

## 清华大学环境学院重点学术机构 2016 年度开放基金课题评审结果

经过公开征集，清华大学环境学院共收到 2016 年开放基金课题申请 37 项。根据《清华大学环境学院重点学术机构开放基金课题管理办法（试行）》要求，经学院初筛、院学术委员会专家评审、机构主任批准，确定以下 28 项为 2016 年度重点学术机构开放基金立项课题：

序号	课题名称	课题依托单位	课题申请人	批准金额/万元
1	农村秸秆废弃物资源化利用技术与模式研究	北京市环境保护科学研究院	魏泉源	3.00
2	区域畜禽废弃物资源化工程建设模式与政策分析	清华大学环境学院	聂海峰	3.00
3	北方典型黑臭河道治理技术路线及长效机制	中持水务股份有限公司	高志永	3.00
4	我国村镇生活污染治理技术路线及运营模式研究	清华大学环境学院	姜廷亮	3.00
5	绿色基础设施（城市污水）建设模式研究	信开水环境投资有限公司	庞洪涛	3.00
6	支撑排污许可的 BAT 顶层设计及 BAT 编制指南	北控水务（中国）投资有限公司	汪翠萍	3.00
7	生活污水中营养物质回收与利用发展路线	清华大学环境学院	王启镛	3.00
8	生物质燃气产业规模和技术应用现状研究	北京南科大蓝色科技有限公司	王峰	4.00
9	生物质燃气产业政策需求研究	中国城市建设研究院有限公司	周颖君	3.00
10	生物质燃气产品及其市场应用潜力研究	中国人民大学环境学院	常化振	3.00
11	生物质燃气重点行业温室气体减排潜力研究	中国城市建设研究院有限公司	刘晓	4.00
12	生物质燃气重点行业自愿减排核证方法学需求研究	中国城市建设研究院有限公司	薛玉伟	4.00
13	污泥重金属在水热过程中迁移转化行为和农用风险去除方法的研究	北京工商大学	祁光霞	3.00
14	生物质废物水热干化物料绝氧热解工艺研究	中国农业大学	郭建斌	3.00
15	基于磷循环的水热物料上清液脱氮技术研究	中国人民大学环境学院	张光明	3.00
16	若尔盖高原河流 PPCPs 存在状况及生态风险	中国科学院植物研究所	戴国华	3.00

17	垃圾填埋场渗滤液中有机磷阻燃剂的污染特征	清华大学环境学院	祁承都	3.00
18	中国土壤有机氯农药污染特征及演变规律	中国矿业大学（北京）	马妍	3.00
19	北京市地下水源地新兴有机污染物现状调查评估研究	清华大学环境学院	李淼	3.00
20	机械力合成 MnO <sub>2</sub> /Graphene Hybrids 光催化去除水中新兴有机内分泌干扰物的研究	清华大学环境学院	陆梦楠	3.00
21	添加剂对煤燃烧释放多环芳烃规律影响研究	北京工商大学	姚小龙	3.00
22	Ag/CeO <sub>2</sub> 的可控制备与催化氧化机理研究	清华大学材料学院	贾静波	3.00
23	伽玛辐照-生物处理组合工艺去除水中卡马西平的研究	清华大学核研院	王诗宗	3.00
24	钛膜和碳膜阴极电催化臭氧降解 PPCPs 的强化机制比较	清华大学环境学院	夏广森	3.00
25	六溴环十二烷（HBCD）行业现状及履约对策研究	杭州电子科技大学	姚志通	2.50
26	城市矿产中资源的回收潜力评估及政策	清华大学环境学院	曾现来	6.00
27	含溴废旧电子塑料再生利用的管理政策研究	广东石油化工学院	彭绍洪	2.00
28	北京市新能源汽车报废电池管理对策研究	北京市固体废弃物和化学品管理中心	唐振强	2.00

如对以上结果有异议，请致函 [huanky@tsinghua.edu.cn](mailto:huanky@tsinghua.edu.cn)，一周内无异议则以上结果正式生效。

清华大学环境学院

2017年1月5日