

No.	申请课题名称	申请者	申请者单位	批准数额(万)
1	短程高效回收废锂离子电池中有色金属的技术及机理研究	曾现来	清华大学	2
2	豆油产业副产物-大豆蛋白质的资源化利用及其废弃物的环境友好性能研究	田华峰	北京工商大学	2.5
3	生物转化农作物秸秆生产葡萄糖酸关键技术研究	张建	华东理工大学	2.5
4	高湿污泥与生物质共混气化-催化重整制氢关键技术研究	罗思义	青岛理工大学	2
5	基于粉煤灰提铝残渣资源化的硅钙吸附材料开发及性能评估	祁光霞	北京工商大学	2
6	适用油田不同来源含油污泥处置的组合技术研究	林朋飞	中国石油大学(华东)	2
7	餐厨垃圾高负荷厌氧体系中丙酸抑制的微量元素解除动力学研究	陈婷	浙江工商大学环境学院	2
8	Electro-peroxone 电催化臭氧技术处理垃圾渗滤液的研究	王玉珏	清华大学环境学院	4
9	废弃酒糟木质纤维素组分的拆分及综合利用	顾翰琦	河北民族师范学院化学系	2.5
10	焚烧飞灰铝酸盐固化稳定化研究—基于土聚反应途径理论分析	郑蕾	北京科技大学	2
11	基于太阳能强化餐厨垃圾厌氧消化性能的关键技术研究	张存胜	江苏大学	2
12	农村生活垃圾堆放场地复合污染的植物修复与机理研究	马俊伟	北京师范大学	2
13	市政污泥气化过程中硫污染物的形态演变及反应机理	盖超	中国科学院生态环境研究中心	2
14	造纸污泥活性炭吸附酚类化合物和人工神经网络动态吸附模型的研究	周学飞	昆明理工大学	2.5
15	微波辐照生物质莲秆制备高比表面积微纳孔炭材料的规律及其 CO ₂ 吸附存储性能研究	蔡进军	湘潭大学	2
16	玉米秸秆全糖发酵制备 2, 3-丁二醇	程可可	核研院	2