

南京一中“崇文班”的面子可够大!昨天下午,“崇文班”开班会,迎来两位“大家”导师主讲——中国科学院院士、清华大学校长顾秉林和中国科学院院士、原南开大学校长饶子和。顾秉林校长一开场,就与中学生们分享自己的成长经历,他告诉中学生,科学家之所以成为科学家,好奇心、想像力、批判精神缺一不可。饶子和院士就出自一中,年年来当“崇文班”的名誉班主任,给学生和老师们鼓劲。

□见习记者 曾俔 快报记者 黄艳



中科院院士、清华大学校长顾秉林

### ■顾秉林·分享

以“科学家成长的故事”为主题,昨天,顾秉林将自己的成长故事与南京一中高二“崇文班”的学子们分享。

### 人人都有自己的成才路

改革开放后,顾秉林成为首批出国留学的中国学生之一,因为喜欢安徒生的《卖火柴的小女孩》,了解丹麦出过众多的诺贝尔奖得主,他把留学地选在了丹麦。这位伟大的作家童年时代也是普通人一个,他从小喜欢数学,却是班上心算最慢的学生,后来又喜



中科院院士、原南开大学校长饶子和

### ■饶子和·互动

“Be ready.”(准备好了)“Yes,I'll try my best!”(我将尽全力)“balance”(平衡)……这么多的英文冒出来可不是“崇文班”的学生们在上英文课,只是他们在听饶子和院士说一些他自己的故事和对年轻学子的寄语。

饶子和说起了自己的故事:“非典那一年,我们团队接到研究非典型病毒的任务,我什么也没多说,只是心里默默地想‘Yes,I'll

# 面子真大!两位院士来给南京中学生开班会

## 清华校长顾秉林曾为了童话去丹麦留学,他鼓励学生别丢了好奇心,要坚信自己有潜力

## 喜欢安徒生童话,去丹麦留学

爱上了表演,却在表演时忘词。等到文学创作方面的才华显露出来,安徒生已二三十岁了。顾秉林说,每个人都有某方面的特长,关键是有没有发现,如何发挥潜力。顾秉林还讲了杨振宁的故事。杨振宁父亲是清华数学系主任,杨振宁从小喜欢数学并显露出这方面的才能。但父亲假期却给他请了一位教孟子学说的老师,辅导他整个假期。父亲希望他不能“一条腿很精一条腿很细”。

安徒生和杨振宁成才故事完全不同,顾秉林认为,每个人都不

一样,没有一般意义的成才规律,只有因人而异、因材施教。他说到清华大学电机系的一个小发明家,他的优势在发明,但理论知识考试成绩并不理想,实际上,这个孩子有他自己的成才之路。

### 好奇心、想像力、批判精神

科学家是不少优秀学生的未来梦想,在中学阶段该如何准备?面对中学生的问题,顾秉林给出明确答案。科学家的三要素是:好奇心、想像力、批判精神。而现在的教育对批判精神培养不

足,总要求学生要尊敬老师、尊敬长辈,这样就很难质疑。但其实相互之间并不矛盾,遇到质疑时可以打个问号。他表示,任何成功都源于兴趣和好奇心。他也很肯定中国的基础教育,基础扎实,建议学生不要跟风留学,或盲目选择低龄留学,如果要留学,在研究生阶段比较适合。顾秉林女儿原在北京学习口腔医学,并拿到了美国学校录取通知,但她选择放弃,原因就是她要给中国人看病,但东西方人口腔不一样,这样的留学并不适合她。

## 学生犀利提问,院士随性作答

“Be ready.”(准备好了)“Yes,I'll try my best!”(我将尽全力)“balance”(平衡)……这么多的英文冒出来可不是“崇文班”的学生们在上英文课,只是他们在听饶子和院士说一些他自己的故事和对年轻学子的寄语。

“您能不能结合您既做科研又做校长的经验,给我们讲讲该怎么既搞好学习又培养社交能力?”“饶老师,你刚刚提到了学习和发展的关系,但我还是想问一下我们这个学习成绩和将来的发展到底有什么关系,如果您觉得还有补充可以现在说,如果您觉得没必要了,这个问题就PASS掉吧。”学生们提出问题来可都不含

糊,而院士回答也轻松随意,“我不止做了四五十年科研了,我现在也在做科研呀!”“我感觉我运气挺好的,弄科研还能弄出点成果来。”“我以前没做过干部,后来在牛津做了学联主席,感觉挺好的,后来就这样做下来了。”“饶老师就是很随性,说得一点都不官腔,是他自己的经历故事,听着挺亲切的。”学生对院士的评价很一致——随和。



特殊的班会,南京一中学生们听得兴致勃勃 本组摄影 快报记者 赵杰

## ■观点 希望家长能支持孩子的个性发展

班会之后,两位院士又与“崇文班”的老师、学生和家面对面座谈。去年第一届崇文班开班时,南京一中校友饶子和院士担任名誉班主任,当时就明确要培养学生的质疑能力、认知能力和创新能力,在高中阶段培养拔尖创新人才,今年,清华大学校长顾秉林也亲自到场助阵,并和第一届第二届“崇文班”互动,可见他们对中学这种创新人才培养模式的支持。

### 中学创新人才培养不易

不过,现实中,这个创新班级却遭到一些误解,一些家长认为这个班是强化班中的强化班,就是为了考清华北大设立的,而事实上,校方是希望通过各学科知识的重新整合,提高教学效率,压缩教学时间,开发研究“崇文课程”,即文明课程、文化课程、文艺课程,全面发展学生的综合素质和个性特长。

第一届“崇文班”在不到一年的时间内就听了高校教授的讲座约10场,从人生理想到科学创造再到礼仪规范。还有增加的校本、班本课程,包括有英语经典影片赏析、雅思教程、合唱、书法、武术、理科思维教程、奥数辅导等。活动类的包括有学生社团活动、慈善行走,假期到新加

坡、英国、韩国等国家校际交流,假期连续五天到大学的实验室去感受等等。但因为高考指挥棒,他们不得不大部分时间学习国家规定课程。家长们一方面为孩子的素质发展高兴,同时也有家长要求学校给小孩多补点数学,因为对高考有利。但学校仍然坚持开办“崇文班”,第一届“崇文班”已上高二,经历选科后,56人中有46人选择了理化组合仍留在“崇文班”,第二届新高一“崇文班”54人以科技特长生身份入学,鼓励他们的好奇心、创造力。学校还让家长多参与活动,了解孩子们在学什么,取得他们的支持。

### 希望家长支持个性发展

现场,“崇文班”的老师和家长们都疑惑,现行高考制度之下中学拔尖、创新人才该如何培养?顾秉林表示,创新人才,能够发挥想像力的学生,需要社会、学校、家庭以及个人的共同努力。针对“崇文班”这块学习试验田,顾秉林表示现在这是一种尝试,拔尖与创新并不等同,在现实情况下,在培养创新人才的过程中发现拔尖人才也许才是最合理的道路。

顾秉林院士特别对家长们表示,要适当减少对孩子的过分关注,让其独立成长。他同时也指出了在当代的竞争环境之下,让家长放任孩子成长是不大现实的。“希望孩子们能在良好的基础之上,有自己个性化的发展,家长能鼓励、支持孩子们的个性发展。”

## ■观点 希望家长能支持孩子的个性发展

说到著名的“钱学森之问”,名誉班主任饶子和指出,关键还是在“平衡”,学习与兴趣要同时进行,“不希望我们‘崇文班’是个唯成绩说的高考班,而是在30年、50年之后能看出来很多真正的人才。”饶子和说相比升学率,他更看重成才率,能出科学家、工程师、企业家、政治家等社会各界人才才算是实实在在的拔尖、创新人才培养。

### 成才率比升学率更重要

“但成才率表现出来是滞后的,在现行条件下就希望学生能够在具备一定的学习基础之上,有自己的兴趣发展,养成终身学习的习惯,并且平衡发展。”饶子和说。

南京一中校长尤小平表示,虽然培养创新人才还欠缺社会系统的支持,但学校不会急功近利,希望在为孩子们打下扎实的学习基础的同时,播下兴趣的种子,为他们的终身成才打下基础。

**中国银行 BANK OF CHINA**

1912-2012

**首刷就送 5000积分**

**1-5折 好礼超值换**

**百万积分 天天月月赢**

**中银365 注册送1000积分**

**佳节喜刷刷 积分2倍享**

**百年精彩 盛惠纷呈**

**第1重礼:** 即日起中行信用卡单月刷3笔199元,次月登积分365网站,即有机会**1-5折兑好礼**,Touch仅需10万分……更多精彩等您快快行动!

**第2重礼:** 9月9日-10月10日期间刷中行信用卡消费,积分**翻倍**累积。

**第3重礼:** 即日起刷中行信用卡消费不限金额即有机会获得**百万积分**,每天产生一名获奖者。

**第4重礼:** 即日起登录积分365网站新注册账户,即可获赠**1000积分**。

**第5重礼:** 即日起环球通卡、淘宝卡客户首刷1笔即可获**5000分**,激活白金卡可获**10000分**。

**活动详情及内容**

■请登陆 [www.boc.cn](http://www.boc.cn)

■或致电 4006695566

■详见各网点活动折页

**上海大众汽车 SHANGHAI VOLKSWAGEN**

[www.polochina.com](http://www.polochina.com)

**梦想的出口 心灵的入口**

**New Polo — Polo Your Life 风格由我 —**

你不仅只梦想,更要在追逐梦想的路上!为不凡的自己,为精彩的人生,全力以赴,就让全新Polo搭载的Tiptronic六档手自一体变速箱,赋予你澎湃的动力,高刚性车身,给你无所畏惧的驾驭姿态;高品质多功能座椅,让你能舒适自如地向前,不达目标,绝不止步,全新Polo将以无限活力与激情,伴随你梦前行。

上海大众汽车客户服务热线: 400-620-1111 产品网站: [www.polochina.com](http://www.polochina.com)

南京江北 025 86383668	徐州西郊 0516 82327555	扬州西郊 0514 87520999	绍兴城西 0513 84162888	江阴广三 0510 86278000	太仓南桥 0512 53548889	苏州华丰 0512 87028888
常州武进 0519 86300618	淮安城南 0517 83659292	连云港东 0518 86970066	盐城城北 0515 86111888	镇江润州 0511 86678888	无锡东亭 0510 86027222	苏州观前 0512 63649688
淮安城北 029 32612653	金坛城南 0519 85800888	泰州西郊 0523 86278898	丹阳城南 0511 86678888	常州武进 0519 86678888	常熟城南 0512 85440111	上海嘉定 0212 32879900
南通东郊 025 84279254	溧水城东 0517 84385588	江苏东台 0523 84878333	浙江嘉兴 0511 85959888	无锡东亭 0510 80125933	上海嘉定 0512 68055006	南通东郊 0512 58696888
金坛东郊 025 85660006	泰州东郊 0515 89830688	盐城城北 0515 85710555	常州东郊 0519 86625688	无锡东亭 0510 85706985	湖州南浔 0512 57669299	张家港大同 0512 58186688
南京城东 025 32128266	盐城城南 0515 88186778	常州东郊 0519 85609999	常州东郊 0519 86666618	常州东郊 0519 86666618	常州东郊 0512 82879000	常州东郊 0512 82022277
江苏东台 025 85854440	江都城南 0514 84857554	常州东郊 0519 82275420	常州东郊 0519 87110998	常州东郊 0512 57379325	常州东郊 0512 63452222	常州东郊 0519 85119288
常州东郊 0512 52832929	苏州金阊 0512 66627007					

上海大众汽车各一款送豪礼

高刚性车身

高品质多功能座椅

Das Auto.