

71

评论

分享

2024年度深圳新时代好少年 | 刘珈岩：热爱发明的科技“小达人”

深圳特区报记者 郑铭

2024-09-26 16:22



深圳特区报

深圳市委机关报，改革开放的窗口

刘珈岩现就读深圳实验学校中学部初三年级，她从小热爱发明创造，动手能力强，善于从生活中寻找创新灵感。10岁那年，她与母亲一起设计午休床，解决了学生们的午休难题，引发了全国各大媒体广泛关注。持续不断的发明创造不仅为刘珈岩的生活增添了乐趣，也让她感受到科技向善的力量。



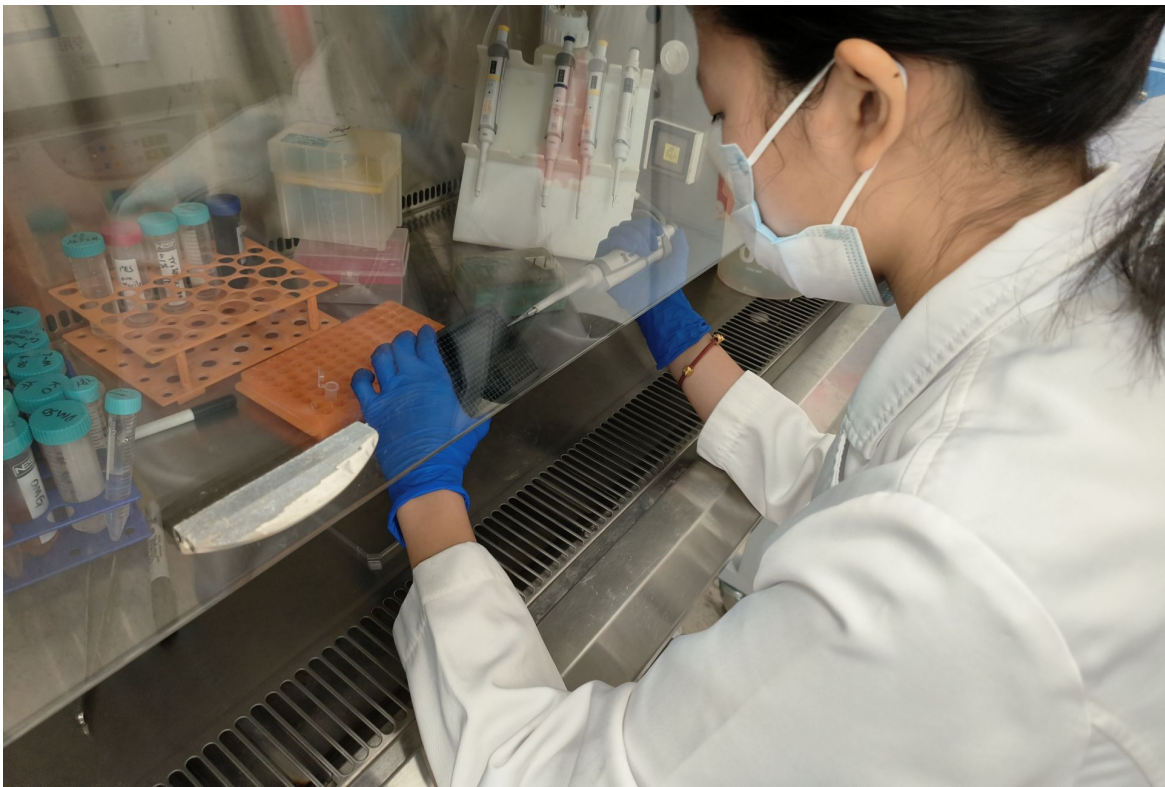
“我的好奇心来自小时候喜欢看的《我爱发明》那档节目，还喜欢看科普类的书籍，从中受到很多启发，很多创新灵感就此而来。另外，我注意观察生活，比如：暴雨天有人容易掉进下水井；我的同学患有脊柱侧弯、近视等问题，我想办法设想去解决这些问题。”刘珈岩曾获全球发明大会中国区全国总决赛全国金奖、广东省金奖，广东省少年儿童发明奖省一等奖，第二十一届广东省少年儿童发明奖深圳市赛一等奖，第38届深圳市青少年创新大赛市一等奖等，并获得国家专利6项。

刘珈岩曾在深圳、广州、云浮、郑州等多地参加科技类竞赛。“记得我参加第38届深圳市青少年科创大赛第三轮答辩时，我的设备启动延时，我在紧张的同时马上调整好情绪，用更细致的讲解来弥补这段空白的时间，评委们微笑着看着我，我顺利完成了答辩。其实每次比赛都能给我积累一些经验，让我下次遇到困难不慌张、不退缩。在赛场上见识了很多新的发明作品，扩大了我的眼界，丰富了我的知识面，让我不由自主地多去了解、学习更多生物、物理、化学相关知识。”

71

评论

分享



为了不断提高自己的理论和实践能力，寒暑假期间，刘珈岩还走进大学，跟着教授、博士做小课题实验，提升自己的科学素养。她积极主动与同学分享科学知识、观点和创新成果，也在和同学们的交流中获得新的启发，不断成长。刘珈岩近期关注到高铁站台上的盲道距离呼啸而来的列车太近，这样对盲人是不安全。“我想要改进这个盲道的设计或者发明什么东西来助力有视力障碍的人士行动更安全。”

在刘珈岩眼中，新时代好少年就是深圳实验学校校训中所提到的“励精图治，应有努力成为中华民族脊梁的追求”的少年。谈及此次获得“深圳好少年”的原因，她笑着说：“或许是我爱捣鼓各种东西，爱琢磨一些事情，我看报纸新闻说有人遭遇一些不幸或遇到一些困难，我总想发明一些东西去帮助他们。我希望以后可以发明更多的东西帮助更多人，还想发明一些东西让大家的生活更方便、更有趣。”

(受访者供图)

编辑 吴诗敏 审读 匡彧 二审 桂桐 三审 周国和

(作者：深圳特区报记者 郑铭)

免责声明

未经许可或明确书面授权，任何人不得复制、转载、摘编、修改、链接读特客户端内容

71

报料

评论 (0)





71

评论

分享

推荐阅读



2024年度深圳新时代好少年 | 王梓熹：编程 “...

2024-09-20



2024年度深圳新时代好少年 | 陈嘉晟：小小 “...

2024-08-27



李楚妍：将科技融入生活的科创达人 | 2024年度...

2024-08-25



2024年度深圳 “新时代好少年” 出炉

2024-08-23