

# 北大清华浙大啥时公布“三位一体”招生方案? 有关2017新高考和名校自主招生的7问

## 学界「大神」带来杭二中「史上最长」一课

记者 王洁

“量子力学”、“量子反常霍尔效应”……当你听到这样一个个专业术语时,多半会懵了。然而,我们的生活都在因这些物理研究的深入,发生着诸多有益的改变。

日前,杭二中迎来了一位学界“大神”——清华大学副校长、中国科学院院士、首届未来科学大奖获得者薛其坤教授,他跟师生们分享了“量子物理研究经历与体会”。在薛教授的通俗解读下,仿佛一下子打开了一扇新世界的大门:“原来物理也可以那么奇妙。”

“我们平常使用计算机时,会遇到计算机发热、能量损耗、速度变慢等问题。这是因为常态下芯片中的电子运动没有特定的轨道、相互碰撞从而发生能量损耗。而‘量子霍尔效应’能对电子的运动定‘规矩’,让它们在自己的专属跑道‘跑’,这样‘跑’得更快也更省劲。”薛教授说,我们不是经常感叹手机用电好快,电脑速度慢吗?有了“量子反常霍尔效应”,这些都能大大改善。

这个讲座被称为杭二中“史上最长”的一课,历时2小时8分钟。两个多小时里,学生与薛教授的提问互动就持续了半个多小时。杭二中学生对量子物理的理解说得头头是道,提问也很专业,这也让薛教授很感慨:“杭二中的学生不简单!”

据了解,本这次讲座也是清华大学大型“iTsinghua学堂”项目系列活动之一。“iTsinghua学堂”项目由清华大学2016年推出,首批学堂讲师共70余名教授,包括近10位院士,20余位院系院长、系主任、书记,他们将走进各省、市(区)中学,每年开设100场左右的讲座,为中学生讲述学科前沿、专业发展、清华故事等。



这次陪同薛其坤来的还有清华大学招生办的老师。明年,恰逢浙江新高考改革后第一届学生升学,新政策下清华大学的“三位一体”招生方案会有哪些变动?记者现场咨询了清华大学招生办的相关老师。

同时,记者也咨询了北京大学、浙江大学等知名高校的“三位一体”招生方案,并请高校多位招办老师对学生准备新高考进行了解读和建议。

### “三位一体”招生方案公布时间 北大清华计划明年3、4月份 浙大计划明年5月份

问1:北大的“三位一体”招生方案会在什么时候公布?

北大招办老师:政策还在制定中,我们希望在明年3、4月份公布,同时也要看教育部的审核,上一届的方案发布就延后到当年5月份。

问2:清华的“三位一体”招生方案会在什么时候公布?

清华招办老师:现在所有的工作都在进行当中,我们希望完整的方案在明年3、4月份推出。

问3:浙大的“三位一体”招生方案会在什么时候公布?

浙大招办老师:学校计划在5月份就具体方案进行公布。

### 参加“三位一体”招生的学生 选考结束后这些科目不要完全放掉

问4:现在随着新高考后实行等级赋分,使得浙江考生的分数变得扁平化,高校会否更加注重平时的成绩,比如市统考的成绩?

招办老师:其实高校方面一直很重视这方面的成绩。除了市统考,学生在中学里的排名也会作为高校了解学生的一个参考指标。

问5:如果学生选考各科都获得了不错的成绩,是否还有必要参加市统考?

招办老师:最好参加,同时也得重视,因为统考的成绩也会反映你的名次,可能对未来高校的招生排序有影响。再考虑得深远一些,之后参加高校的三位一体,这些选考科目的内容依然有可能会考到。所以选考结束之后,那些科目学生也不能完全放掉,不然你就把自己的升学,限死在高考这一条路上了。

### 多元录取 综合评价 高中三年的平时成绩表现决定未来

问6:有传言选考有两个100分的学生,在自主招生中更占优势。比如A学生选考有两个100分,而第三门课成绩不太理想;而B学生选考三科都是97分,在自主招生上高校更喜欢哪一类学生?

招办老师:大家一定要了解,这次新改革的目的:多元录取,综合评价。综合上很难给个量化的标准,在这个情况下,到底孰强孰弱,不要限定在分数上。事实上从高一到高三你平时的成绩、表现,都会影响招生老师对学生的评价。这个规律和标准不是限死的。

问7:新高考后,学生有更多自主选科的权力,但也会产生这样一种现象,比如同样是一个理科专业,A学生是选了物理、化学、生物的纯理科生,B学生是选择物理、化学、历史偏文的理科生,高校在自主招生时更喜欢哪类学生?

招办老师:在浙江新高考的体系设计里,如果该专业对某门学科提出要求的,考生只要这门科目符合要求就可以了,通常高校制定招生方案时是不会突破这个体系的。因为新高考是为了给考生更多选择权,放大选择范围,如果在给你选择权的同时,把选择范围给限死了,相当于选择权是假的。所以高校在招生时,不会一味地偏爱某一类的考生。

## 我的青春“益”起来



日前,由上城区委宣传部、团区委联合张能庆公益服务站共同举办的“后峰会时代系列志愿服务活动——我的青春‘益’起来”正式启动,来自10余个公益团队的近200名志愿者从湖滨公园出发,一路毅行至中山南路,沿途捡拾垃圾,宣传文明出行、文明旅游公约,开展文明劝导,并发布了“后峰会时代,我用我的方式爱你——杭州”倡议书。 记者 李忠 摄

## 见证奇迹 创意未来



这几天,2016杭州市奇迹创意锦标赛在西湖第一实验学校进行,来自全市百余所中、小学校及幼儿园的近2000名学生参赛,采用时下流行的“奇迹创意”益智积木,发挥各自的创意想象和动手能力,以“我眼中的G20”(团队赛题)和“未来汽车”(个人赛题)为题,搭建起一件件奇迹般的作品,见证他们对G20峰会的认知和对未来的畅想。

“奇迹创意”源自德国,在积木搭建过程中融合了数学计算、工程创新、艺术审美等教学实践内容,有助于培养学生的实践能力和创新能力。据悉,本次锦标赛的优胜团队和个人还有望应邀参加明年7月在瑞士举办的首届全球“奇迹创意”大赛暨中瑞LPT科技交流活动。 通讯员 李一帆 记者 李忠 摄

# 第四届

# 新春欢乐颂

## 杭州文广集团迎春文艺精品展演

# 2016/12 时间 2017/02

指导单位 / 中共杭州市委宣传部 主办单位 / 杭州文化广播电视集团 承办单位 / 杭州演出有限公司

演出院团 / 杭州歌剧舞剧院 杭州越剧传习院 杭州杂技总团 杭州话剧艺术中心 杭州滑稽艺术剧院 杭州爱乐乐团

演出剧场 / 杭州大剧院 杭州红星剧院 杭州艺苑剧场 杭杂小剧场

- 01 天方夜谭 12月3日19:30 杭州爱乐乐团 杭州大剧院歌剧院
- 02 《梨花情》(1组) 12月4日19:15 杭州越剧传习院 杭州艺苑剧场
- 03 《梨花情》(2组) 12月5日19:15 杭州越剧传习院 杭州艺苑剧场
- 04 《狸猫换太子》(上) 12月14日19:15 杭州越剧传习院 杭州艺苑剧场
- 05 《狸猫换太子》(下) 12月15日19:15 杭州越剧传习院 杭州艺苑剧场
- 06 《好久不见》 12月16/17日19:30 杭州话剧艺术中心 杭州艺苑剧场
- 07 《钱塘余韵》 12月18/19日19:00 杭州滑稽艺术剧院 杭州艺苑剧场
- 08 德意志恋曲 12月18日19:30 杭州爱乐乐团 杭州大剧院音乐厅
- 09 院庆60周年大型演唱会 12月20日19:15 杭州越剧传习院 杭州剧院
- 10 悬疑剧《捕鼠器》 12月22/23日19:30 杭州演出有限公司 杭州红星剧院
- 11 《青春版梁祝》 12月23/24日19:15 杭州越剧传习院 杭州艺苑剧场
- 12 悬疑剧《谋杀启事》 12月24/25日19:30 杭州演出有限公司 杭州红星剧院
- 13 《滑稽喜乐会》 12月27/28日19:00 杭州滑稽艺术剧院 杭州艺苑剧场
- 14 西子国乐《花开正当时》经典作品音乐会 12月30/31日19:15 杭州歌剧舞剧院 杭州艺苑剧场
- 15 新年音乐会 12月30日19:30 杭州爱乐乐团 杭州大剧院歌剧院
- 16 《春暖花开》情景音乐剧第二季 1月1/2日19:15 杭州歌剧舞剧院 杭州艺苑剧场
- 17 “妮妮嬉嬉新乐府”2017杭州新年跨界音乐会 1月19日19:30 杭州演出有限公司 杭州红星剧院
- 18 《幸福中国梦》综合歌舞晚会 1月3/4日19:15 杭州歌剧舞剧院 杭州艺苑剧场
- 19 《惊喜制造》 1月6/7日19:30 杭州话剧艺术中心 杭州艺苑剧场
- 20 歌剧之夜 1月7日19:30 杭州爱乐乐团 杭州大剧院歌剧院
- 21 滑稽戏《祥林嫂新传》 1月10/11日19:00 杭州滑稽艺术剧院 杭州艺苑剧场
- 22 《舞·情》舞蹈专场 1月14/15日19:30 杭州歌剧舞剧院 杭州艺苑剧场
- 23 电影音乐·普及音乐会 1月14/15日19:30 杭州爱乐乐团 杭州大剧院音乐厅
- 24 少儿戏剧汇报演出 1月15/16日 杭州话剧艺术中心 杭州艺苑艺海楼
- 25 《真的好想你》 1月18/19日19:00 杭州滑稽艺术剧院 杭州艺苑剧场
- 26 《法海也疯狂》 1月20/21日19:30/14:30 杭州杂技总团 杭杂小剧场
- 27 来自法兰西的问候 1月21日19:30 杭州爱乐乐团 杭州大剧院歌剧院
- 28 《西厢记》 2月2日19:15 杭州越剧传习院 杭州大剧院
- 29 《一缕麻》 2月3日19:15 杭州越剧传习院 杭州大剧院
- 30 杂技魔术综艺晚会 2月17/18日19:30/14:30 杭州杂技总团 杭杂小剧场
- 31 杂技情景剧《飞天梦》 2月24/25日19:30/14:30 杭州杂技总团 杭杂小剧场