

附件 1:

## 2020 年青少年环保创新活动“美境行动”获奖名单

### 一、个人奖

序号	省份	作品名称	作者	优秀指导教师	单位
优秀设计方案					
一等奖					
1.	天津	探究环保酵素的制作方法及其功效的验证	齐云飞、杜在熙 李世霖、谢梓航 许舒畅	田蕾	天津市滨海新区大港油田第四中学
2.	陕西	快递包裹塑料气囊环保化替代方案	周佳锦	王腾	陕西省汉中市汉台中学
3.	山东	济南市民在即将实施垃圾分类前的问题预设及解决方案探究	贾雯婧、章雨露 王依琳、刘阳 杨海滨	朱霞、赵伟帆	山东省济南回民中学
4.	广东	校园蚊虫绿色生态防控	赵梦婷、许可诺 江芷涵、仲珈牧 连张颢	林绮、谭晓阳	广州市番禺执信中学
5.	江苏	魂牵金陵梦 夏望流萤辉	朱玮、丁昱博 邹妙可、邢博宇 王梓丞	张颖、张璐	南京市五老村小学
二等奖					
6.	上海	“不破不立”——湿垃圾破袋装置的设计与实验	梅妍、王艺筱	李学明、潘杰峰	上海市市西中学

序号	省份	作品名称	作者	优秀指导教师	单位
7.	北京	北京市部分家庭塑料保鲜膜保鲜袋使用状况调研及再利用探究	张艺凡、曹知莹	杜春燕	北京市第三十五中学
8.	上海	城市不同环境对植物叶片表面覆盖粉尘量的影响	彭展	史卫进	上海市民办华育中学
9.	上海	携带纳米二氧化钛光催化纤维的健身观光船改善上海槎浦河水质的探究	庞安然	粟江花	上海市娄山中学
10.	陕西	植物吸管代替塑料吸管方案研究	孟靖博	王腾	陕西省汉中市汉台中学
11.	上海	微纳米气泡先进技术用于微塑料污染回收的研究	王子菡、裴芳源	严自律	上海市第三女子中学
12.	上海	电动自行车铅酸蓄电池进行高频脉冲除硫周期的探究	余昕玥	张岳梅	上海市世界外国语中学
13.	浙江	草害威胁着我们的粮食安全 ——对乡村农田杂草危害影响粮食安全的调查探究	俞文清、傅潘泽 漏阅晨、俞锴祺 朱蒋艺珂	韩良、谢丽萍	浙江省杭州市萧山区益农镇中心小学
<b>优秀实施方案</b>					
一等奖					
1.	江苏	香樟树叶对蓝藻的化感作用研究	李涵韵	张启军	南京市金陵中学
2.	湖北	莲花湖科普基地建设的设计与实验探究	陈子渊、王子锐 朱梦妍、毕胜 罗义田	周剑、江俊	武汉市晴川初级中学
3.	北京	垃圾减排视角的净菜必要性研究	李可言	赵溪	北京市西城区青少年科学技术馆
4.	陕西	童寻珍宝行动·校园废物利用亲子美术创想乐园公益项目	吴一萱、陆婧瑜 朱雨涵、陆依江	金群、张婷婷	陕西省小天鹅艺术团

序号	省份	作品名称	作者	优秀指导教师	单位
5.	四川	变“粪”为宝，美境草原	登真洛泽 更秋则玛 登真西绕 泽仁志玛 登真布绒 登真甲登	何莉、罗前仙	甘孜县第二幼儿园
二等奖					
6.	江苏	美境行动-垃圾分类投放	吴子豪	朱树林	徐州市特殊教育学校
7.	上海	雨污混排管口柔性立体过滤技术研究与应用	傅冰清、刘仲泉	吴国华	上海市南洋模范中学
8.	上海	壳质中脱乙酰壳多糖对污水的净化作用研究	刘怡雯	刘洪波、张洁清	上海市第三女子中学
9.	天津	基于 GIS 技术的西堤头镇生活垃圾分类收集调查	张欣欣、葛奕贝 张文远、刘禹男 李轩石	袁文容	天津市东堤头中学
10.	北京	基于不同空间尺度的北京城市鸟类群落与环境变迁	唐近豪	胡静	北京市第三十五中学
11.	上海	家庭空调制冷与除湿档使用效果的区别探究	景奕华	戈怡群、顾雯婷	上海市长宁区愚一小学 向红分校
12.	北京	近地面层大气污染物 PM2.5 垂直分布特征的探究	陈睿杰	李娜	北京市第三十五中学
13.	上海	微生物对水体重金属污染净化效果检测	吴越宁	冯碧薇	上海市建平中学

注：请登录 <http://www.naturesch.cn>，或关注“微说环境教育”公众号查询三等奖获奖名单。

## 二、优秀组织单位奖

1. 上海市环境保护宣传教育中心
2. 天津市环境保护宣传教育中心
3. 陕西省环境保护宣传教育中心
4. 江苏省环境保护宣传教育中心
5. 四川省生态环境宣传教育中心
6. 南京市生态环境保护宣传教育中心
7. 武汉市环境宣传教育中心
8. 北京市西城区青少年科学技术馆
9. 北京市第三十五中学
10. 上海市南洋模范中学