附件一

2025年北京市中小学生环境教育

系列活动方案

一、活动宗旨

积极引导中小学生树立人与自然和谐共生的理念。加深对节约资源、保护环境价值观的理解。着重开展“学习分享，创新创造”的学生活动。推动全市中小学环境教育活动发展，在资源开发、教师培训的基础上开展作品评选、媒体宣传、作品集出版等工作，为学校环境教育成果搭建展示交流平台。

二、活动主题

建设绿色校园，助力美丽北京

三、活动关键词

科技赋能，创新引领

四、组织机构

主办单位：北京市教育委员会

承办单位：北京市少年宫

北京市西城区教育委员会

实施单位：北京市西城区青少年科学技术馆

支持单位：生态环境部宣传教育中心

环境教育杂志社

北京环境科学学会

五、活动时间

2025年6月—2025年12月

六、活动对象

北京市中小学生

七、活动内容

2025年北京市中小学生环境教育系列活动设立了四个作品征集活动和三个学校发展项目。

作品征集评选：绿色校园创意设计、环境调查报告、绿色创客作品、绿色校园科普演讲。

学校发展项目：空中绿色课堂、种子教师培训、校园环保节。

（一）学生作品征集评选活动

1. 绿色校园创意设计

（1）活动说明

学生以绿色校园为主题，以美术设计为形式进行表达与宣传。帮助作者与观赏者加深对绿色校园的理解，提高环保知识与意识。

在学校中完成与展示的项目，尤其是与校园环境有机融合的项目，将获得加分。优秀作品将在线下，线上多渠道进行展示宣传，述评，优秀作品将在闭幕式展出。

（2）参赛要求

征集时间为即日起至2025年11月1日。

个人或小组（不超过3人）申报，每位（组）学生只能提交一份设计作品，辅导教师不超过2人。

提交作品的电子版照片、设计图、申报表。电子版照片、设计图根据展示需求可提交1—5张，jpg或gif格式，单张大小在2M-10M之间。

（3）作品要求

需为个人原创，不得盗用、抄袭或篡改他人作品。作品为平面或立体设计均可。结构稳定，外表美观，形象清晰，简洁明了,富有寓意,有一定深度和创意性,易于识别和传播。参赛学生应参与实际工作，且独立完成主要任务。

2.环境调查报告

（1）作品说明

在生活及学习中发现环境问题，合理运用查阅资料、走访调查、问卷调查、实验探究等多种研究方法，形成的环境调查报告。

本活动旨在鼓励和强调学生从自己的兴趣出发，引导学生在生活及学习中发现身边的环境问题，并运用科学的方法进行研究，形成环境调查报告。

（2）参赛要求

征集时间为即日起至2025年11月1日。

调查报告以个人或小组（不超过3人）申报，每位（组）学生只能申报一个环境调查项目，项目辅导教师不超过3人。

需提交报告电子版（word格式）报告和电子版申报表。正文字数3000-5000字。

（3）作品要求

参赛作品须紧密联系环境主题。与学生学习、生活经验相联系，符合学生年龄特点和研究能力。须选题合理、方案可行，研究过程真实完整、研究结论有意义。作品使用的引述、来源须真实可信并注明出处。调查报告提出的问题及解决方案须得到充分的说明和论证。

参赛学生应参与实际工作，且独立完成主要任务。

3.绿色创客作品

（1）作品说明

以绿色生活、节约能源与资源、减少污染与废弃物为目的，开展创客活动，形成具有环保功能的创客作品。

（2）参赛要求

征集时间为即日起至2025年11月1日。

绿色创客作品以个人或小组（不超过3人）申报，每位（组）学生只能申报一个绿色创客作品，项目辅导教师不超过3人。

需提交作品说明电子版（word格式，内含设计理念、目的、意义、设计图、实物照片等）和电子版申报表。

（3）作品要求

完全制作或改进现有物品，使其能够实现一定的环保功能，例如节水、节电、节粮、减废、循环、低碳、减少污染、保护生态等。不接收仅有观赏价值的废物利用作品（此类作品可申报绿色校园创意设计）。作品应是能够现场演示的实物。

参赛学生应参与实际工作，且独立完成主要任务。

4.绿色校园科普演讲

（1）作品说明

以绿色校园为主题，向听众介绍有关绿色校园的目的意义、设计案例、效果、关键技术与科学原理等。

（2）参赛要求

征集时间为即日起至2025年11月1日。

绿色校园科普演讲以个人申报，每位学生只能申报一个绿色校园科普演讲，项目辅导教师不超过2人。

需提交绿色校园科普演讲视频和电子版申报表。

（3）作品要求

演讲内容聚焦到一个知识点，所选取的科普内容有准确权威的资料来源，在学习与理解的基础上用青少年的角度与语言进行呈现和讲解。

提交视频清晰度为720P分辨率，比例为9：16（竖屏），时长2分钟以内，演讲者需全程出镜，过程中可使用展具、教具或大屏幕进行辅助演示，可使用上下分屏的形式来同步展示演讲者与辅助演讲手段。

参赛学生应参与实际工作，且独立完成主要任务。

（三）学校发展活动

1.空中绿色课堂

活动期间，利用微信公众号，微信视频号，抖音，小红书推送北京市中小学生环境教育短视频。

2.环境种子教师培训营

拟于暑假期间举办环境种子教师培训营，面向参与校老师开展有关绿色校园主题环境教育活动设计的公益性培训。预计培训时间为3天，具体安排见后续通知。

3.校园环保节

环保节由环保主题互动展示项目、科普剧、往届优秀作品展示组成，将以公益活动的形式走进中小学，提升学生的环境素养，具体组织形式见后续通知。

八、组织形式

北京市中小学生环境教育系列活动以各区组织的基层活动为基础，各区结合本地区实际情况，组织开展本区中小学生环境教育系列活动，并评选出入围参加北京市中小学生环境教育系列活动的项目。

九、活动时间安排

2025年5月25日上午9:00-11:30，活动总结启动会暨环保嘉年华活动。

2025年6月-11月，空中绿色课堂，校园环保节。

2025年7月，环境种子教师培训营。

2025年11月，作品报送，初评。

2025年12月，环境调查报告、绿色创客作品、绿色校园科普演讲进行终评。

十、评选办法及奖项设置

由北京市中小学生环境教育系列活动组委会聘请专家组成评选委员会。评选分小学低年级组（1-3年级）、小学高年级组（4-6年级）、初中组、高中组四个组别。

各项目按组别分别评选学生优秀项目一、二、三等奖（获奖总数不超过报送总数的35%），辅导学生获得一、二等奖的教师颁发优秀辅导教师奖，认真落实要求的活动组织工作单位颁发优秀组织单位奖。

十一、具体工作要求

1．在进行区级评选基础上，各区推荐优秀学生项目参加市级评审。市级评选不接受个人单独申报。各区申报项目总数为100+（区级作品数-100）×20%项。

2.所有申报作品必须是2025年1月1日之后完成的项目。

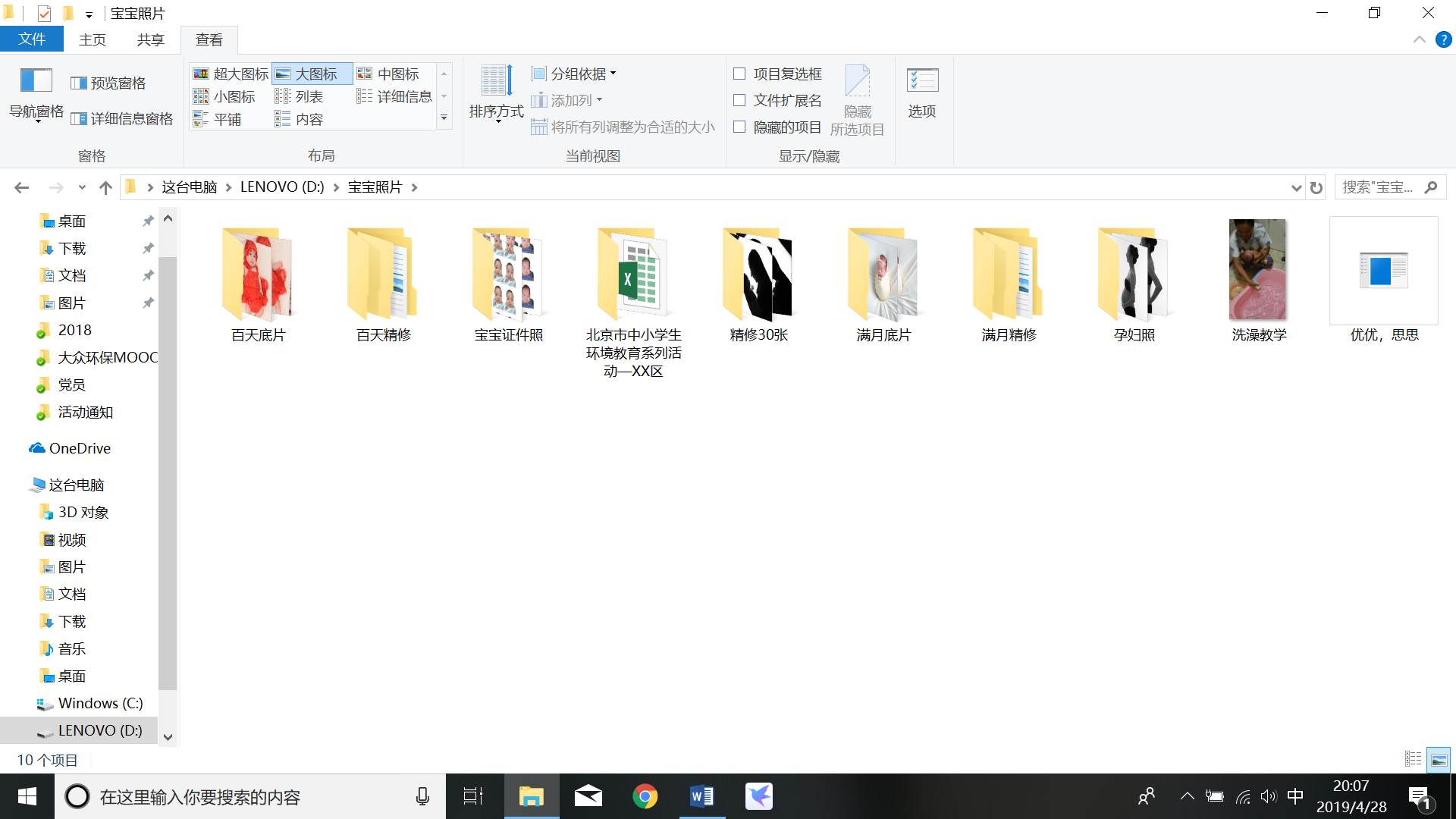
3.市级报送内容及方式

各区在报送作品参加2025年北京市中小学生环境教育系列活动市级评选时不必上交纸质版材料。按规定提交作品与申报表电子版、汇总表电子版（两表样附后）、汇总表盖章扫描件，发送至组委会邮箱beijingEE@163.com。

电子版提交要求：

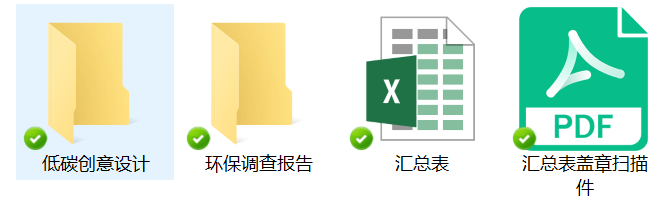
电子版以文件夹的形式，注明类型、所在区。

例：北京市中小学生环境教育系列活动—XX区。



区文件夹内含：区汇总表，汇总表盖章扫描件，参赛作品文件夹。

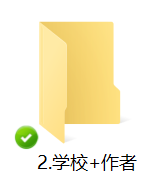
例：



作品文件夹内含学生作品，并注明序号、学校、姓名。

例：序号.xx学校+作者姓名

十二、联系方式



“北京市中小学生环境教育系列活动”组委会办公室设在北京市西城区青少年科学技术馆

微信公众号：北京市中小学生环境教育系列活动

地 址：北京市西城区月坛北街3号

邮编：100037

联 系 人：赵溪 刘浩然

联系电话：13810791179（微信同号），13811873853

北京市中小学生环境教育系列活动

组委会

2025年5月7日