

关于举办 2024 年上海市学生信息素养提升实践活动 中小学智能机器人竞赛的通知

各区有关活动组织单位：

根据市教师教育学院 2024 年 4 月发布的《关于举办上海市学生信息素养提升实践活动的通知》有关要求，为提升中小学生的数字素养与技能，丰富学生科创实践活动，积极探索人工智能技术应用创新，市教师教育学院将于 2024 年 5-6 月举办 2024 年上海市学生信息素养提升实践活动中小学智能机器人竞赛。现将有关事项通知如下：

一、竞赛项目

小学组：智能仓储挑战赛、机器人全能挑战赛、无人机城市巡航挑战赛、无人驾驶挑战赛、智能配送挑战赛、FLL 青少年机器人挑战赛（三年级以上），智能体创新开发挑战赛。

初中组：智能仓储挑战赛、机器人全能挑战赛、无人机城市巡航挑战赛、无人驾驶挑战赛、智能配送挑战赛、FLL 青少年机器人挑战赛，智能体创新开发挑战赛。

普通高中组：智能仓储挑战赛、机器人全能挑战赛、无人机城市巡航挑战赛、无人驾驶挑战赛、智能配送挑战赛、FLL 青少年机器人挑战赛（2007 年 9 月 1 日后出生），智能体创新开发挑战赛。

二、参赛队要求

各区各学段每个项目限额报送 3 支参赛队，每位学生限报 1 个项目，每个项目限报 1 名指导教师。

- （1）智能仓储挑战赛：每队限报 1-2 人；
- （2）机器人全能挑战赛：每队限报 1-2 人；
- （3）无人机城市巡航挑战赛：每队限报 1-2 人；
- （4）无人驾驶挑战赛：每队限报 1-2 人；
- （5）智能配送挑战赛：每队限报 1-2 人；

(6) FLL 青少年机器人挑战赛：每队限报 2-4 人；

(7) 智能体创新开发挑战赛：每队限报 4 人。

三、奖项设置

按照学段组别和项目类别分设一、二、三等奖，获奖成绩将纳入上海市初高中综评信息系统。将根据参赛的实际情况，对部分项目进行奖项调整（空缺或并列），设置优秀组织奖。

四、比赛时间和形式

1. 比赛时间：初定 2024 年 6 月 8-9 日。

2. 比赛形式：线下比赛，竞赛地点为上海师范大学附属杨浦滨江实验小学（杨浦区顺平路 398 号）。

五、报送方式

1. 请各区积极组织学校报名参加，并于 5 月 22 日前按照要求完成区级推荐工作，平台网址：<https://a-smile.shec.edu.cn>。

2. 请各区完成区级推荐后，将中小学智能机器人竞赛参赛名单（盖章版和电子版，附件 1）、中小学智能机器人竞赛（组队）报名表（电子版，附件 2）电邮报送至联系人（压缩包以区命名）。

联系人：王英 联系电话：65834116；联系人邮箱：wangying@shec.edu.cn

附件：1. 中小学智能机器人竞赛参赛名单

2. 中小学智能机器人竞赛（组队）报名表

3. 中小学智能机器人竞赛规则

上海市教师教育学院

(上海市教育委员会教学研究室)

2024 年 4 月 29 日

附件 1

中小学智能机器人竞赛参赛名单

区组织单位盖章：

2024 年 月 日

组别	参赛项目	队员姓名	性别	学籍所在学校	年级	指导教师
小学	智能仓储挑战赛					
	机器人全能挑战赛					
	无人机城市巡航挑战赛					
	FLL 青少年机器人挑战赛					
	无人驾驶挑战赛					
	智能体创新开发挑战赛					
	智能配送挑战赛					
初中	智能仓储挑战赛					
	机器人全能挑战赛					
	无人机城市巡航挑战赛					
	FLL 青少年机器人挑战赛					
	无人驾驶挑战赛					
	智能体创新开发挑战赛					
	智能配送挑战赛					

高 中	智能仓储挑战赛					
	机器人全能挑战赛					
	无人机城市巡航挑战赛					
	FLL 青少年机器人挑战 赛					
	无人驾驶挑战赛					
	智能体创新开发挑战赛					
	智能配送挑战赛					

附件 2

中小学智能机器人竞赛（组队）报名表

该信息表仅需提交电子版（每队填写一表）

区：

参加项目	小学	<input type="checkbox"/> 智能仓储挑战赛 <input type="checkbox"/> FLL 青少年机器人挑战赛 <input type="checkbox"/> 智能体创新开发挑战赛	<input type="checkbox"/> 足式机器人全能挑战赛 <input type="checkbox"/> 无人驾驶挑战赛	<input type="checkbox"/> 无人机城市巡航挑战赛 <input type="checkbox"/> 智能配送挑战赛
	初中	<input type="checkbox"/> 智能仓储挑战赛 <input type="checkbox"/> FLL 青少年机器人挑战赛 <input type="checkbox"/> 智能体创新开发挑战赛	<input type="checkbox"/> 足式机器人全能挑战赛 <input type="checkbox"/> 无人驾驶挑战赛	<input type="checkbox"/> 无人机城市巡航挑战赛 <input type="checkbox"/> 智能配送挑战赛
	高中	<input type="checkbox"/> 智能仓储挑战赛 <input type="checkbox"/> FLL 青少年机器人挑战赛 <input type="checkbox"/> 智能体创新开发挑战赛	<input type="checkbox"/> 足式机器人全能挑战赛 <input type="checkbox"/> 无人驾驶挑战赛	<input type="checkbox"/> 无人机城市巡航挑战赛 <input type="checkbox"/> 智能配送挑战赛
队员姓名	性别	学籍所在学校（按单位公章填写）*		毕业年份*
指导教师 姓名	性别	职务/职称	所在单位（按单位公章填写）	
使用器材				
联系方式	队员：		指导教师：	
队员 2 寸免冠照片		队员 2 寸免冠照片		
队员姓名：		队员姓名：		

我（们）在此确认并承诺：已仔细阅读竞赛规则和通用附则，了解其含义并将严格遵守。