

潍坊理士蓄电池12V100AH经销商

产品名称	潍坊理士蓄电池12V100AH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

能量高及设计灵活为主要特点，现在比起其它体系的电池，理士蓄电池在便携式电池中占63%的

销售值[1]。理士蓄电池这就是人们为何在基本原理和应用上特别关注锂离子蓄电池的原因[2]。其中铝壳锂离子

蓄电池应用较多，现在铝壳锂离子蓄电池主要有方角和圆角两种。铝壳材质一般为铝锰合金。它含有的主要

合金成分有Mn、Cu、Mg、Si、Fe。这些成分的主要作用是：Cu和Mg进步强度和硬度，尤其可以使铝合金具有时

效硬化的特性，使之通过处理而明显强化；Mn主要进步耐腐蚀性；Si增强含镁铝合金的热处理强化效果；Fe可以

进步高温强度[3]。合金成分含量不同，对电池壳的影响也不同。实验证实，进步Cu和Mg的含量会改进电池壳

的强度和硬度，抵制电池的鼓胀，也进一步影响电池性能。

理士蓄电池主要来自理士蓄电池极板，电缆铠装、管道、铅弹和铅板。只要将这些废铅收集起来送到再生铅厂

再熔、重炼，即可生产出精炼铅、软铅和各种铅基合金。废蓄电池和电缆包皮回收的铅，含有少量的铋和其他

金属，这种再生铅一般仍转卖给理士蓄电池制造厂家。

含锡的再生铅大多重新用来制造焊条，轴承合金与其他铅锡合金。一般汽油和染料中的铅无法回收，是铅造成

环境污染的主要因素。箔材、焊条、热处理和电镀中的铅，目前还难以回收。

工业发达国家和地区再生铅工业的发展较快。再生铅在铅工业中占有重要的位置，2000年工业发达国家和地区

再生铅占铅总产量的百分比分别是：美国46%，日本58%，德国48%，法国57%，意大利52%，中国台湾。

我国铅的产量虽然增长很快，但再生铅产量增长的速度却很慢，近5年来一直徘徊在15~17万吨之间并且有下降

的趋势。据《有色金属年鉴》统计，2000年我国再生铅产量仅为10.2万吨，占当年全国铅总量的27%。主要原

因是我国原铅工业的发展较快，限制了再生铅份额的提高。

从环境保护的角度看，无论原铅工业如何发达，也应当充分重视废铅的回收与再生事业。