2015年清华大学学生学术科技赛事总结报告

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 赛事名称 | 2015年清华大学“绿色校园R+”旧物改造创意大赛 | | | | |
| 主要负责院系 | 基础工业训练中心 | | | 比赛时间 | 2015年6月5日 |
| 我校参赛  学生人数 | 40 | 我校参赛  队伍数 | 8 | 比赛地点 | 清华大学校内 |
| 赛事总结（500字以内。照片不要粘在文档中，请以附件形式单独发送）：  结合六月五日世界环境日举办的绿色校园R+旧物改造创意大赛，是面向清华师生共同参与的，围绕实物作品开展的一项创新创意赛事。本赛事由绿色大学办公室与基础工业训练中心共同设计策划，由学生个人或团队提交介绍材料，多个院系的教师和专家组成评审团评选，最终在听涛园西侧广场进行现场展览及环境日宣传活动，得到清华师生的广泛关注，通过现场及微信转发，覆盖上千人次的访问量。  学生在旧物回收再造的主题下，提出了各种不同的废物利用解决方案。典型的领域包括：1）工艺品，通过雕塑、装置艺术来警醒人们对于资源再利用的关注；2）器材器械，将旧物改造成健身器械，自行车，甚至是电动汽车，既利用了旧物，又发挥出了新的功用，这也是锻炼学生工业设计和工程实现能力的机会。  大赛部分作品在基础工业训练中心的支持下进行加工和再造，加快了学生创意实现的速度，也在过程中培养了学生的工程素养，尤其是对于美术学院、建筑学院的学生来说，和他们的专业结合紧密，为将来的学业和工作打下基础。  此外，该项赛事助力营造校园中关注旧物回收利用的氛围，配合了《生态文明十五讲》的课程建设。  我校学生获奖名单（若竞赛获奖，请按下面格式提供获奖名单，若名单过长，请附表）   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 获奖等级 | 团队/个人序号 | 学生姓名 | 学号 | 班号 | | 一等奖 | 团队1 | 张展 | 2012013152 | 美29 | | 黄法民 | 2012013151 | 美29 | | 李召麒 | 2012013147 | 美29 | | 崔朱希 | 2012080426 | 美29 | | 二等奖 | 团队2 | 亓玉台 | 2013010194 | 结32 | | 黄悟哲 | 2013080103 | 生31 | | 张宇涵 | 2012010391 | 环24 | | 余孙俐 | 2012012903 | 法22 | | …… | …… | …… | …… | …… |   竞赛指导工作量（以赛事为单位，请填写每位老师承担的工作量所占比例，负责教师与指导教师工作量合计百分之百）   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 教师姓名 | 教师所在单位 | 工作证号 | 工作量（%） | Email | | 王德宇 | 训练中心 | 2014620606 | 25 | wdy@tsinghua.edu.cn | | 高松 | 绿办 |  | 25 | gu@tsinghua.edu.cn | | 冉芸 | 绿办 |  | 25 | gu@tsinghua.edu.cn | | 陈凯 | 训练中心 | 1999880166 | 15 | chenkai@tsinghua.edu.cn | | 高党寻 | 训练中心 | 2014640039 | 10 | 03gaodx@163.com |   竞赛负责教师签字： 年 月 日 | | | | | |
| 所在院系教学管理部门意见：  教学副系主任签字：  教学办公室盖章  年 月 日 | | | | | |

请一并提供赛事总结电子附件：包括获奖证书扫描件、赛事电子照片。