

广东省电子学会 广东教育学会科技教育专业委员会 广东省电子学会科普教育分会

关于举办 2021-2022 学年全国中小学信息技术创新 与实践大赛（广东赛区）暨广东省中小学信息技术 创新与实践展示交流活动线上技术规则培训 说明会的函

各有关单位、中小学：

第二十届全国中小学信息技术创新与实践大赛（简称 NOC 大赛，NOC 为 Novelty、Originality、Creativity 的缩写）是经《教育部关于公布 2021—2022 学年面向中小学生的全国性竞赛活动的通知》（教监管厅〔2021〕7 号）公示的正规竞赛活动。

根据教育部办公厅印发《关于面向中小学生的全国性竞赛活动管理办法（试行）的通知》（教基厅〔2018〕9 号）、广东省教育厅关于印发《广东省教育厅关于面向中小学生的全省性竞赛活动的管理办法（试行）的通知》（粤教基〔2019〕16

号)精神,经全国中小学信息技术创新与实践大赛组织委员会批准,广东省电子学会、广东教育学会科技教育专业委员会将联合开展广东赛区活动,选拔国赛项目优秀选手参加全国决赛。

为确保广东赛区活动的顺利实施,搭建赛事沟通交流平台,指导各地承办单位、学校全面了解大赛各个赛项的技术规则和关键内容,夯实科普人才基础,广东省大赛组委会定于2021年3月1日(星期二)通过线上举办大赛赛项技术规则培训说明会。具体培训事宜通知如下:

一、组织单位

主办单位:广东省电子学会

广东教育学会科技教育专业委员会

承办单位:广东省电子学会科普教育分会

学术支持:广东第二师范学院科学教育研究所

协办单位:广东省教师继续教育学会信息技术专业委员会、广东教育学会科技教育专业委员会创客及人工智能指导中心

二、培训内容

赛项分类	内 容
竞技赛道	人形机器人任务挑战赛项技术规则说明
	智能餐饮机器人赛项技术规则说明
	水中机器人探索挑战赛项技术规则说明

	TAI 智能车挑战赛项技术规则说明
	WER 工程创新赛项技术规则说明
	FEG 智能车赛项技术规则说明
	APM 星球大战赛项技术规则说明
人工智能赛道赛道	AI 天工造物赛项技术规则说明
	AI 未来科学家赛项技术规则说明
	AI 少年工程师赛项技术规则说明
	Robo Genius 智造未来赛项技术规则说明
	智能驾驶赛项技术规则说明
	ENJOY AI 赛项技术规则说明
广东省特色赛项	VEX 机器人赛项技术规则说明
	AI 智慧农业赛项技术规则说明
	创意飞行编程赛项技术规则说明
	创意编程赛项技术规则说明
	小码编程赛项技术规则说明

三、赛项说明会-项目解读时间表

时间	项目	主讲人
3月1日上午 08:30	说明会流程介绍	丁金凤
3月1日上午 09:00	人形机器人任务挑战	刘金禄
3月1日上午 09:30	智能餐饮机器人	袁海东
3月1日上午 10:00	水中机器人探索挑战	梁泽栋
3月1日上午 10:30	TAI 智能车挑战	曾震球
3月1日上午 11:00	WER 工程创新	刘学江
3月1日上午 11:30	FEG 智能车	袁安

3月1日下午 01:30	APM 星球大战	张 通
3月1日下午 02:00	AI 天工造物	袁梦晨
3月1日下午 02:30	AI 未来科学家	郑 欢
3月1日下午 03:00	AI 少年工程师	万伊婧
3月1日下午 03:30	Robo Genius 智造未来	曾雪聪
3月1日下午 04:00	智能驾驶	张 进
3月1日下午 04:30	ENJOY AI	张志帅
3月1日下午 05:00	VEX 机器人	周启渊 姚园鹏
3月1日下午 06:00	AI 智慧农业	周启渊
3月1日下午 06:30	创意飞行编程	沈钊鑫
3月1日下午 07:00	创意编程	凌明生
3月1日下午 07:30	小码编程	刘美丽

四、参会报名

参会人员务必扫描以下小程序二维码进行参会报名，以便会议提醒及后续大赛通知等文件的送达。



2021-2022学年NOC...
扫一扫二维码打开或分享给好友



五、项目解读方式：

钉钉群联播，以下钉钉群二维码，只需扫码其中一个即可。联播采用一项一段制，播后群内可回放。请大家参考时间安排表，根据自己报名项目选择会议时间。进群后务必备注单位+姓名



扫一扫群二维码，立刻加入该群。



扫一扫群二维码，立刻加入该群。

六、有关要求

1. 参会对象为小学、初中、高中（含中职）及相关单位科技教师，请各单位积极组织选派人员参加。报名截止时间为2022年2月28日（星期一）17:00前。报名方式请通过以上腾讯文档小程序报名。

2. 本次赛项说明会为线上举办，请大家提前准备好参会工具。

七、联系方式

附件 1：各赛项联系方式

2021-2022 学年全国中小学信息技术创新与实践大赛					
国赛项目技术支持单位联系方式					
赛道	序号	赛项	赛项联系人	电话	技术支持单位
竞技赛道	1	人形机器人任务挑战	孙冬	15650260923	乐聚（深圳）机器人技术有限公司
	2	TAI 智能车挑战	于华山	13916556341	上海寰钛教育科技有限公司
	3	WER 工程创新	马鏢	15000206268	驻马店进化伙伴机器人有限公司
	4	狙击精英	400-690-6161 按 3		北京童程童美科技有限公司
	5	智能餐饮机器人	袁海东	13671148792	广州中鸣数码科技有限公司
	6	机器人越野	房志引	13554939628	韩端科技（深圳）有限公司
	7	水中机器人协同竞技	刘生强	17600826608	深圳乐智机器人有限公司
	8	APM 星球大战	罗钦顺	15810267473	北京睿知文峰教育科技有限公司
	9	智能无人机	杨伟兵	18001253787	南京拓学赛事运营有限公司
	10	FEG 智能车竞技	刘春春	18281638270	深圳市亿云教育科技有限公司
	11	多元创新·Cube 智慧流水线	孙冬	15650260923	乐聚（深圳）机器人技术有限公司
	12	多元创新·模块化机器人	孙洪涛	18810208488	北京可以科技有限公司
	13	多元创新·火星移民	王英	13802418177	上海纳深机器人有限公司
	14	多元创新·AI 平衡车	门高雅	18635283386	深圳创想未来机器人有限公司
	15	多元创新·校园 NO.1	潘华东	13688805800	
设计	16	3D 智能作品创作	吴昊	18516785511	遨为（上海）数字技术有限公司
	17	数字艺术作品创作	蔡老师	18980866355	成都沃赢创投科技有限公司

第十九届全国中小学信息技术创新与实践大赛广东省组委会办公室 联系人：丁金凤 13378689427（微信同号）

附件：1. 各赛项联系方式。

（此页无正文）



赛道	18	北斗时空智能作品创作	薛老师	18801132340	北斗遨翔(北京)教育科技有限公司
人工智能 赛道	19	AI 天工造物	阮凯	13966687184	科大讯飞股份有限公司
	20	Robo Genius 智造未来	江小华	13265491768	优必选教育(深圳)有限公司
	21	AI 创想家	崔椿雨	15865288717	腾讯科技(深圳)有限公司
	22	智能驾驶	刘东	15910615067	威盛电子(中国)有限公司
	23	AI 未来科学家	张银磊	13560792125	深圳果力智能科技有限公司
	24	ENJOY AI	孔亮	13524762049	上海鲸鱼机器人科技有限公司
	25	AI 少年工程师	傅慧	15154107333	上海商汤智能科技有限公司
编程 赛道	26	编程猫创新编程	郑铮培	18825252029	深圳点猫科技有限公司
	27	核桃编程马拉松	全威	13121260544	北京聪明核桃教育科技有限公司
	28	扣叮创意编程	张志刚	13590103759	腾讯科技(深圳)有限公司
	29	西瓜创客智慧编程	周田	15011394858	成都娄外科技有限公司
	30	童程未来人工智能编程	400-690-6161 按 3		北京童程童美科技有限公司
	31	原创未来编程	曹晓	13522783673	北京猿力教育科技有限公司
	32	小码编程	杨健	18806661718	杭州小码教育科技有限公司
	33	软件创意编程	李冉	13581949486	欣欣相融教育科技(北京)有限公司
广东省中小学信息技术创新与实践展示交流活动 省赛项目技术支持单位联系方式					
	1	VEX 机器人赛项	欧阳鹏	19925139912	西安乐博士机器人有限公司
	2	AI 智慧农业赛项			
	3	创意飞行编程赛项	李老师	15625075734	广州和雅信息技术有限公司
	4	创意编程赛项			
	5	小码编程	周老师	15018444013	小码王编程