

# 北大扫地僧冲上热搜！手提馒头矿泉水的他，竟是斩获2块IMO满分金牌的数学大神...

转载

Siml480 于 2021-06-05 11:00:00 发布 114 收藏

文章标签: [internet ai mooc tooltip j2ee](#)

子豪 明敏 发自 凹非寺

量子位 报道 | 公众号 QbitAI

没想到，北大一男子因一瓶水、两个馒头上热搜。



△图源：有道来探校

但这位穿着朴素、餐食简朴的“北大同学”，来头可不小。

他就是两次以满分获得IMO（国际奥赛）金牌，在数学界“封神”的韦东奕。



而他的title还不止如此，高中被保送北大、一人碾压其他高校学霸、拒绝哈佛邀请、现任北大助理教授.....

现在，一次采访中的“扫地僧形象”让韦东奕登上了热搜。

让网友们直呼“超脱外物的韦神”！

## 两届IMO满分金牌

被称为“韦神”的韦东奕，究竟有多厉害？

2008年，在第49届IMO（国际数学奥林匹克）竞赛上，云集了来自世界各国的500多名选手，他们一共需要完成6道大题，比赛时长为两天，每天4个半小时。

最终，韦东奕6题全对，获得了IMO满分金牌。

更让人意想不到的，当时有一道难度最大的平面几何题，让国家队教练花费了3小时，而韦东奕竟然用纯代数的方法，只用2个小时就解了出来。



△图左：韦东奕

一年后，在第50届IMO竞赛中，他又一次以满分摘得金牌。

其实，在学校奥数队集训时，他就展现了惊人的实力。

**他有多强？**

在数学奥赛国家集训队的所有考试中均获得满分，他是第一人。

队友都忍不住惊叹，“韦东奕创造了24道题完成23道半的记录（唯一没解出的那半道其他队员更是全军覆没），连国家队最厉害的教练都叹为观止。”

要知道，集训期间共有8场大考，每次要在4小时内解3道题，共24题，而当时国家奥赛金牌得主的最好战绩，是4小时内完成2道。

而且从那时起，他就自创了许多另辟蹊径的简便解法，被誉为“韦方法”。



# 看见没有 这就是大神

量子位

这样一位数学大神是如何“修炼”的？

韦东奕的成长和他的家庭有着密切的关系，由于父母都是大学教授，他从小爱好就与众不同。

身为**数学教授**的父亲，在家中存放了不少数学方面的书籍，年纪不大的韦东奕常常随手翻阅。

直到一本《华罗庚数学学校》出现，让还在读小学一年级的韦东奕真正喜欢上了数学，在解出一道道难题的过程中，他体会到了与众不同的乐趣。

在韦东奕14岁时，张永华老师发现了他与与众不同的数学天分，让他进入山师附中**奥数队**接受训练。

之后，他免试进入山师附中高中就读，并且在这期间参加了IMO竞赛，开启了自己的“封神”之路。



在张永华老师眼中，韦东奕极具天分、有着敏锐的数学思维。但是与此同时，他也付出了很多努力。

比起其他学习奥数的学生，韦东奕更加痴迷于数学，这也是为什么他能够收获满分金牌。

两次竞赛中均获满分金牌，他也因此获得了保送北大的资格。

被北大提前录取后，韦东奕并没有放弃学习。

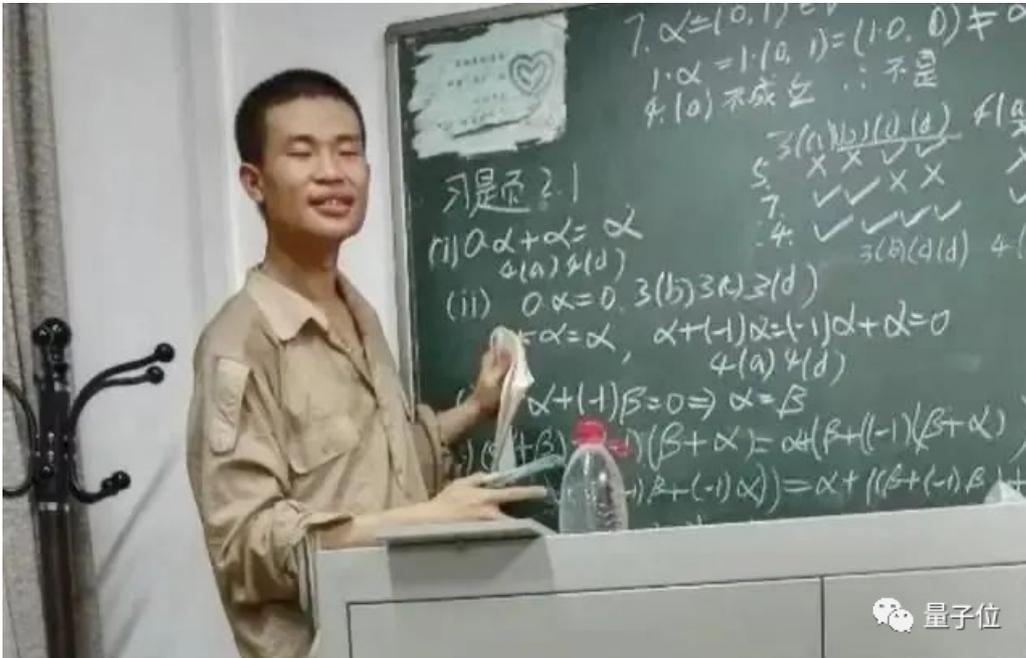
即便老师并不要求他完成数学作业，他还是会工整地写下解题步骤。

他自己还表示，虽然没有了高考的压力，但是自己仍需继续学习，补上语文等薄弱科目。

## 拒绝海外名校，留任北大

在被大家称为“北大疯人院之首”的北大数学系，韦东奕的“神话”依然在延续。

本科期间，在丘成桐大学生数学竞赛中，他以一己之力横扫清华和中科大的学霸们，几乎包揽所有项目金奖。



知名文章《北大数院的神牛们》中就提到一则：

据说大一刚开学不久，有一次习题课由韦神讲课。

“台下全部自习，因为完全不知道他在说什么，后来老师问曰，大家都应该听懂了吧？”

数院学生答，“老师您还是再讲一遍吧。”

老师微微一笑，“不行，我也没听懂。。。 ”

在另一位数学大神韩京俊老师的一篇文章中也提到：

据说有一学期，韦神担任某门课的助教，老师笑着向同学们介绍韦神：

“这是你们这学期的助教，如果你们有不会的习题可以问我，如果我不会可以问助教，如果连助教都不会那估计就是题目错了。”

而在2013年他包揽“丘赛”华罗庚金奖、陈省身金奖、林家翘金奖、许宝騄金奖、个人全能金奖以及周炜良银奖后，据说许多国外名校考官当场向韦东奕发出邀请，“只要你来我们学校读书，你连英语都不用学。”

不过，韦东奕还是选择了留在国内。

2014年，他师从田刚院士在北京国际数学研究中心继续学习。

只用不到四年的时间，就拿下了博士学位，并于2019年博士后出站。

现任北京大学助理教授。



韦东奕

(✉) jnwdyi at pku dot edu dot cn

职 称：研究员

研究方向：微分几何、偏微分方程

系：数学系



韦东奕的主要研究方向是流体力学中的PDE问题、随机矩阵等。

流体稳定性方向属于PDE乃至整个数学领域中的核心问题，而他在博士期间就发表了23篇论文，其中4篇发表在PDE顶级杂志CPAM（Communications on Pure and Applied Mathematics）上。

2019年，韦东奕与冯仁杰博士、田刚院士合作的论文“Small gaps of GOE”获世界顶级数学期刊Geometric and Functional Analysis（GAFA）接受并在线发表。



首页 / 教学科研

## 冯仁杰-田刚-韦东奕的合作论文获GAFA接受并在线发表

2019/11/07 信息来源：北京国际数学研究中心  
编辑：凌薇 |

近日，冯仁杰博士、博士后韦东奕与田刚院士合作的论文“Small gaps of GOE”获世界顶级数学期刊 *Geometric and Functional Analysis* (GAFA) 接受并在线发表。



### 最新新闻

- 31 2021.05 党史学习教育 | 心理与认知科学学院教工党支部开展“从探索到信仰”的党史学习活动
- 31 2021.05 我和我的祖国 | 潘文石：生态保护四十年潘文石
- 31 2021.05 乔杰当选中国科学技术协会第十届全国委员会副主席
- 31 2021.05 党史学习教育 | 缅怀先烈，学习党史，促进科技创新——生命科学学院与农科院蜜蜂所开展党建联学活动
- 30 2021.05 以传承创新铸就生态文明——第七届北京大学唐孝炎环境科学创新奖颁奖典礼举行



### 专题热点

北京大学官网对他们取得的科研成果进行了报道。

并介绍韦东奕“拥有非常强的数学分析和计算能力，已在国际著名数学期刊发表论文十多篇，是富有潜力的青年学者。”

## 网友：把保护打在公屏上！

不擅交际，一直是人们对于大部分天才的印象。视频中，韦东奕也颇为实诚地说道：“我也不会说别的……”。

他的老师张永华曾经说，希望韦东奕能够成为数学大师，而不仅是数学家，除了科研能力，还需要优秀的人品、健全的性格和有质量的生活。

并且语重心长地表示，人际交往和生活自理能力是需要弥补的，因此打算通过当班干部，让韦东奕多与同学交往，培养其他的爱好。

作为韦东奕的老师，自然是对他寄予厚望。不过，也有不少网友认为，“学神”级别的人物，或许不该以平常人的标准去要求他。

这气质和哈理工的“扫地僧”好像啊，任何采访啊，交流啊，都感觉是在浪费他的时间，是在耽误世界的发展，是在阻碍世界的进步，是在犯罪。



: 这气质和哈理工的“扫地僧”好像啊，任何采访啊，交流啊，都感觉是在浪费他的时间，是在耽误世界的发展，是在阻碍世界的进步，是在犯罪。

今天 06:17

  量子位  
回复 | 38

韦神！天才级的存在。借用一段话：对于这样的人物，我们普通人最应该做的，大概就是尽量照顾好他们的饮食起居，然后不去打扰。

因为他们是在拯救世界。对于这样的天才，国家一定要好好的保护起来。人类未来能达到何种高度，就靠这样的人了。



 韦神！天才级的存在。借用一段话：对于这样的人物，我们普通人最应该做的，大概就是尽量照顾好他们的饮食起居，然后不去打扰。因为他们是在拯救世界。对于这样的天才，国家一定要好好的保护起来。人类未来能达到何种高度，就靠这样的人了。

5月30日 23:48

  量子位  
回复 | 957

但无论如何，韦东奕在专业上的成就，已经足以让人们**钦佩**。

知乎网友@开物待成表示：这样的学霸，一定要保护起来啊！



开物待成

填完那些坑，只好写点段子维持生活了.....

325 人赞同了该回答

为什么我的第一反应是“保护”？

我们应该营造一个环境让这样的天才去发挥他们的特长。

他讲课别人不懂？没关系，其他人帮忙讲。

他不善交际语言？没关系，你说我们揣摩。

**数学以外的事，恰好我们普通人能做。数学的事，就拜托你们这样的天才啦。**

发布于 13 小时前

量子位

不仅如此，这样一个人还非常谦虚、低调，面对夸赞，他经常不好意思地说“没有啦”“你也很厉害”.....

网友们也从视频中看到了他的纯粹与超然。

看到他拿的水，忽然觉得，他眼睛里除了数学，大概没有别的，他的心思太纯粹了，这世间所有的奇迹，大概都是留给这种心思纯粹的天才去突破的！



：看到他拿的水，忽然觉得，他眼睛里除了数学，大概没有别的，他的心思太纯粹了，这世间所有的奇迹，大概都是留给这种心思纯粹的天才去突破的！

今天 01:05

量子位  
回复 | 点赞 129

还有细心的网友发现，矿泉水瓶上没有标签，这是因为韦神常年用它接开水。

大神，换个杯子吧，身体是本钱.....



：看到有人说大神是用矿泉水瓶接开水。大神，换个杯子吧，身体是本钱.....

量子位  
回复 | 点赞

参考链接：

[1]<https://www.zhihu.com/question/462169322/answer/1914026609>

[2]<https://news.pku.edu.cn/jxky/5e3b700bb9084069a8d1ac602218a39a.htm>

[3]<https://www.zhihu.com/question/462169322>

— 完 —