#### 北京彩虹公益基金会 2016 年年报

北京彩虹公益基金会始创于 2008 年,成立注册于 2013 年。简称"BRF",是北京市民政局正式注册的民间公益组织。基金会致力于改善教育公平、资助贫困学生、提高青少年人文素养、开展青少年心灵成长教育。基金会成立以来,长期资助专业团队在四川地震灾区进行灾后心理援助工作,至今灾区受益人群已超过十万人。同时在云南省贫困地区建造了一所女生宿舍和 58 所乡村图书馆。开展了"彩虹心理援助""彩虹图书馆""彩虹合唱团""彩虹科技梦""彩虹自然教育"等公益项目,已形成品牌。累计捐助已超过二千万元人民币。

彩虹公益金会期望通过直指内心的教育项目,唤醒青少年的自我意识,反思生命的意义与使命,培育独立健全的人格;期待通过彩虹公益基金会的努力和带动,团结一切关心青少年教育的社会力量共同推动中国教育发展,同时让每个参与者都从中获益,丰富其人生。



#### 彩虹 2016 大事记

#### "彩虹合唱团"

"彩虹合唱团"是由北京彩虹公益基金会发起的公益项目。目前,"彩虹合唱团"共有来自北京郊区的近百名外来务工子弟学生,在中央音乐学院教授陈冰老师的指导下,经过专业训练,彩虹合唱团的孩子们从音乐基础"几乎为零"到"训练有素"登台演出,实现了质的飞跃。



**2016** 年,彩虹合唱团赴欧洲参与国际交流演出,国内组织了十几场演出。彩虹公益基金会三年多来已累计对京郊 **3** 所打工子弟学校的 **3000** 余名学生进行了艺术教育。











彩虹合唱团精彩瞬间

# **"彩虹科技梦"**"中国少年科技梦"科技走进打工子弟学校活动

本项目由华软科技发展基金会、北京彩虹公益基金会共同发起,为打工子弟学校及北京周边重点小学提供长期的科普讲座、科普论坛等科普公益活动。基于航天北斗技术、电子信息技术、无线通信技术、互联网技术、物联网技术等热门科技,面向中小学提供"北斗启航"科普讲座、科技产品、课程教案及游学活动。

为开展中国少年科技梦进校园活动,由北京华软科技发展基金会、北京彩虹公益基金会联合有关单位组织了这次科普和书画艺术教育与实践系列活动。活动内容:科技与艺术进校园;中小学生走进中科院光电研究院实验室;校园逐步建立"北斗创客兴趣小组"、"机器人创客兴趣小组"、"书画艺术创客兴趣小组",让中小学生在科技、艺术上直接得到专家的指导。

"中国少年科技梦"走进了北京市昌平区燕丹学校、北京市昌平区南七家村实验学校、北京 昌平雨竹学校、朝阳区绿源学校、昌平区利民学校、西城区兴华学校、丰台区蓝天丰苑学 校、丰台区明园学校、海淀区行知实验学校、昌平区中科青云学校、昌平区上苑中学、昌 平区新龙学校、朝阳区星河双语学校等 13 所学校。

**北京市昌平区燕丹学校:** 中国少年科技梦之昌平区燕丹学校科技月活动,于 2016 年 11 月 进行。活动时间为每周三的下午,为该校四年级、五年级、六年级的学生讲授科技课程,

内容为"感受航天北斗""北斗小小气象站科技体验""北斗红色警戒科技体验""北斗智慧交通科技体验""北斗智慧农田科技体验"。







中国少年科技梦走进昌平区燕丹学校

北京市南七家村实验学校、北京昌平雨竹学校:中国少年科技梦科技课程活动,于2016年10月—2016年12月、2017年3月—2017年7月。活动时间为每周一至周五中一天的下午,为学校四年级、五年级、六年级的学生讲授科技课程,内容为"感受航天北斗""北斗小小气象站科技体验""北斗红色警戒科技体验""北斗智慧交通科技体验""北斗智慧农田科技体验"。







中国少年科技梦走进昌平南七家实验学校

朝阳区绿源学校、昌平区利民学校、西城区兴华学校、丰台区蓝天丰苑学校、丰台区明园学校、海淀区行知实验学校: 开展"北斗启航"教育与实践活动的学校。

**昌平区中科青云学校、昌平区上苑中学、昌平区新龙学校:** 开展中科院光电研究院科技项目教育与实践活动的学校。









活动精彩瞬间



"彩虹艺术课堂" 走进燕京小天鹅公益学校 燕京小天鹅公益学校是一所面向打工子弟,由志愿者管理的公益学校。该校由一位志愿者老师(航天部的飞机设计员)燕兆时老师接替下来继续开办,接受了很多上不起学的学生和孤儿。学校现有学生五百多人,其中无法交学费免费上学的有八十多人,还有十几个孤儿在学校吃住,由学校供养。燕校长辞去了让很多人羡慕的工作接替了这个学校,学校有很多长期驻校的志愿者老师在为孩子无私的奉献着。

因为各种各样的原因几次搬迁,学校的条件相对较差,所授课程也相对单一,因此,彩虹 公益基金会为燕京小天鹅公益学校捐赠一台投影仪,一台电钢琴,聘请了华彩艺术教育中 心的老师为小天鹅公益学校开始音乐课,组建小天鹅彩虹合唱团,用音乐为该校的学生们 送去欢乐,伴其成长。







彩虹音乐课堂走进燕京小天鹅公益学校

## 四

## "彩虹自然教育" 小手拉大手,垃圾不落地

2016年,彩虹公益基金会将与阿拉善生态协会联合发起针对青少年的自然教育项目,以生态科学和环保教育提高青少年的自然科学素养,让孩子们了解大自然、热爱地球,从而树立良好的环保意识。

"建设垃圾不落地校园"是由北京彩虹公益基金会与丽江市能环科普青少年绿色家园共同发起的公益项目,以云南省丽江市鲁甸乡杵峰完小作为试点,旨在通过项目实施,使该村的少年儿童从小树立垃圾不落地的社会公德,做到家里家外、校内校外垃圾落桶不落地;带动村民配合孩子们的垃圾不落地行动,做到垃圾从落桶到焚烧环环相扣,安全又卫生。



杵峰村内流经的小村河

从上游治理垃圾,从而减少长江形成垃圾带现象是这个项目的根本目的。

杵峰小学由于其地理位置,被选为"垃圾不落地"项目的试点小学。从学生抓起,培养其垃圾分类、垃圾处理的意识,由学生带动家长,乃至全体村民。



杵峰村村民参加垃圾分类培训

该项目从行为干预、技术干预、制度干预三个方面落实。

行为干预:组织校园学生及村民参加垃圾分类管理的培训,之后集体清扫村内河流两岸的垃圾。清除和填埋垃圾 6 手扶拖拉机,完成了杵峰村小村河一公里河段两岸、2 条主要道路杵峰村集市以及校园周围的垃圾清理目标。





杵峰小学学生集体清扫村内河流两岸的垃圾

技术干预:添置卫生工具、清除学校垃圾坑、建盖一个分类垃圾临时存放中心、建造一个校园垃圾处理终端(垃圾焚烧炉)、对学校的卫生值日分区进行了调整,绘制了校园卫生

值日分区图、将垃圾桶贴上了垃圾分类标示、垃圾分类和垃圾焚烧现场演示、对扫地方式进行改革。



与杵峰完小的学生合影

制度干预:项目指导三名大学生志愿者对杵峰完小校园规章制度进行了梳理,制定了"校园垃圾处理终端规定(细则)"、"学校卫生工具使用规定"、"校园分类垃圾临时存放中心垃圾存放规定"、"校园垃圾处理终端操作规定"、"学校焚烧垃圾值日表"等篇章内容,在校园卫生管理制度一章里增加了 2 节内容,分别是: 1)校园垃圾分类规定。2)校园垃圾处理终端规定。



杵峰完小 在校园内戏水的学生们

金沙江上游的生态保护关乎整个长江的生态安全,需要各级政府和社区民众的共同参与。 "建设垃圾不落地校园"项目是通过每个人日常行为的一个小转变来推动全民参与。在杵峰 完小全体师生的配合下,将垃圾不落地的理念深深地植入到了校园每一个同学和老师的心 中。我们相信在不远的将来,"垃圾不落地杵峰更美丽"将不再是一句口号,而是种在每个村民心中的"树"。

# 五

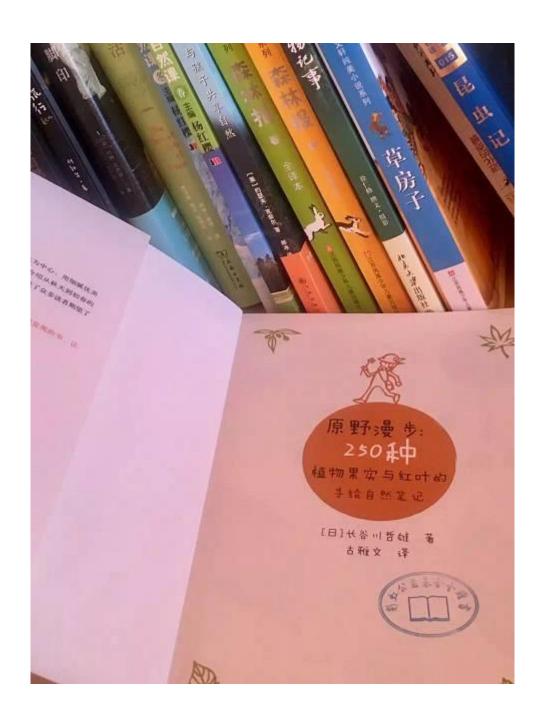
## "彩虹图书馆"

"彩虹图书馆"是彩虹公益基金会的一个常设项目,旨在让阅读为生活打开一扇窗。

2016年,彩虹公益基金会为阿拉善月亮湖自然博物馆捐赠了几千本自然类的图书。











阿拉善自然历史博物馆内的"彩虹图书馆"

2016年10月10日,在阿拉善月亮湖上,阿拉善SEE生态协会在此建立的自然历史博物馆开馆。为更多人能够了解自然、热爱自然、保护自然;为更多人能够意识到荒漠化的侵袭;为更多人能够为生态保护贡献一份力量;自然历史博物馆开辟出一个区域作为彩虹自然图书馆,摆放关于自然、生态、科普、历史、文学、儿童类的图书供游人免费阅读。

2016年北京彩虹公益基金会,为多所打工子弟学校捐赠上百套图书、画本、彩笔等,为学校的学生们中间学习使用,让这些孩子爱上艺术,自主阅读,培养打工子弟儿童良好的阅读习惯和自主学习的能力,为他们打开一扇窗,看到这个广阔而丰富的世界,对打工子弟儿童的全面成长和未来发展有所裨益。





学生绘画精彩瞬间

## 彩虹 2017 计划

**2017** 年,北京彩虹公益基金会将持续"彩虹合唱团""彩虹图书馆"等常规公益项目,同时会在"自然"和"科技"领域做更多的拓展。

# 气候变化教育与倡导

与联合国儿童基金会联手,建立成本效益合理及可推广的模式,开发可利用的教学资源,加强能力建设,创新实施机制,加强知识传播、倡导和政策影响。倡导培育儿童及青少年作为推动变革的积极力量,重视气候变化教育,重视在儿童及青年中培育健康、文明的生活理念和生活方式。预期成果是: 到 2020 年,经 600 所中小学使用验证的系列气候变化教育资源得到教育部认可且纳入基础教育资源库供全国中小学使用。

在当前国际社会及各国政府携手应对全球气候变化的严峻形势下,凸显教育的作用,通过 资源开发、在中小学中试点创新性的环境与气候变化教育、为中国以及国际社会应对气候 变化探索有效的实施路径及经验。



联合国儿童基金会和北京彩虹公益基金会支持应对气候变化和环境保护的各项创新性努力。倡导培育儿童及青少年作为推动变革的积极力量,重视气候变化教育,重视在儿童及青年中培育健康、文明的生活理念和生活方式。

### 自然图书馆

大锅圈小学位于云南昭通镇雄县五德镇新寨村,属天然"天坑",平均深度 120 米,最深处达 150 米,绝壁陡峭险峻。大锅圈小学就建在悬崖绝壁边上。



2015年6月5日至8日,国土资源部中国地质调查局岩溶研究所的专家,对镇雄县的旅游资源进行探险考察,科考队发现了亦今为止云南最大的天坑群:五德大锅圈天坑。





每年,有大量驴友、骑行爱好者、攀岩爱好者来此地游玩。此处较为适合修建一个自然图 书馆,作为北京彩虹公益基金会自然教育的基地。预计 **2017** 年,该项目进入实施阶段。

## 彩虹科技教育

由华软科技发展基金会、北京彩虹公益基金会共同发起的科普讲座、科普论坛等科普公益 活动。基于航天北斗技术、电子信息技术、无线通信技术、互联网技术、物联网技术等热 门科技,面向中小学提供"北斗启航"科普讲座、科技产品、课程教案及游学活动。

2017年,会将科普讲座、科普论坛等活动持续,并开拓更多领域。

"

2016年,北京彩虹公益基金会继续秉承最初的信念,在彩虹合唱团、彩虹图书馆等项目的基础上积极开拓,向自然教育、科技教育等方向延展,为教育事业做出一份贡献,希望能在基金会逐渐的发展中拓展自己的思路并完善自然、科技、艺术等教育体制。我们希望给予孩子们平等优秀高雅的自然教育、科技教育、艺术教育,体会自然的美丽、科学的奥秘、艺术的灵气,通过实践来升华心灵。