

第十届SRTP立项名单及结题成绩

| 立项批次                      | 序号 | 项目编号             | 学院          | 名称                          | 申请经费(元) | 小组成员          | 指导教师                 | 结题 |
|---------------------------|----|------------------|-------------|-----------------------------|---------|---------------|----------------------|----|
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 1  | CQU-SRTP-2018305 | 城市建设与环境工程学院 | 重庆地区防空洞的室内环境调研与通风控制优化       | 2000    | 安琪(20165206)  | 刘勇(30294)            | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 郑雅丹(20165179) |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 李登科(20165171) |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 2  | CQU-SRTP-2018306 | 城市建设与环境工程学院 | 基于焦化废水的氧化、絮凝串联深度处理技术的研究     | 2000    | 郑刘诗(20175252) | 古励(31630)            | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 赵苑婷(20175228) |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 潘煊(20175104)  |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 3  | CQU-SRTP-2018307 | 城市建设与环境工程学院 | 百菌清磁性分子印迹聚合物的制备及应用研究        | 2000    | 柯俊丞(20165846) | 梁建军(30015)           | 优  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 张家宝(20165297) |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 胡书山(20165563) |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 4  | CQU-SRTP-2018308 | 城市建设与环境工程学院 | 冷热恒温杯                       | 2000    | 武双对(20175106) | 刘勇(30294)            | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 谢鑫(20175117)  |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 杨奇林(20175066) |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 5  | CQU-SRTP-2018309 | 城市建设与环境工程学院 | 渗滤液合并处理的城市污水厂出水全氟辛酸污染风险研究   | 2000    | 王靖斐(20175282) | 曾晓岚(10966)           | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 孔令萌(20175255) |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 王辛戈(20175268) |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 6  | CQU-SRTP-2018310 | 城市建设与环境工程学院 | 氢燃料电池与纯电动汽车的对比分析研究          | 1500    | 王韵涵(20163180) | 黄小美(31345)           | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 朱宏丹(20165156) |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 王一琛(20160221) |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 7  | CQU-SRTP-2018311 | 城市建设与环境工程学院 | 重庆地铁车厢内的热舒适性研究              | 2000    | 何元钧(20175102) | 罗庆(30903), 刘勇(30294) | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 谢博(20175177)  |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 戴隆康(20175149) |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 8  | CQU-SRTP-2018312 | 城市建设与环境工程学院 | 基于半导体制冷原理的便携空调设计            | 2000    | 邹佳伶(20165183) | 刘猛(31329)            | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 王苏妍(20165230) |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 李思师(20165261) |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 9  | CQU-SRTP-2018313 | 城市建设与环境工程学院 | 基于导流板的偏转通风室内舒适性分析           | 2000    | 翟英贤(20165255) | 程勇(Y0286), 翁庙成       | 优  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 赵萌(20165258)  |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 江磊(20165408)  |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 10 | CQU-SRTP-2018314 | 城市建设与环境工程学院 | 石墨烯电极增强电化学/臭氧耦合降解有机药物       | 2000    | 王测文(20175205) | 赵纯(31976)            | 中  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 杨欣(20165433)  |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 王淞(20165735)  |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 11 | CQU-SRTP-2018315 | 城市建设与环境工程学院 | 钻井废弃泥浆处理回填技术研究              | 2000    | 屈健伟(20165269) | 陈金华(10883)           | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 罗菊萍(20162903) |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 夏海峰(20165273) |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 12 | CQU-SRTP-2018316 | 城市建设与环境工程学院 | 制药废水污染特征及其受纳环境微生物群落特性研究     | 2000    | 方云淞(20165276) | 翟俊(30123)            | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 程成(20165338)  |                      |    |
|                           |    |                  |             |                             |         | 胡雪玉(20165400) |                      |    |
| 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 13 | CQU-SRTP-2018317 | 城市建设与环境工程学院 | 餐饮废物与纸质包装废物联合厌氧消化产甲烷性能的试验研究 | 2000    | 刘姝杉(20165407) | 王小铭(Y0184)           | 良  |
|                           |    |                  |             |                             |         | 贾昕阳(20165421) |                      |    |

|    |                           |    |                  |             |                              |      |               |                      |   |
|----|---------------------------|----|------------------|-------------|------------------------------|------|---------------|----------------------|---|
| 14 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 14 | CQU-SRTP-2018318 | 城市建设与环境工程学院 | 负载金属氧化物强化介孔硅吸附阳离子染料的效能与特性研究  | 2000 | 曾俊杰(20175248) | 梁志杰(Y0431)           | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 曾健航(20175261) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 向荣(20175249)  |                      |   |
| 15 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 15 | CQU-SRTP-2018319 | 城市建设与环境工程学院 | 碳纳米材料强化产电的多级微藻生物电化学装置及性能研究   | 2000 | 张启炜(20175298) | 马华(31989)            | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 吴京成(20175296) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 张楠(20175284)  |                      |   |
| 16 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 16 | CQU-SRTP-2018320 | 城市建设与环境工程学院 | 有机改性介孔硅材料的制备及其对污水中雌激素的去除研究   | 2000 | 林彤(20175290)  | 阳春(10995)            | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 毛佳儿(20175288) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 杨曦(20175289)  |                      |   |
| 17 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 17 | CQU-SRTP-2018321 | 城市建设与环境工程学院 | 生物堆法修复中低浓度石油烃污染土壤技术研究        | 2000 | 刘思捷(20165431) | 刘斌(31149)            | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 石锦杭(20165426) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 郭瑾(20165422)  |                      |   |
| 18 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 18 | CQU-SRTP-2018322 | 城市建设与环境工程学院 | 潮湿地区秋冬季节幼儿园室内热舒适调节研究—以重庆为例   | 2000 | 徐林彤(20175072) | 白雪莲(12004),王晗(Y0353) | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 付靖杰(20175164) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 宋佳梦(20175165) |                      |   |
| 19 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 19 | CQU-SRTP-2018323 | 城市建设与环境工程学院 | 重庆市沙坪坝区屋顶绿化植物多样性的研究          | 2000 | 陈思远(20165393) | 杨永川(30713)           | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 雷雨萌(20165396) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 罗茜(20165401)  |                      |   |
| 20 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 20 | CQU-SRTP-2018324 | 城市建设与环境工程学院 | 高取代度阳离子改性淀粉絮凝剂的制备及相关性能研究     | 2000 | 赵小琴(20165778) | 刘鸿霞(10880)           | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 刘自强(20165282) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 罗竣潇(20165268) |                      |   |
| 21 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 21 | CQU-SRTP-2018325 | 城市建设与环境工程学院 | 重大校园黄葛树落叶物候监测                | 2000 | 王雨帆(20165394) | 林敦梅(32187)           | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 吕思舒(20166000) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 谭雯(20165316)  |                      |   |
| 22 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 22 | CQU-SRTP-2018326 | 城市建设与环境工程学院 | 重庆大学虎溪校区绿化树木的组成及其碳中和研究       | 2000 | 唐炳然(20165414) | 杨永川(30713)           | 优 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 刘银(20151282)  |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 彭鑫鑫(20165412) |                      |   |
| 23 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 23 | CQU-SRTP-2018327 | 城市建设与环境工程学院 | 大进深阅览室的自然通风及室内空气品质研究——以逸夫楼为例 | 2000 | 胡欣蓓(20165200) | 肖益民(10908)           | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 黎珊(20165201)  |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 刘颖(20165203)  |                      |   |
| 24 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 24 | CQU-SRTP-2018328 | 城市建设与环境工程学院 | 太阳辐射下汽车玻璃特性变化对车内热舒适性的影响      | 2000 | 孔舒婷(20165204) | 廖春晖(Y0159)           | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 张晓彤(20165259) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 陈健(20165193)  |                      |   |
| 25 | 【2018】第十届大学生科研训练计划 (SRTP) | 25 | CQU-SRTP-2018329 | 城市建设与环境工程学院 | 磁加载混凝处理高岭土悬浮液                | 2000 | 黄文璇(20175254) | 郑怀礼(10224)           | 良 |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 苏蕙苒(20175229) |                      |   |
|    |                           |    |                  |             |                              |      | 罗义润(20175244) |                      |   |