

2021RoboCup 青少年世界杯中国公开赛

Mini Rescue 项目线上比赛细则

一、技术委员会

池晶晶

二、比赛现场总负责人

姓名：池晶晶

电话：13811962278

三、赛程具体安排

2021 RoboCup 青少年机器人世界杯中国赛 Mini Rescue 赛项采用线上比赛（上交视频）加线上答辩评审两个环节进行。

具体时间：

1月2日参赛队按照组委会提供的腾讯会议号准时进入比赛现场，迟到半个小时以上按照弃权处理。1月8日为线上答辩评审环节，参赛队按照组委会事先公布的会议号及时间段进入相应的会议进行答辩评审，未按照规定时间进入者，按弃权处理。

场地及机器人要求：

场地按照组委会公布的场地自行准备，场地参数要和公布的场地参数相符，如不符合按违规处理。机器人要最小单位元件准备，不能提前组装搭建。

机位及拍摄要求：

1.监考机位

比赛当天腾讯会议的摄像头要固定为全景镜头（包括场地及机器人搭建和调试地点）。如在此过程中机器人或者参赛队员离开镜头画面按违规处理。

2.录制机位 (2个)

机位1: 近景跟踪录制机器人比赛整个过程, 生成“视频1”。录像具体包括: 学生身份证和自我介绍, 拿起机器人, 摆放好起始位置, 开始比赛一直跟拍到本轮结束。画面要求清晰流畅, 一镜到底。

机位2: 固定拍摄整个场地的全景画面(俯拍), 拍摄内容是从公布现场任务及场地摆放位置完成后到本轮比赛结束。生成“视频2”。

比赛结束后, 需要在规定时间内将两轮比赛的“视频1”和“视频2”一起打包上传至网盘, 文件命名方式为: 参赛队编号+队伍名称; 并将网盘链接及提取码发送到组委会指定邮箱:

Mini Rescue Advance赛项: rcj_ma@163.com

Mini Rescue Basic赛项: rcj_mb@163.com

比赛流程:

1月2日

8:30 进入考场, 调试好监考和拍摄的机位。

8:50 准时开始搭建调试机器人。

9:50 调试结束, 需要把机器人放到场地旁边, 监考摄像头范围内。

10:00 组委会公布第一轮比赛地图摆放位置, 队员按照公布地图现场摆放。摆放完毕后, 举手示意, 可以去拿机器人进行本轮比赛。比赛完成后, 将机器人放回原处。

10:20 分组委员会公布第二轮比赛地图摆放位置, 队员按照公布地图现场摆放。摆放完毕后, 举手示意, 可以去拿机器人进行本轮比赛。比赛完成后, 将机器人放回原处。举手示意比赛结束。比

赛结束后，可以在指导教师的帮助下上传两轮比赛视频。上传完毕举手示意后方可关闭腾讯会议摄像头，视频上传截止时间为11:00。

1月8日

线上答辩评审环节，参赛队员按照组委会规定的时间段进入腾讯会议进行答辩，要求所有队员都要进入。

违规:

未按照规定时间进行比赛、答辩环节。

未按照组委会公布的场地参数进行比赛。

未按照组委会比赛当天公布场地的摆放位置进行摆放比赛。

参赛队员和机器人在整个监考过程中离开监考摄像头画面。

机器人未以最小单位进入赛场。

未按照规定时间内将比赛视频上传。

公布场地的摆放位置后用笔记本电脑等外部设备调试机器人。

非参赛队员在比赛过程中进入比赛监考摄像头画面。

在比赛过程中监考画面如有遮挡，将酌情扣分。

总成绩为: 比赛成绩两轮总和 (75%) + 日志 (15%) + 答辩 (10%)

如有变动以比赛当天技术（裁判）委员会公布为准。