

# 关于举办 2025 年中新天津生态城 青少年创意编程与智能设计大赛的通知

各学校：

为贯彻落实《中新天津生态城青少年科学创新中心实施方案》及《2025 年中新天津生态城中小学科技运动会实施方案》，激发青少年科技创新潜能，培养实践能力和创新思维，现定于 2025 年全国科技活动周期间举办中新天津生态城青少年创意编程与智能设计大赛。具体事项通知如下：

## 一、组织机构

主办单位：中新天津生态城教体局

中新天津生态城科技创新局

承办单位：中新天津生态城图书档案馆

新加坡科技设计大学生态城科研创新中心

北京师范大学天津生态城附属学校

## 二、参赛对象

生态城区域内小学四年级至六年级、初中、高中在校学生。

## 三、竞赛类别及要求

### （一）创意编程比赛

1.图形化创意编程比赛：小学组(4-6 年级)、初中组。

2.Python 创意编程比赛：初中组、高中组。

### （二）智能设计比赛

1.Arduino 智能设计比赛：小学组(4-6 年级)、初中组、

高中组。

2. Micro:bit 智能设计比赛：小学组(4-6 年级)、初中组、高中组。

#### 四、赛程安排

(一) 校级选拔 (即日起至 5 月 16 日)

各校组织初赛评审，按附件 1 名额推荐优秀作品。

(二) 区域评审 (2025 年 5 月 19 日-5 月 21 日)

评审组对入围作品进行终评。

(三) 总结表彰 (2025 年 6 月-7 月)

公示获奖名单，颁发证书，优秀作品于中新友好图书馆及新科大科创中心公开展示。

#### 五、报送要求

(一) 作品提交

参赛学生单独建立文件夹，文件夹以“学校简称+学段+参赛项目+作品名称+姓名”命名，文件夹内置：作品程序源文件、作品说明文档 (附件 2)、作品阐述视频或演示视频。指导教师将每位参赛学生的文件夹上传于百度云网盘 (**直接上传文件夹，不要压缩包**)，并生成单独链接，扫描下方二维码进行作品提交。

本次作品上传通道将于 **2025 年 5 月 18 日 24 时**关闭。请指导教师提前上传比赛作品，以免影响作品申报。



## (二) 其他信息提交

各学校汇总参赛学生信息（附件 3）、参赛学生的承诺书（附件 4）两项材料的电子版和盖章版扫描件后，将电子版文件夹命名为“学校名称+编程大赛”，发送至邮箱：[stcbcds@126.com](mailto:stcbcds@126.com)。

联系人：颜 敏 18526837633（北师大附校）

杨 晨 022-67289253（生态城教体局）

- 附件：
- 1.参赛名额分配表
  - 2.作品说明文档
  - 3.学校参赛信息汇总表
  - 4.参赛选手承诺书
  - 5.参赛办法

中新天津生态城教育体育局

2025 年 4 月 17 日

参赛名额分配表

学段	学校	参赛项目				小计
		图形化编程	Python 编程	Arduino 智能设计比赛	Micro:bit 智能设计比赛	
小学	滨海小外	9	0	13	13	35
	北师大附校	3	0	5	5	13
	实验小学	2	0	3	3	8
	南开小学	4	0	6	6	16
	新华北岛学校	1	0	1	1	3
初中	滨海小外	2	6	3	3	14
	北师大附校	2	4	2	2	10
	生态城一中	2	7	4	4	17
	新华北岛学校	1	3	1	1	6
高中	滨海小外	0	3	1	1	5
	北师大附校	0	3	1	1	5
	生态城一中	0	1	1	1	3
总计		26	27	41	41	135