

拆玩具拆出世界大奖

类型：机器人拜年

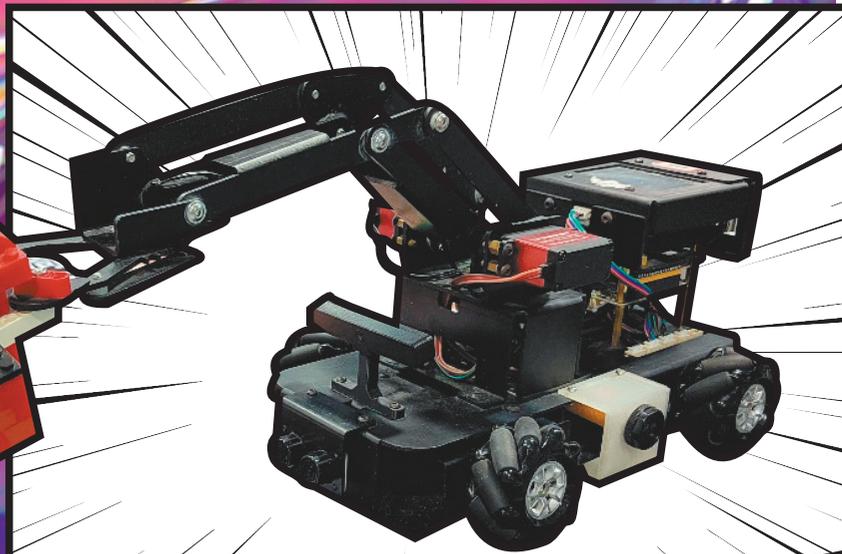
表演者：重庆市第十一中学校高三学生金琦

2月4日下午，南岸区某训练场地，18岁的金琦带着他和同学刚获2023世界机器人大赛总决赛智慧城市全能挑战赛（高中组）一等奖的机器人亮相。

只见，金琦将机器人开关打开，程序一启动，约3分钟的时间，机器人就完成垃圾回收、送快递、识别天气等多项任务。金琦说：“春节即将到来，我用这个智慧城市机器人带来的表演，给大家拜年。”



扫码看机器人拜年



参赛的机器人在运送垃圾分类垃圾桶

捧回世界机器人大赛一等奖

18岁的金琦身高1米92，现就读于重庆市第十一中学校高三年级。

1月31日，2023世界机器人大赛总决赛在长白山完美收官，金琦和同学熊雪嵩组成的“熊熊和琦琦”队，在智慧城市全能挑战赛（高中组）项目中，与近百支队伍展开激烈角逐，最终夺得2023世界机器人大赛总决赛（高中组）一等奖。金琦介绍，这次参赛的是机器人在智慧城市建设中的运用，模拟的是快递、垃圾分类、气象、旅游、建筑等运用场景。

其实，这并不是金琦在科技赛场上首次拿奖，2017年，他代表重庆市参加了在新西兰举办的亚洲机器人锦标赛总决赛，夺得冠军。金琦说，这些荣誉更加坚定了自己的“科技梦”，过完春节，他就将投入到紧张的高考备考中，希望能考上科技相关的大学和专业。

生活灵感催生设计发明动力

金琦不仅能造出机器人，还喜欢做发明创造。

在家中，金琦发现妈妈的护肤品瓶子底部设计的是凸出状，吸管总是吸不到瓶底外圈的护肤品，于是他设计发明了一种能吸尽护肤品的凹形瓶底瓶子，这在2018年获得首届南岸区青少年创意发明大赛二等奖；在生活中，金琦还发现一些洗手台不能满足不同身高的人使用，进而发明了语音识别智能升降洗手台，获南岸区第36届青少年科技创新大赛一等奖。

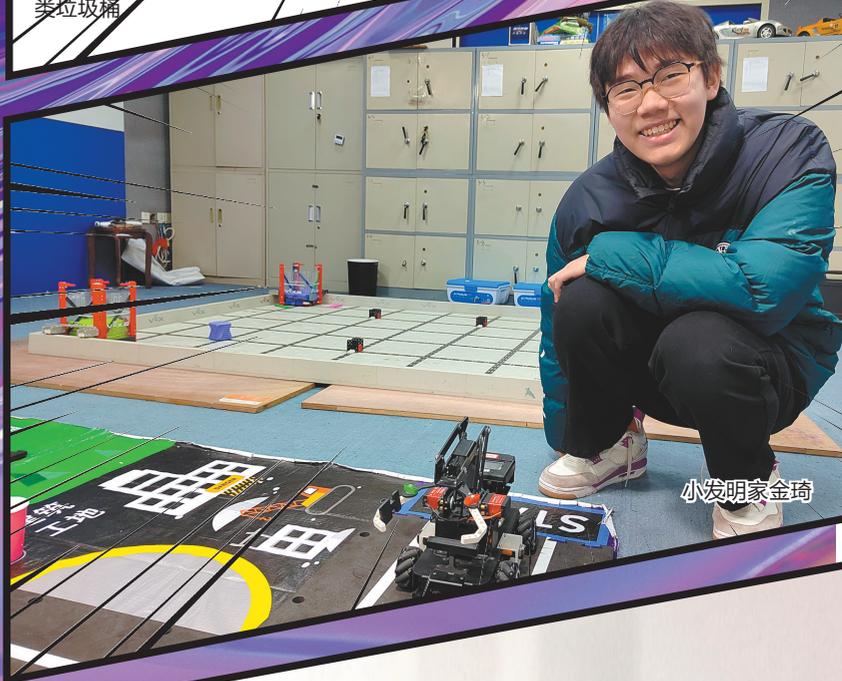
在学校，金琦发明的一套智能学生纪律管理系统，每个座椅在老师的主控板上都有对应编号键，老师按下座椅编号键就可以提醒违纪的学生，达到提醒的目的。这项发明不仅获得南岸区第37届青少年科技创新大赛一等奖，还获得2022世界智博会孵化展金奖和宋庆龄少年儿童发明银奖。

拆玩具是儿时的最大乐趣

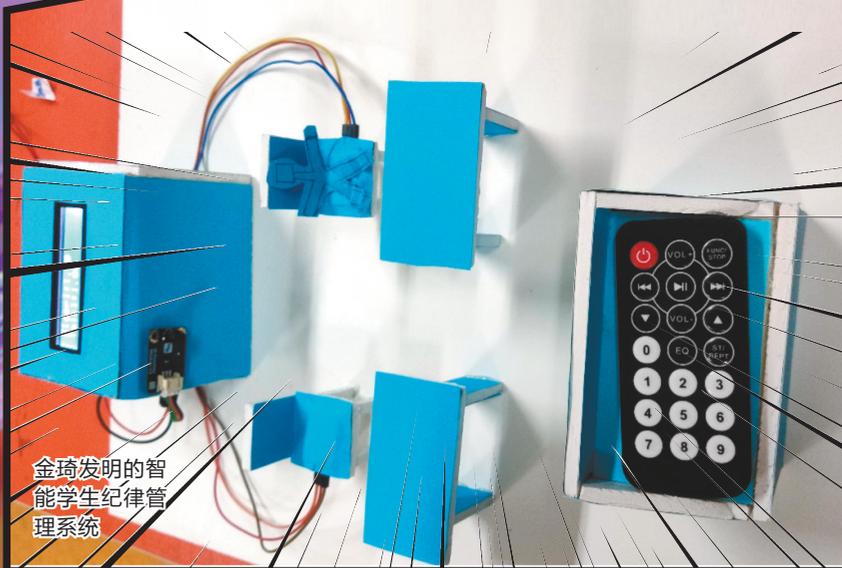
“我取得的成绩，离不开我妈妈和老师的付出。”金琦说，小时候妈妈为了锻炼他的手指肌肉灵活度，就陪着自己玩各种动手操作的玩具。上学之后，他开始钻进科技活动，脑袋里的点子也层出不穷，遇到的老师从来都没有嫌这些点子奇奇怪怪，而是和自己一起探究，慢慢把它们变成现实。

金琦的妈妈张晴说，金琦小时候好奇心和动手能力就强，尤其喜欢拆东西，“一般小朋友拿到玩具，都会抱在怀里喜欢得不得了。但金琦拿到就喜欢把玩具拆了，然后又自己来装。”一开始，张晴觉得好好的玩具拆了可惜，但转念一想，玩具就是买给孩子的，他自己的东西想怎么玩儿就怎么玩儿，过多的干涉反而可能会阻碍孩子的好奇心和动手能力培养。

重庆晚报-厢遇记者 张春莲 受访者供图



小发明家金琦



金琦发明的智能学生纪律管理系统

写下新重庆祝福 请你喝晚报沱茶

说到沱茶，老一辈重庆人应该印象非常深刻。吃完麻辣火锅，来一沱沱茶解腻；去茶馆会友，一碗盖碗茶必不可少；盛夏的傍晚，一家人在坝子乘凉，沱茶伴随了我们的童年……而重庆晚报，是否也是你儿时记忆里难忘的一部分？它不仅仅是一张供你阅读的报纸，它同时也承载着用报纸折纸飞机，用报纸包“扎包儿”，用报纸包新书的种种老重庆生活。

2023年底，重庆老字号山城沱茶与重庆第一张都市报——《重庆晚报》首次联手，共同联名推出“1985年晚报创刊纪念沱茶”。今日，我们共同将这份代表友谊、承载希望的联名礼物送给你。扫码写下你对新重庆的龙年祝福，有机会品尝到正宗的山城沱茶。

重庆晚报-厢遇记者 李琅 蹇汶佑 文图



重庆晚报 登报热线 023-86622662
●重庆乐佳物业管理有限公司遗失食品经营许可证正本：编号 JY 35001080197671，声明作废
●杨波、魏颖之女杨梓 2005.12.08 在重庆市解放碑三二四医院出生(出生医学证明)编号 F500112320，声明作废
●遗失涂程、罗宏之女涂雨田 2020.6.21 在重庆市合川区第二人民医院出生(出生医学证明)编号 F500327845，声明作废
●重庆李响食品有限公司遗失公章(编号 5001057166205)财务专用章(编号 5001057166206)，声明作废
●重庆真功夫农业科技研究院有限公司遗失公章(编号 501127301970)杨磊法人章(编号 5001127301972)，声明作废
●遗失重庆明瑞网络科技有限公司公章(编号 5001087173486)，财务专用章(编号 5001087173487)声明作废