

## 附件 1

# “不可思议的任务”青少年寒假公益实践活动拟入选名单

“不可思议的任务”青少年寒假公益实践活动优秀活动方案					
序号	活动主题	学校	负责人	教师团队成员	设区市
1	魔法小课堂	杭州市中策职业学校	杨琼飞	杨鸿飞、应继慧、俞婕、简启玮	杭州
2	未来包装盒设计	杭州市大关苑第一小学	蒋青青	丁璇、胡宏沛、雷一健、陈婷婷	杭州
3	辞旧迎新·点亮智能家居	杭州市大关苑第一小学	雷一健	胡宏沛、丁璇、陈婷婷、蒋青青	杭州
4	寻科学之美·探科学之趣	杭州市下沙中学	李慧静	蒋英、江艳春	杭州
5	一飞冲天——动力火箭小制作	华东师范大学附属杭州学校	高慧	郭红明、胡一峰、余光明、白洪娜	杭州
6	新能源+智能——未来小车	杭州长江实验小学	吴聪慧	沈蕾、李晶、唐岚	杭州
7	未来船舶设计	杭州市桃源小学	陈雨欣	柴雅琳、彭文华、陈依萱、李瑞婷	杭州
8	玩转科学小实验	杭州市桃源小学	唐侠	陈雨欣、赖星怡、刘哲、黄一帆	杭州
9	龙翔九天——航空模型	杭州市江心岛小学	石鸣	金瑛、孙小菱、叶健、金苏华	杭州
10	小龙寻智——科学在身边	杭州市江心岛小学	金苏华	吴海燕、张峰、李亚兰、石鸣	杭州
11	飞跃云霄·点亮科技之光	清圆教育营地	马丽娜	林莉娟、郑晶菁、叶盈盈、林慧婷	杭州
12	柿柿如意·玩转创意柿子灯	清圆教育营地	林莉娟	郑晶菁、叶盈盈、林慧婷、蒋红燕	杭州
13	橡皮动力龙舟	杭州市安吉路教育集团新天地实验学校	孙霞飞	刘梦婕、杨翱杰、陈艺苗、李汗青	杭州
14	爆竹声声一岁除——手工制作鞭炮竹	杭州市和睦小学	陶超丽	夏燕妮、陈莉、彭永忠、沈国芬	杭州
15	风力小车制作	杭州市余杭区五常中心小学	姚清平	何艳莹、钱瑛、程方麒琦、朱绿蕾	杭州
16	吸管变变变	萧山区闻堰小学	王冬丽	盛慰钢、胡王明、孙赵倩、蒋玲君	杭州
17	超级泡泡水	萧山区闻堰小学	凌华华	裴玲燕、孔燕、席德才、曹炜云	杭州
18	“你好，AI 时代”青少年人工智	温州市科普联合会、温州市学生实践学	罗进步	金丽秀、郑伊凡、陈舒、金秀怀	温州

	能应用科普探究体验活动	校			
19	野外昆虫考察	温州市学生实践学校	叶超程	蒋金福、张孙海、周晓远、陈孙册	温州
20	感受科技力量·弘扬爱国精神	海霞文化发展中心	吕梦薇	江钢、陈微微、吴思思、王小欢	温州
21	水火箭的制作与发射	湖州市仁皇山小学	吴小荟	李学芳、王莉丽、杨思铭、黄静涵	湖州
22	探寻东水冲沙之谜	湖州市织里镇漾西学校	芮玉利	巩冬、姚卫赞、俞梦斌、陈云霞	湖州
23	厨余垃圾的再生之旅	湖州市第四中学教育集团	金国英	陈孝凤、周佳祺、陈卓敏、施鑫	湖州
24	湖船文化	湖州市凤凰小学	王宁	杨玲、邱伟芸、吴亚敏、徐陶玥	湖州
25	科技农场	浦江县龙峰小学	吴潇怡	张静、何冠、郑飘蕾、费针针	金华
26	“科学+”项目之家庭小实验	浦江县龙峰小学	张晨光	丁燕燕、薛娟红、隋砚丹、吴晓东	金华
27	科技之旅·探索之旅	衢州市疆来科技活动中心	童啸林	周磊、刘梦君、赵旭雯、汪永庆	衢州
28	放飞科技梦想·追逐时代之光	衢州市中小学素质教育实践学校	苏建宏	朱飞燕、姜飞、林莉雯、缪玉红	衢州
29	一架无人机的诞生	温岭市素质教育实践学校	马群肖	陈丽君、林银贝、陈希、江肖	台州
30	探秘植物生长 共谱生命华章	天台县实验小学	洪旭丽	余丹妮、许妮妮、刘志琳、曹碧锦	台州
<b>“不可思议的任务”青少年寒假公益实践活动优秀学生作品</b>					
序号	作品名称	学校	导师	作者	设区市
1	超级魔法鸡蛋	杭州市中策职业学校	杨鸿飞	高思嘉、应宥轩、孟奕晗、范纳诚、张昊吉	杭州
2	未来包装盒设计	杭州市大关苑第一小学	陈婷婷	王紫含、王梓萱、潘嘉乐、王汤淼	杭州
3	建设多功能小屋	杭州市大关苑第一小学	蒋青青	杨光夏、周子宸、汪佳美	杭州
4	智能升降盒	杭州市大关苑第一小学	蒋青青	张子辰、沈骏、阮萌萌	杭州
5	智能小灯	杭州市大关苑第一小学	雷一健	庞宇轩、陈若钒、李子杨、余泽睿、梁艺馨	杭州
6	龙年LED灯	杭州市大关苑第一小学	丁璇	李翌晨、蓝佳睿、汤羿衡、单书阳、赵翎轩	杭州
7	神奇泡泡	华东师范大学附属杭州学校	马永超	马诗贺、江涵、杨光夏	杭州
8	我驾神舟游太空——手工火箭制作	华东师范大学附属杭州学校	付月媛	王麒杰、钱陈晟、谭言希、邵乐菡、胡睿逸	杭州
9	创意驱动火箭	华东师范大学附属杭州学校	高慧	马允鳌、杨梓宸	杭州
10	超级变变变	杭州市江心岛小学	石鸣	马博文、马约礼、李嘉乐、徐小沫、蔡文锦	杭州
11	神奇的飞车	杭州市江心岛小学	金苏华	熊嘉和、钱瑾煜、陈幸羽、欧艾玛、王紫妍	杭州

12	未来船舶设计 STEAM 项目化学习	杭州市桃源小学	陈雨欣	钟梓倬、方芯语、严博涵、胡杙辉、胡佳甯	杭州
13	海上船舶再出发	杭州市桃源小学	柴雅琳	吴悠、张屹宸、李博雅、张宸熙、毛恽安	杭州
14	调皮的乒乓球	杭州市桃源小学	唐侠	朱子晨、董帅言、陈润默、骆梓彤	杭州
15	火箭飞上天	杭州市桃源小学	吴丹娜	熊李果、何诗晴、洪悠悠、范云开、徐嘉乐	杭州
16	“柿柿”如意 龙行龘龘	杭州市文澜实验学校	李路奇	吴真铮、谢毅、徐一宁、王一乐、梅博文	杭州
17	“柿柿”如意 “柿柿”顺心	杭州市人民小学	吕旦丹	陈子乐、黄路桐、郭璟儒、刘顺凯、赵辰也	杭州
18	智能小车	杭州长江实验小学	吴聪慧	张毓琳、李皋天	杭州
19	神奇孔明灯	浙江省杭州第十四中学附属学校	陈盛	王圣华	杭州
20	龙舟竞渡 逐浪争先	杭州市安吉路教育集团新天地实验学校	孙霞飞	蒋涵宸、王楚辰、强珈宁、高梓鑫	杭州
21	噼里啪啦迎龙年	杭州市和睦小学	陶超丽	楼艾佳	杭州
22	模拟飞行之新年第一飞	杭州市钱塘区景苑中学	周玉洁	周艺航、章琪瑶、徐欣妍、郑皓轩、汪昱忻	杭州
23	新年第一飞，新年计划	杭州市四季青小学	陈燕妮	王辰语、肖宋晟睿、方晨硕	杭州
24	心想柿成如意灯	杭州市文海小学	高凯斌	卢雨杉、周元雅、莫淳雅、陈瑾萱、袁乐欣	杭州
25	绽放在化学世界的“蓝色妖姬”	杭州市下沙中学	李慧静	刘钰伟	杭州
26	跟飞行员学习如何制定新年计划	杭州市丁荷小学	楼惠英	王瑞麟、童思晓、郑昊文、吴馨月、王奕辰	杭州
27	基于声光特性的烟花爆炸高度测量方法	杭州市东城第二实验学校	泮飞洋	王屹旻	杭州
28	不可思议的飞行	浙江师范大学附属丁蕙实验小学	蒋莎	曾好、陈鹜宇、陈鹜兴、周承瀚、寿艺涵	杭州
29	风力小车	杭州市余杭区五常中心小学	丰婷婷	姚晨菲、徐欣彤、王牧墨、曹辰菲、冯天翊	杭州
30	星途航者	萧山区闻堰小学	洪芳	邵梓桐、周熠楷、孙仕霖、陈忻悦、缪辰熙	杭州
31	我是泡泡王	萧山区闻堰小学	徐伟伟	计羽西、周恺轩、金俊瑶、周一菲、赵衍巽	杭州
32	自制泡泡水浓度和泡泡尺寸的相关性研究	萧山区闻堰小学	韩红霞	徐驰开	杭州
33	畅游科技馆	萧山区高桥初级中学	沈瑞娟	高尔钰、孙杨晨清、来思成、朱泽洋、谢柯齐	杭州
34	神奇魔法之自制灭火器	萧山区高桥初级中学	郭乐宜	童帅、沈诺、杨书霖、吕泽浩、徐亦辰	杭州
35	“阳光农场多功能棚架”项目的思考、设计与实践	萧山区崇文世纪城实验学校	阮鑫	沈非同、宋云白、施昕倪、施昕妤、周子婕	杭州

36	厨余废油变身“大宝物”	萧山区高桥初级中学	周济民	王煜腾、管予欣、李奕涵、俞煜程、蔡泓炜	杭州
37	萧山区高桥初中“超强泡泡水飞行泡泡大揭秘”实践报告	萧山区汇宇小学	刘琼	王哲南、潘子轩、汪亦然、丁胜浩、钟场梦	杭州
38	以爱暖冬 笑绘温情 共闹元宵	萧山区高桥初级中学	蔡晓庆	王子睿、沈怡贝、赵朱语、黄煜茜、黄奕诺	杭州
39	“柿柿”如意 玩转创意柿子灯	杭州市钱塘区义蓬第二小学	丁洁丽	何雨菲、蒋梓妍、任沈骋、吕逸晨、钱瑾	杭州
40	一飞冲天——自制水火箭	杭州市富阳区富春第七小学	钟晴云	向梓萱、陆芯瑶	杭州
41	厨余垃圾的再生之旅	宁波市曙光中学	陈易	董毅涵、张芷晴、刘明昊、俞梓涵、刘妮纳	宁波
42	橡皮动力龙舟	宁波市海曙第三外国语学校	庄静	余佳欣、徐梓源、杜熠衡、章凯瑞、水靖阳	宁波
43	北斗领航飞行梦	慈溪市实验小学教育集团	胡诗佳	李亦辰、朱轩霆、吕欣璐、岑宥霆、邹瑜皓	宁波
44	自制面板形按钮式点读机	宁波市海曙区丽园书院	/	姚欣妍	宁波
45	超级泡泡器	乐清市南塘镇小学	郑远思	江靖瑶、黄仲楚、陈俊熙、蔡文彦、柯宥然	温州
46	DIY 家庭小实验	乐清市乐成第一小学	王春春	郑梓萱、赵董珏、方文泽、周雨潼、杨启梵	温州
47	创意小台灯	乐清市南塘镇小学	徐晓升	苏锦程、孔佳怡、金允诺、陈思琦、苏渤浩	温州
48	AIGC 新年贺卡：贞新	温州市学生实践学校	罗进步	游钧凯、池宇修、陈宇轩、徐樱芷、方文博	温州
49	校园里的昆虫朋友们	温州市实验小学	叶超程	周语恬	温州
50	阳光 3.5MHz 装机	温州市洞头区实验小学	江钢	甘睿	温州
51	研发一款泡泡玩具	瑞安市仙降中心小学	潘晓娟	陈旭峰、陈旭辉、胡钰轩、林欣妍、张诗佳	温州
52	橡皮动力龙舟	长兴县实验中学	蒋耀华	付臧淳、杨文翰、周瀚	湖州
53	水火箭模型	湖州市仁皇山小学	吴小荟	蔡宇轩、黄嘉宁、龚一帆、付方云	湖州
54	不可思议的任务——利用“束水冲沙”解决校园淤堵	湖州市织里镇漾西学校	巩冬	吴一诺、董梓鑫、张雷、刘乐炎	湖州
55	厨余垃圾的再生之旅	湖州市第四中学教育集团	金国英	林兹涵、曹馨予、伍怡菲、陈佳琪、钱希妍	湖州

56	湖州“船”奇	湖州市凤凰小学	王宁	姜雨萌、葛张妍、施欣怡、李泓儒、王悦溪	湖州
57	探索发现伯努利原理	海宁实验小学	孙叶	殷雨泽	嘉兴
58	“科学”项目之家庭小实验——新年潮童来庆贺 家庭实验助成长	海宁市实验小学	沈燕	唐澈淇、祝沈熙、陈允添、王允轶、朱宸熙	嘉兴
59	非遗尺糕技艺的实践调查	海盐县理工学校	徐宋玲	陶芯晨、周瑞曦、刘菊湘	嘉兴
60	科学魔法秀	海盐县滨海小学	石敏琴	曹瑾彤、杜雨潇	嘉兴
61	动力火箭小制作及移居外太空的相关调查研究	浙江师范大学附属秀洲实验学校	朱烽杰	方静怡、黄智妍、沈芊妙、阮鸿镛、金侑信	嘉兴
62	数字赋能校园文创设计	海盐县向阳小学	姜志华	董朱琳、单语晨、黄旭泽、周宸谦	嘉兴
63	智能家居“湿润”智慧——人工智能赋能下的加湿器改造实践活动	海盐县向阳小学	王欣怡	梁雨涵、张旭、郭梓萱、刘欣怡、周萼寻	嘉兴
64	爆竹声声一岁除——手工制作鞭炮竹	桐乡市濮院小学教育集团毛衫城小学	陆建友	陆晨逸、吕敏	嘉兴
65	“无患子”大探秘	桐乡市中山小学	周晓梅	卫书馨、倪吴筱、陆楷、戴登琦	嘉兴
66	校园“匠心农场”劳动实践报告	绍兴市柯桥区柯岩中学	钱维	何乐怡、郭珂怡、潘王煜、陈子豪	绍兴
67	科学小实验——自制桌面吸尘器	绍兴市上虞区百官街道中心小学	陈丽君	章涵菲	绍兴
68	超级泡泡器欢乐日	诸暨市实验小学教育集团城东小学	王洪姣	陈姝涵、余昊澄、周子昊	绍兴
69	欢欢智能医院	绍兴市柯桥区夏履镇中心小学	孙丽萍	董予辰	绍兴
70	一种基于水循环制冷的可折叠户外露营冷藏装置	义乌市春华小学	楼近水	陈嘉祺、施昌亿、缪礎含	金华
71	慰问送关怀 新春暖人心	义乌市绣湖小学教育集团	朱丽凤	郑赣霖、龚睿康、何依辰、何逸凡、龚祖	金华
72	雨水收集池的研究	金华市金东区曹宅镇中心小学	柯夏思	卢家乐、杜静卓、朱雯雯、楼紫萱、曹若兮	金华
73	百变吸管	金华市东苑小学	楼群英	周辰骏、李智、郭凯祺、金子辰、韩梅	金华
74	空间站生命维持系统运作	永康市高镇小学	徐飘	夏梓涵	金华
75	龙行龘龘，柿柿如意	义乌市绣湖小学教育集团	冯艳艳	赵可儿、徐菡蔚、张恩齐、周逸皓、龚圣惟	金华
76	《不可思议的任务》之手工鞭炮竹	义乌市绣湖小学教育集团	邵琦	樊珂含、陈俊羽、吕梓瑜、廖梓含、黄浩峰	金华
77	蛋画自然	金华市金东区含香中心学校	金秀芬	童与欢、王羿轲、陈夏莹、陆子墨、陈王馨	金华
78	吸管变废为宝	金华市东苑小学	楼群英	周辰骏、李智、郭凯祺、金子辰、韩梅	金华

79	“龙墨重彩”龙味手工作品创新	浦江县大溪中心小学	任燕飞	张弘钰、严钰蕾、王锦博、郑乔月、钟京轩	金华
80	新年炮竹声声响	金华市东苑小学	/	楼钰宸	金华
81	“饮料”变成“白开水”	浦江县黄宅镇中心小学	张慷婧	程飘苑、石诗涵	金华
82	科技农场想象画	浦江县龙峰小学	吴潇怡	张梓垚	金华
83	小苏打和白醋	浦江县龙峰小学	张晨光	徐乐媛	金华
84	探寻桥梁秘密，感受科技魅力	开化县天地小学	叶富英	张羽辰、傅逸凡、余泰佳、颜语	衢州
85	探秘酵母发酵的力量	开化县天地小学	王学娟	徐彦琛、胡羽墨、余如婧、杨乐一、徐茁翌	衢州
86	未来智能化窗帘	开化县天地小学	叶梨仙	戴维淮	衢州
87	超级变变变·吸管大变身	开化县天地小学	余美蓉	林昱辰、杨哲涵、吴兆煊、郑逸、唐彦祺	衢州
88	“会飞的球”之超级泡泡水	开化县天地小学	钱爱娟	胡雨泽、王雨辰、柴艺、张佳豪、高汪洋	衢州
89	创意小台灯——“小小莲花灯”	开化县天地小学	刘芳瑶	林星晴、叶翊萱、汪子皓、鄢熠枫、程艺博	衢州
90	玩转三原色	开化县天地小学	徐一萍	余锶彤	衢州
91	“童心向党”无人机蜂群舞蹈	衢州市实验学校教育集团菱湖校区 衢州市新世纪学校	童啸林	张书涵、叶凯丞	衢州
92	科技冬奥会	衢州市中小学素质教育实践学校	姜飞	汪恩丞、徐明越、蒋昊泽、王暄萌、武侠	衢州
93	简易过滤装置	温岭市大溪镇第三中学	王洋	孙舒琪	台州
94	跨学科主题学习——创意小台灯	温岭市大溪镇第三中学	王洋	于志成	台州
95	跨学科主题学习——田记爆竹	温岭市大溪镇第三中学	王洋	田艺豪	台州
96	一架无人机的诞生	温岭市素质教育实践学校	马群肖	马凌辉、陈菲慕、林熠然、林弋晴、胡闵皓	台州
97	筷子无人机	温岭市素质教育实践学校	马群肖	马元德、梁彦辞、陈孜一、林熙涑、林泓玮	台州
98	优秀调配师——调制超级泡泡水	仙居县横溪镇实验小学	朱虹烨	吴欣怡、李佳名、潘思余、方泱予、胡睿函	台州
99	探索植物的奥秘实践报告	天台县实验小学	洪旭丽	崔乐怡、齐悦涵、厉伊萱、丁梓烁、胡皓轩	台州
100	设计·建模·物化：指向工程思维的项目化学习	玉环市楚门中学	赵远航	罗永鸿、王金琳、曾彬琪	台州