

喜欢下棋的小朋友有想法 他设计的速收围棋盘获全国银奖

创新来自哪里？来自对生活的关注。无锡市连元街小学的范子乔就是这样一位小朋友，喜欢下棋的他发现收棋子是件麻烦事，设计出一个特殊的磁性装置，实现快速收棋。他带着这一作品，参加了全球发明大会中国区比赛(ICC)，以江苏一等奖(无锡唯一)晋级全国比赛，这一发明获该赛事全国银奖。

“我在微信群里看到新手们说收围棋好麻烦，就在想有没有好办法。”范子乔表示，创意来自小伙伴们的烦恼。他介绍，围棋有361个棋子，尽管不会全部布满棋局，但下完一盘棋后，黑白棋子确实比较多。不同颜色的棋子归类，对于初学者来说要耗费不少时间。“我想节约收棋时间，让小伙伴们在棋室里有更多时间练习棋艺，而不是收棋。”范子乔说。

他看到一些棋类教学节目的棋盘是竖起来的，上面有磁性棋子，这给了他灵感。不过，要实现快速收棋，可不能所有棋子都是可吸的。他从网上购买了黑色的磁性棋子和磁板。木质棋盘下加装铁条，再加两块强磁板，这样就能把黑色的棋子吸

住，他还在棋盘上安装了一个盒子，轻轻抖动棋盘，黑棋吸住不会动，没有磁性的白棋则会滑入盒子缺口，进入棋篓。

从3月开始准备到7月参加国赛，这个名为“速收围棋盘”的小发明也在不断改进。在国赛中，评委对他的作品也很欣赏，问了他好几个问题，范子乔从容应对。“有位评委还给了我建议，让我使用电磁板，这样通电就有磁力，整个装置重量会更轻些。”范子乔表示，他觉得很有道理，后续还会继续完善。

“ICC的意义更看重创新，锻炼了我的创新思维。”范子乔表示，这次比赛让他在学习上有了新方向，明白发明创造要根植生活，去解决各类问题。

范子乔的妈妈介绍，孩子虽然只有11岁，但从小喜欢下围棋和国际象棋，也对数学、科学有着强烈的兴趣。他在省、市级数学竞赛中都获得了佳绩。课余时间，小范喜欢阅读科学以及编程类书籍，曾获市教育局青少年编程大赛个人奖。四年级开始，他接触了STEM全科科学课程体系，获得了知识获取和迁移能力，初步构

速收围棋盘原型。



范子乔

建了思辨、创造、攻克问题的思维方式。

这次范子乔参加的ICC全球发明大会中国区比赛，是隶属教育部官网最新发布的《2022-2025年度的面向中小学生的全国性竞赛活动名单》中的白名单赛事。这也是教育部每

年公布的面向6至18岁学生的竞赛活动，具有成熟的评价体系，比一般的赛事更具含金量。范子乔妈妈表示，与得奖相比，家人更看重奖项对孩子的激励，期待他能够汲取力量，为社会多作贡献。

(晚报记者 黄孝萍/文、摄)



7月30日晚，“湖滨夜未央 醉美盛YE”2023世界旅游小姐走进湖滨商业街活动举行，现场举行T恤时尚秀、东方旗袍秀等展示环节。湖滨商业街现场被授牌成为2023世界旅游小姐无锡赛区活动基地。

(张轶伦 摄)

科学家潘菽 珍贵档案展出

本报讯 7月31日，“辨清前进的方向——潘菽生平图片及著作展”在宜兴市图书馆开幕，展览内容包含潘菽的简介、生平照片、老物件及著作。当天，中国科学院心理研究所潘菽图书馆馆长、管理学博士、副研究员员卫桐圻在宜兴市图书馆举办讲座，讲座主题为“辨清前进的方向——潘菽精神分享会”。

潘菽是中国现代心理学奠基人之一，1955年选聘为中国科学院院士，是新中国心理学队伍和心理学工作的主要组织者和领导者，中国理论心理学的主要倡导者。潘菽出生于宜兴市新街街道陆平村，其父潘仲六是村上私塾的先生，大哥潘梓年、四弟潘美年、堂弟潘汉年等都很有名。潘菽在常州读中学，从北京大学哲学系毕业后公费留美，学成回国，他是南京大学首任校长。

“中科院心理所带来珍贵文献资料，有许多内容是首次在潘菽的家乡宜兴公开展出。”宜兴市图书馆馆长吴鹏介绍，这也是宜兴市图书馆围绕潘菽诞辰126周年主题开展的系列纪念活动内容之一。

(何小兵)

白马王子原来是“渣男” 男子借谈恋爱诈骗钱财被判刑

每个女孩心中都憧憬着有一天遇到白马王子，可是，深情容易被套路，骗子总爱花言巧语骗人。一名女子结识了一名“军官”，短短3个多月，就转账、消费98次，用去19万余元。近日，梁溪法院开庭审理了这起诈骗案件。

故事开始于一家桌游店，新入职的店员“小美”遇上了正在店里消费的“小帅”。“小帅”出手阔绰、身姿挺拔，主动与“小美”搭讪，两人加上了微信。随后的几天，两人频频聊天，“小帅”还告诉“小美”，他是一名现役军官，目前正在休假中，这让“小美”更加崇拜迷恋。两人关系飞速发展，正当“小美”以为要确定恋爱关系时，“小帅”提出了恋爱“考验”，要“小美”在1天内凑到3万元，完成这个任务，才能在一起。面对这项超出自己承受能力的任务，“小美”没有选择拒绝，而是通过网贷筹来了3万元。“小帅”立即将钱转至自己账户，并告诉“小美”已经通过“考验”，正式成为了他的女朋友。

交往过程中，“小帅”主动将军官证证件夹拿给“小美”看，但以自己是特种兵，证件内容要保密为由拒绝“小美”打开证件夹详看，深信不疑的“小美”没有深究。没多久，“小帅”便称自己曾在执行任务过程中心脏受过枪伤，需要做手术、买药，开始向“小美”频繁索要钱款。出于信任，“小美”爽快答应了，3000元、5000元、8000元……“小美”掏空了积蓄，还通过信用卡、网贷、向朋友借款等方式为“小帅”购买手机、电脑等，并多次转账用于“看病买药”。短短3个多月，就转账、消费98次，用去了19万余元。

这时，负债累累的“小美”不断接到催债电话，也没有办法再贷到钱了。当“小美”希望两人能坐下来谈一谈归还外债的问题时，“小帅”以吃饭的名义向“小美”要走了最后的50元就失踪了。微信、电话、支付宝，“小美”穷尽了一切手段，始终无法与“小帅”取得联系，这才幡然醒悟，随即报警。直到“小帅”落网，“小美”才

知道，“小帅”用的名字、身份全是假冒的，其真实名字为朱某，不是军人，也没有任何工作，骗到的19万余元已挥霍一空。

梁溪法院经审理认为，朱某采用假冒身份等虚构事实的手法，诈骗他人钱财，数额巨大，其行为已构成诈骗罪。其家属退赔被害人经济损失并取得谅解，酌情从轻处罚，判处朱某有期徒刑三年三个月，并处罚金五千元。

本案主审法官告诉记者，诈骗分子会根据选定目标的特点，按照预设的“剧本”包装自己，并通过聊天等手段骗取信任。确定恋爱关系后，再编造生病买药、家庭变故、投资失败等理由，不断向受害者索取钱财。在此，法官提醒，交往时不要被光鲜外表和花言巧语所迷惑，要弄清楚对方真实身份，对于对方提出的共同投资、下载不明来源App等要求，一定要慎之又慎，不可盲目相信，更不能随意转账。

(晓城)