





作为防止废旧蓄电池污染环境的后防线，消费者的责任也必须细化，蓄电池的产品追溯系统要明确消费者非法处理废旧蓄电池的法律责任，蓄电池上要有明确的回收站地址，对于报废期过后无正当理由未将废旧蓄电池环保处理的消费者，环保执法部门可以建立处罚制度进行罚款或曝光。

同时，也要大力发展再生铅业务。业内人士建议鼓励和支持具有产业链整合能力的绿色循环生产企业构建全国废旧铅蓄电池规范化回收体系，打造废旧铅蓄电池生产、收集等全产业链整体解决方案，实现绿色制造、回收、转移、处置，引领铅蓄电池行业走生态文明、可持续发展之路。上海有色网近年来致力打造互联网+的废铅酸蓄电池回收系统平台，目前该平台已被业内多个企业成功应用。

### 铅蓄电池产业地位与发展趋势

铅酸蓄电池由于其安全稳定、等优点，在电池领域占据较高的市场份额，并被广泛应用于汽车启动、通信领域、动力电池与储能电池等领域。分析认为，铅酸蓄电池将在行业不断升级和下游需求扩大双重驱动下，保持一定增长幅度，未来10年内铅酸蓄电池仍将是电池市场的主流。从全球范围来看，2015年铅酸蓄电池市场规模为429.94亿美元，这一市场规模仍将保持2% - 5%的年增长率，预计到2022年全球市场规模将达到547亿美元。2015年我国规模以上电池企业主营业务收入总额为4473.55亿元，其中铅蓄电池主营收入约1260亿元，约占28.17%。2017年全国电池企业主营业务收入6538.3亿元，其中铅蓄电池主营收入约1195亿元，约占18.28%。可见铅蓄电池销售收入在整个电池行业中所占比例较大，PCM蓄

电池KF-1210

KF系列规格参数说明尽管在储能领域被锂离子电池部分替代，但难以动摇铅蓄电池的市场地位。