色能源供应商的发展战略目标奠定坚实的基础。