

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 全密闭免维护铅酸蓄电池超低锑板栅合金材料

请输入查询关键词

科技频道

搜索

全密闭免维护铅酸蓄电池超低锑板栅合金材料

关键词: **铅酸蓄电池** **超低锑板栅合金** **免维护**

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新材料

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 天津昌大科技发展有限公司

成果摘要:

该发明是一种全密闭免维护铅酸蓄电池超低锑板栅合金材料, 其合金成分(重量)为: 0.001~1%**Sb**或**Cd**, 0.001~1%**Na₂S₄** 或 **Na₂S₅**, 0~0.5%**As**, 0~0.8%**Sn**, 0~0.1%**Cu**, 余量**Pb**。本发明合金材料具有优良的机械性能, 良好的耐腐蚀性能, 高的析氢过电位。同时该合金制造工艺简单易行, 生产成本低, 在现有普通设备上便可生产制造。用该合金材料制作板栅组装的密闭铅酸蓄电池, 其各项指标均达到日本工业标准。

成果完成人: 陈有孝

[完整信息](#)

行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

成果交流

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘胶修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号