

# 敬 谢 信



# 致桂馨陪伴者

2020年刚刚落下帷幕。回首过去的一年，我们的内心充满了对桂馨陪伴者的感恩和敬意。

**这一年，桂馨在陪伴中走过。**受疫情的影响，桂馨的部分工作被迫转为线上执行。虽然隔着屏幕，但老师们好学力行的热忱依旧。这种劲头成为鼓舞桂馨的力量。当疫情初步缓解，线下工作可以开展的时候，各地教育部门、学校、老师等合作伙伴都积极行动起来，特别是桂馨项目专家老师、志愿者，以及工作人员带着核酸检测报告，从暑假开始到此刻，在互相陪伴中工作，足迹遍布四野。

**这一年，桂馨在支持中成长。**在疫情突发的特殊时刻，基金会在境内外爱心人士、志愿者的支持下迅速反应，在力所能及的范围内为抗击疫情贡献力量。同时，工作团队也利用难得的不能出差的机会，做全面的梳理总结，学习交流共创，提升工作能力，夯实基础，应对变化，迎接未来。

**这一年，桂馨在行动中收获。**今年是桂馨基金会成立的第12年，也是自2015年获得北京市民政局认定5A社会组织之后的复评之年。在今年的评估中，桂馨的各项工作得到了评估组的高度评价，桂馨走在了本领域的前列。在年底北京市民政局发布的等级评估结果公告中，桂馨再次获评为5A级社会组织。我们的工作得到了上级主管部门和社会各界的检阅和肯定。

**这一年，我们在改变中见证公益的力量。**2020年，有66家次机构和154人次个人通过线下、7.8万人次通过线上为桂馨捐赠了2,199万元公益善款；442名志愿者参与桂馨公益，贡献了4,145个小时的志愿服务；有52个教育行政部门、20所合作学校、47个志愿者社团和团队协同工作，深度参与了阅读、科学、艺术、教师支持等公益项目；有36家公益同行、15家专业支持机构、12个媒体伙伴与我们风雨同行，真诚合作；还有12位全职员工的专注和倾情投入，全体理事、荣誉理事的务实和鼎力相助……我们深知，桂馨的一切，离不开这些人共同的付出和艰辛而卓越的努力。

2021年，桂馨将继续保持务实、高效、严谨、创新的工作品质，携手更多的社会力量，为改善乡村教育环境而努力。

新的一年，祝福您万事顺意，健康平安！

桂馨基金会理事长



桂馨基金会副理事长兼秘书长



二零二一年一月





# 桂馨科学课项目



# 桂馨科学课

桂馨科学课作为国内较早关注青少年科学教育的公益项目，旨在推动青少年良好科学素养的培养和科学教育的发展。经过12年的探索和实践，桂馨科学课经历了从1.0版本到2.0版本的升级过程，并在此过程中强化了以县域科学教育支持体系为基础，科学教育研究支持为核心的项目体系，两部分有机结合，相互促进，实现对中国青少年科学教育发展和改革的积极影响和推动。

截至2021年12月31日，桂馨科学课项目整体数据如下：

覆盖区域	6省37县
培训教师	9,450人次
惠及师生	224万人次
参与志愿者	1,771人次



# 桂馨科学夏令营

桂馨科学夏令营，属于桂馨科学课项目下的子项目，是针对中西部地区城乡儿童，在项目专家指导下，由项目实施县域申请，组织当地科学教师与国内其他地区的中青年优秀科学教师共同策划、设计和实施的科学探究主题夏令营。夏令营使得中西部城乡儿童在科学探究中获得快乐和成长的同时，也进一步促进和推动项目实施地科学课教学教研和交流学习。



桂馨科学夏令营目前分为“馨育营”和“自主营”两种。“馨育营”是指面向首次向基金会申请开展科学夏令营的地区，由基金会主导、选拔、组织全国优秀中青年科学教师与申请地教研员、教师共同举办一场科学夏令营活动；“自主营”是指面向往期已举办过夏令营的地区，由基金会支持申请地区教研室自主组织当地教师开展夏令营活动，持续打造科学夏令营品牌。





# 2021年桂馨线上科学夏令营（浙江柯桥会场）

主办方：北京桂馨慈善基金会 浙江省绍兴市柯桥区教师发展中心 捐赠方：中天集团 承办方：柯桥区轻纺城第二小学

2021年桂馨线上科学夏令营（浙江柯桥会场）

你的眼睛，欺骗了吗？



探究

视觉错觉

桂馨科学夏令营

上海天纪投资有限公司

捐赠

2021年桂馨线上科学夏令营

项目实施反馈



# 捐赠支出明细

序号	项目名称	捐赠金额 (元)	支出明细	支出金额 (元)	余额 (元)	支出用途
1	桂馨线上科学夏令营	50,075.76	交通费	1,062.00	138.00	6名志愿者往返交通费用
2			住宿费	320.00	1,480.00	6名志愿者1天2晚住宿费用
3			餐饮费	4,310.00	810.00	6名志愿者、26名辅导员集中餐饮费用
4			劳务费	5,420.00	1,080.00	志愿者、辅导员志愿补贴费用
5			保险费	0.00	130.00	26名辅导员保险费用
6			材料费	4,937.90	62.10	实验材料及横幅等活动物料
7			邮寄费	422.00	1,078.00	1场活动的材料、资料邮寄费
8			宣传推广费用	8,800.00	200.00	1场夏令营的宣传推广费含直播费用
9			工作人员加班补贴	350.00	150.00	5位工作人员1天加班补贴
10			自主营支持	0.00	9,962.00	支持地方工作室组织小规模夏令营活动
11			项目执行费	7,531.72	0.00	项目执行人员人力成本
12			机构管理费	1,832.04	0.00	机构运营成本
累计				<b>34,985.66</b>	<b>15,090.10</b>	<b>余款将用于2022年桂馨线上科学夏令营</b>

# 项目概况

线上科学夏令营通过线上云直播的方式举办，旨在让更多地区孩子、家长和老师有机会参与到夏令营活动中，体验一系列有趣、好玩的科学探究活动，在更大范围内传递“探究、快乐、成长”的夏令营理念，让更多孩子拥有良好的科学素养。

2021年桂馨线上科学夏令营由桂馨基金会联合三方举办，并在浙江省绍兴市柯桥区、上虞区和湖北省枣阳市设立了3个会场。三地辅导员老师各准备了一节探究课程，带领当地学校的十几名孩子现场学习，线上直播，同步带领线上的家长与孩子们进行试验、探究。

这是桂馨基金会继2020年首次尝试开展线上科学夏令营之后，连续第二年举办。相比第一年，今年的探究项目设计和互动效果等准备更充分。而参与数据也较去年有了大幅增长。前期报名阶段，共有3500多位家长报名参与活动。活动直播期间直播页面点击播放量5.7万人次，视频回看已有1万多人次。总观众数约7700余人，同时在线学习最高时1355人。





# 前期筹备

## 活动流程

序号	时间	内容安排
NO.1	08:45 - 09:00	开营仪式
NO.2	09:00 - 10:20	探究项目1: 你的眼睛, 欺骗了你吗?
NO.3	10:30 - 11:30	探究项目2: 神奇的离心力
NO.4	11:30 - 13:45	午间休息
NO.5	13:45 - 14:00	纪录片《向往的科学》
NO.6	14:00 - 15:00	探究项目3: 车轮滚滚
NO.7	15:00 - 16:00	探究项目4: 科学探究优秀项目展示
NO.8	16:10 - 16:15	闭营仪式

- 5月20日, 活动开始筹备, 确定浙江柯桥、湖北枣阳会场
- 6月18日, 确定湖北枣阳会场探究项目《车轮滚滚》
- 6月22日, 确定浙江上虞会场及各会场辅导员老师;
- 6月24日, 确定浙江上虞会场探究项目《神奇得离心力》
- 6月25日, 确定浙江柯桥会场探究项目《你的眼睛欺骗了你》
- 7月4日, 发布桂馨线上科学夏令营招募公告, 建立群组
- 7月15日, 技术测试
- 7月17日, 活动彩排
- 7月18日, 正式开播

# 活动现场（会场）



“

## 浙江柯桥

浙江柯桥会场，袁央清、徐婷、胡奕可三位老师带领孩子们开展《你的眼睛，欺骗了你吗？》探究活动。

”



# 活动现场（会场）



## 浙江上虞

上虞区章俐鑫、余沁两位老师带领孩子们开展《神奇的离心力》探究活动。



# 活动现场（会场）



“ 湖北枣阳 ”

枣阳市易扬帆、胡明两位老师带领孩子们开展《车轮滚滚》探究活动。

”

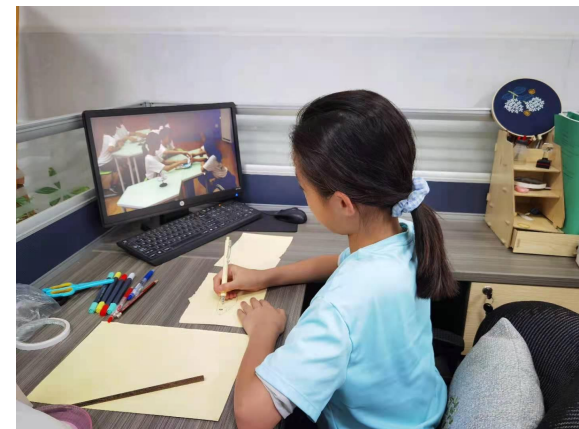


# 活动现场（线上）

“

## 各地线上参与

全国28个省份的家长带领孩子通过线上观看的方式同步参与了探究项目的体验。



# 项目参与情况

01

## 三大会场

- 浙江教师15人、学生32人
- 湖北教师11人、学生16人
- 社群志愿者5人

02

## 线上参与

- 28个省份
- 175个市
- 7740名家长及孩子
- 公众点击量6.27万次





# 项目反馈

## 学生反馈

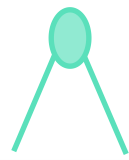
- 最喜欢神奇的纸，这一实验，一张薄薄的纸竟然能够承受如此大的重力和冲击力；还喜欢制作动画片的实验，跟着老师学习制作了自己的动画片：小人踢足球，火柴人打怪兽，成就感满满的！
- 活动很有趣，也很贴合实际生活，老师讲解很精彩，我对知识的理解也比较透彻，还认识了很多可爱的小小科学爱好者。
- 最喜欢神奇的离心力，打破了我的认知，自己又实践装别的东西，感觉可神奇了。
- 平时的科学课又枯燥，但是这里的科学课不枯燥，还能自己做作品，非常喜欢！
- 感觉在玩的过程中就把知识给学了。特别好玩特别有趣，很期待下次还能参加。

## 教师反馈

- 这次的活动教学目标定位清晰，教学方法和教学手段都比较灵活，学生乐参与、会思考、善合作，目标达成度率高，这才是日常科学课应该有的样子！
- 先玩后学，边玩边学，再玩再学，让孩子在喜闻乐见的活动中爱上科学，提升科学素养！赞！
- 趣味性更加强，平时上课主要以完成课堂活动为内容，而项目化学习的方式很多同学都是第一次尝试，发现了很多优秀的作品，同学们的创造力都非常惊人。
- 一群人为了这个项目不断地线下“下水实验”，线上研讨改进，畅所欲言，氛围浓厚，收获满满！
- 此次活动是一课一主题，活动材料更丰富，比平时课堂更有趣味性、活动性、探究性、创造性。

# 项目效果

- 本次线上夏令营参与人群数量、地域辐射超出预期，更多孩子通过云端体验到了桂馨线上科学夏令营，向更多孩子的家长、教师传递了科学夏令营理念，并亲身体验探究活动。
- 本次线上夏令营除浙江绍兴柯桥、上虞两个团队参与外，还有桂馨科学课项目区域的湖北枣阳团队参与，湖北枣阳团队以桂馨·枣阳科学教育工作室为主体参与，工作室成员的活动组织及活动带领在本次线上夏令营得到了锻炼。



此次线上夏令营活动，让我们再次感受到了屏幕前各位小朋友、大朋友对桂馨科学夏令营的喜爱和关注，也是我们项目组、直播组老师们背后的默默付出与奉献。我们也希望，明年的线上科学夏令营会有更多的小朋友、大朋友参加，让有趣、有料的科学活动在全国各地流行起来。

——桂馨科学夏令营总顾问  
黄国胜老师



“

# 附件

---

【项目精选照片】（见附件）

【相关链接】

[2021桂馨线上科学夏令营回顾](#)



（直播回放）

”

# 感谢您助力乡村教育！



桂馨基金会微信公众号

地址：北京市通州区新华北路绿地中央广场1期809室

邮编：101199

电话：010-6955 8983

邮箱：[guixin@greenandshine.org](mailto:guixin@greenandshine.org)

官网：[www.greenandshine.org](http://www.greenandshine.org)