

烟台市科学技术宣传馆

关于烟台市第 20 届青少年 机器人竞赛补充通知

各区市科协、教育和体育局，市直有关学校：

烟台市第 20 届青少年机器人竞赛部分竞赛项目具体任务、决赛人员名单等，经大赛组委会研究通过，现将结果通知如下：

一、“3D 建模与创意设计”项目决赛

经线上初评，评选出以下作品，参加烟台市第 20 届青少年机器人竞赛“3D 建模与创意设计”项目决赛，名单见(附件 1)，请参赛选手按时参加现场决赛(决赛时间将于赛前公布)，决赛要求见(附件 2)。

二、MakeX 机器人挑战赛

“MakeX 机器人挑战赛—智慧交通(Starter)”项目任务见(附件 3)。

三、食宿安排

为方便参赛选手、家长、老师解决住宿问题，安排会务接待酒店两处，大家自愿前往。

(一) 华安酒店(烟大路店)

地址：烟台市莱山区烟大路正 1 号

联系电话：13863822889 隋经理

(二) 天地人和连锁酒店（烟台大学店）

地址：烟台市莱山区迎春大街125号（海岸带研究所对面）

联系电话：19853112791 马经理

附件 1：参加烟台市第 20 届青少年机器人竞赛“3D 建模与创意设计”项目决赛人员名单（后附）

附件 2：烟台市第 20 届青少年机器人竞赛“3D 建模与创意设计”项目决赛要求

附件 3：烟台市第 20 届青少年机器人竞赛“MakeX 机器人挑战赛—智慧交通（Starter）”赛项具体任务确认



附件1

烟台市第20届青少年机器人竞赛“3D建模与创意设计”项目决赛人员名单			
真实姓名	学校名称	指导老师	作品名称
包伊轩、刘言曦	海阳市亚沙城小学	王妮娜	取药勺作品
车雨轩、罗炫栋	烟台市莱山区永铭中学	宋保仪	河道清理机器人
陈厚义	烟台经济技术开发区第七小学	初晓伟	未来家用烧烤炉
陈子轩	烟台开发区八角中心小学	臧建波	高智能汽车
迟赧之	烟台经济技术开发区高级中学	袁运玉	未徠
崔方诚	烟台市葡萄山小学		崔方诚3D(1)
董昭辉、孙毓欣	莱山区第一初级中学		智能飞车
高梦菡	烟台经济技术开发区第六初级中学	高艺梦	海陆空智能车
葛闻达、孙誉恺	烟台市莱山区实验学校		日晷时钟
韩旻晋	烟台市莱山区第七小学		智能空调
郝誉博	烟台市莱山区永铭中学	宋保仪	智能道路清扫车
胡蕴涵	莱山区第九小学	曲静	智能加湿器
黄煜起	烟台市芝罘区惠安小学	邢莉	智能电饭煲
江格言	烟台市莱山区实验小学(万光校区)	姜波	懒人闹钟
姜昊林	烟台经济技术开发区实验中学	王心妍	智能晾衣架
姜骅旌、周紫荷	烟台市莱山区第二实验小学	高媛媛	未来游艇
姜其岳	烟台开发区八角中心小学		未来-巨轮车
姜婉清	烟台二中	于学利	太阳能电动自行车
姜先泽、董益彰	烟台市莱山区永铭中学	宋保仪	海洋一号
蒋金玉、江若瑜	烟台市莱山区实验小学	孙爱军	智慧校园——机器人老师
冷金阳	烟台市莱山区永铭中学	宋保仪	送货机器人
李依靠	烟台十三中	刘子龙	无人社区环卫车
李梓睿	烟台市莱山区永铭中学	宋保仪	地球空调
梁俊哲	烟台经济技术开发区第六初级中学	高艺梦	鹿角插座
刘瀚琳	烟台市莱山区滨海中学	张茹	未来运输机
刘小著	烟台市福山区东华小学	张琪朋	电动泳圈
吕泽恺	烟台市福山区西关小学	车海冬	麦克纳姆轮智能货车
孟庆轩	烟台经济技术开发区第六初级中学	高艺梦	磁悬浮列车
慕宗桓	烟台市莱山区永铭中学		沙漠勘探者
牛蕴升	烟台市莱山区滨海中学	张茹	新式潜水艇
齐浩洋	烟台经济技术开发区第七小学	唐伟书	智能无人机
秦福裕	烟台开发区八角中心小学		悬浮货车
权萧涵	烟台市莱山区第二实验小学	曹少燕	智能马桶
任程伟	海阳市小纪镇第三小学	崔凤卓	螺旋花瓶
石汶裕	莱山区第七小学	祝金华	智能叉车
孙楚恒	烟台市莱山区永铭中学	宋保仪	智能城市垃圾桶
孙景晖	烟台市莱山区永铭中学	杨林	新型桌面插座
孙牧谦	烟台市莱山区永铭中学	宋保仪	落地式圆筒冰箱
孙瑞锴	烟台市芝罘区惠安小学		智能哑铃
唐海晨	烟台市第十中学	吴明芬	明日之城
唐佳泽	烟台市莱山区实验小学		未来全地形越野车
天降虎	通伸小学		苍穹土狗
童浩洋	烟台市芝罘区潇翔小学		清理机器人
王辰宇、吴雨轩	烟台市莱山区第七小学	郭玉娟	智能洗衣机
王君睿	烟台经济技术开发区第六初级中学	高艺梦	智能护理机器人
王亦浩、张博雅	招远市毕郭镇毕郭初级中学	杨金朋	家居安防助手
肖芝艺	海阳市凤城街道中心小学	高君朋	快乐小屋

辛灏润	南山路小学		智能轿车
许子正	潇翔小学		多功能家务机器人
姚博鑫	烟台经济技术开发区第六初级中学	高艺梦	太阳能汽车
张博洋	烟台经济技术开发区第七小学	于佳	未来之城
张嘉宜	莱山区第七小学	张贝贝	新型空调扇
张孟涵	烟台经济技术开发区第六初级中学	高艺梦	快递无人机
赵泽心、支冠博	莱山区烟大附中小学部	王建鑫	手触及达未来公共交通
郑昊喆	烟台市福山区东华小学	张琪朋	高科技救援无人机
邹馨	莱山区滨海中学	张茹	创新扫地机器人

附件 2:

烟台市第 20 届青少年机器人竞赛 “3D 建模与创意设计”项目决赛要求

1、所有参加决赛选手至烟台大学附属中学（地址：烟台市莱山区银海路 566 号）报道，由志愿者带领进入竞赛现场；

2、打印：选手自行打印 3D 实物作品，带至竞赛现场；

3、三维设计作品源文件：选手准备好使用 3D One 教育版软件制作的 Z1 格式作品源文件、电脑、电源插排等，以便源文件作品展示及评委查验；

4、作品展示：参赛队伍需制作一块作品展示版（尺寸：长 120cm*宽 90cm），用于现场展示使用；

5、参赛队伍根据需要可准备演示视频或者作品介绍 PPT；

6、所有参赛作品必须为参赛者的原创作品，并且没有参加过任何其他比赛，无版权争议。作品因肖像权、名誉权、隐私权、著作权、商标权等引发的纠纷及法律责任由参赛者承担，与主办方无关。任何作品出现上述情况，主办方将取消其参赛资格。

附件 3:

烟台市第 20 届青少年机器人竞赛“MakeX 机器人挑战赛——智慧交通（Starter）”任务说明

“MakeX 机器人挑战赛—智慧交通（Starter）”赛项具体任务确认如下:

一、小学组:

1、自动独立任务

M01 开启太阳能 M04 打开门型开关 M05 识别障碍物

2、自动联盟任务

M07 检测交通数据 M08 开启低架基站

3、手动联盟任务

M10 采集城市数据

二、初中组:

1、自动独立任务

M02 发射交通信号 M04 打开门型开关 M05 识别障碍物

2、自动联盟任务

M06 检测社区数据 M09 开启高架基站

3、手动联盟任务

M10 采集城市数据