

### 第 4 类专利-铝箔集流体改性

项目	发明人	专利名称	申请号	申请日	授权公告日	专利类型	申请人
1	童庆松等	经过两段法和钼的化合物处理的正极铝箔集流体	ZI201410125081.8	2014.3.31	授权	发明	福建师大
2	童庆松等	用磷酸—氟—重铬酸盐改性正极铝箔集流体的方法	ZI201410124972.1	2014.3.31	授权	发明	福建师大
3	童庆松等	用两段法和磷酸—氟—重铬酸盐改性正极铝箔集流体的方法	ZI201410124971.7	2014.3.31	授权	发明	福建师大
4	童庆松等	用氟硼酸改善正极铝箔集流体性能的制备方法	ZI201410125066.3	2014.3.31	授权	发明	福建师大
5	童庆松等	用两步法和氟硼酸改善正极铝箔集流体性能的方法	ZI201410124795.4	2014.3.31	授权	发明	福建师大
6	童庆松,童君开等	用磷酸—高锰酸盐改性正极铝箔集流体性能的方法	ZI201410125038.1	2014.3.31	授权	发明	福建师大
7	童庆松等	用两步法和磷酸—高锰酸盐改善正极铝箔集流体的方法	ZI20141025065.9	2014.3.31	授权	发明	福建师大