

天才物理学家束星北：无人知晓的历史悲剧 (泪点低慎入)

中国的天赋物理学家,却扫了 10 几年厕所,尸骨草埋操场..第 1 次看到的时分泪流满面...

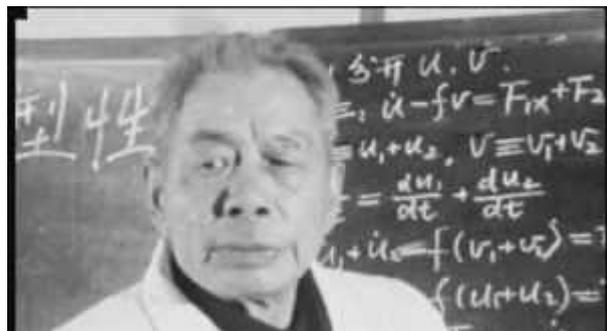
束星北的名字,对如今的中国人来讲很生疏,但是他的天赋之高,在中国迷信界当属百里挑一;他的性情之强,在中国知识界也无出其右者。

1972 年,诺贝尔奖得主李政道回国,周恩来总理对他说:中国迷信事业不够兴旺,能不能从国外请 1 些教授来中国

李政道说,

为何要从国外请,我之前的许多教师,他们的迷信成就不亚于国外的著名迷信家,比方我的教师束星北...

李政道想见本人的教师,但是未能如愿。他不晓得的是,他的恩师,1 个天赋物理学家,此时正在青岛扫厕所,1 团体扫几 10 个厕所,曾经扫了 10 几年



这个束星北究竟是谁?翻开束星北的履历,我被吓了 1 跳

束星北早年前后在加州大学、爱丁堡大学攻读物理学学位,师从世界著名实际物理学家达尔文(退化论开创人的孙子)。1931 年 5 月,他获麻省理工学院的理学硕士学位。

这时候他曾经走到学术前沿,时年 25 岁。



1931年9月束星北回国结婚，再没有能出去。假如他不回来，得诺贝尔奖也未可知。

固然，束星北在祖国故乡，也有1段属于他的阳光绚烂的日子。竺可桢掌管浙江大学时，聘了很多国际1流的教授：

数学家：苏步青、陈建功、钱宝琮；

物理学家：王淦昌、束星北、卢鹤绂、王谟显、何增禄、朱福炘；生物、植物学家贝时璋、罗宗洛、张其楷等。

1944年，李约瑟到抗战时，遵义湄潭的浙江大学拜访，将该校誉为“西方剑桥”。这些迷信家的研讨曾经处于国际迷信前沿。其中束星北、王淦昌等人的5篇论文，给李约瑟留下很深印象，他带回英国，在《自然》杂志上宣布。



左起：束星北、李文铸、殷鹏程、王文琦、任知恕、卢鹤绂、王立新

束星北讲课，既不必讲义、也不指定参考书，黑板上也没有可供先生抄写的工整提纲。他是用质朴生动的言语，从大家所熟知的景象，来说明物理实际和思想。

在这些先生中，有 1 位电机系的先生，曾到束星北家中访问，深得束星北欣赏。束星北发现他有物理天赋，因而压服他主修物理，在束教师的激烈支持下，这个先生保持本来学的电机专业，转到物理系开端学习，他的名字，叫做李政道



但是束星北治学太仔细，仔细到 1 点不给别人留情面。在学术报告会上，不管主讲人名望有多大，学问有多深，1 旦发现束星北在上面坐着，就禁不住提心吊胆。他经常会提出很多成绩，让报告人抵挡不住。

浙江大学老校长竺可桢，一向被以为是知人善用，他晓得许多人私底下对束星北不满。他说：束星北有很多中央与他人不 1 样，但他是个天赋的迷信家

图：著名望象学家、教育家竺可桢



竺可桢时期的浙江大学，能包涵像束星北这类特性鲜明、棱角尖利的人，他混淆是非、刚直不阿的性情，在那个社会也有生活的空间。

比方，他不支持先生政治运动，但先生被国民党当局杀害，他第 1 个起来召唤浙江大学全部教授罢教，抗议*河蟹词*。

抗战时，受爱国心驱使，他 1 度保持本人的课题，研讨兵工，如无人驾驶飞机、无人驾驶舰艇

和激光、雷达等武器。因而，他被誉为“中国雷达之父”

抗战后，又回绝国民党迫他入党的威胁，让先生将已装置好的雷达再装配，遭受到软禁。



在 1950 年浙江大学的思想改造运动中，由于苏步青教授遭到污辱，束星北愤慨之极，把浪费委员会主任像揪小鸡似的揪起来，一拳打过来，大骂：“你晓得苏步青是甚么人吗？你们算甚么东西？”

后果苏步青摆脱了，他却因殴打反动干部，顺从运动，成为浙江大学妥协批评的罪魁。

但是，一个具有刚性人格的人，遭受到了一个刚性更强的体制。

1950 年代初在山东大学学，束星北支持“一边倒”学苏联；你们教辩证唯心主义，我就教牛顿、爱因斯坦。对好好学习的先生耐烦有加，对热中弄运动的先生“笨蛋”“草包”“狗屁不通”动听的话他也是说得出来的。结局是，不让他上讲台讲课了。



他不得已转业研讨气候学，1年多发了10几篇气候学方面的论文，小试牛刀，就惹起气候学惊动。他不是天赋是甚么呢？

1952年院系调剂时，假如束星北承受王淦昌的约请，到中国迷信院弄研讨，或许他能逃过一些灾难？但束星北事先婉拒了。

图：两弹一星元勋王淦昌



但是他没有参加的迷信院，在 1957 年后，简直成为中国迷信家唯一的避风港。那一年，张劲夫冒险进谏，使中科院一批海内归来的自然迷信家，没有被打成*河蟹*。

而此时的束星北，在山东大学学肃反运动中，被定为历史反反动份子，一度被复职检讨。虽然束星北在本人家大门上，贴着他用毛笔书写的告示：“请勿进门。公民住宅不受进犯——中华人民共和国宪法第 70 条。”也挡不住 1955 年的抄家搜寻。



他的全家被赶到院子里，束星北手里拿着 1 本 1954 年公布的《中华人民共和国宪法》摇动着。

但是这又能有甚么用呢？这次抄家的播种是束星北本人装置的半导体收音机，作为他收听敌台的证据。

束星北被定为反反动份子、重点妥协对象。1957 年，他当了“极右份子”工资降到只给 20 元生活费，而他妻子无任务，还有 7 个孩子。1958 年定为反反动份子控制 3 年，编入劳改大军修水库。饥饿的年代，他不断在工地的死亡线上挣扎



1960 年秋，水库工程完毕，他被调到青岛医学院承受改造，清扫教学楼的厕所

1960 年代，他发现本人已经的 1 批物理学家同事，全部都联络不上。因而他感到，他们或许在停止核实验，因而不能与外界联络，他希望参与到这个队伍中。

他开端仔细改造，仔细刷厕所，乃至开端研讨如何才干刷快，刷的好，刷的洁净，在此时期，束星北修遍了山东省一切的中央和部队大中型医院的装备：

X光机、心电图仪、脑电图仪、超声波等，乃至乃至连变压器、锅炉、水塔、汽车和食堂用的鼓风机，也在他的修缮范围以内。



他想尽一切方法“犯罪”，迫切希望本人摘掉帽子，重新回到人民大众当中，重新开端迷信研讨，为建立祖国出一份力。

1964年，中国第一颗原子弹爆炸成功，音讯发布后举国欢跃，谁也想不到在青岛医学院的一个小破屋里，一位衰老的迷信家正蹲在地上，双手捂着脸，声泪俱下，声响撕心裂肺……这是怎样一种苦楚，我想象不到，是被湮没？是遗憾？使人沉思…



有一年，束星北的女儿，去父亲的老同事王淦昌家中探望，她以为父亲为人处事，要有淦昌叔叔的一半就行了。没料到，一向平和儒雅、父亲普通的老人脸上呈现了怒容

王淦昌对她说：

“你父亲说的，是我们想说没有说的，你父亲做的，是我们基本就做不到。他没有任何成绩，他只是跟我们不 1 样!”

图：王淦昌



直到 1972 年，束星北的先生李政道回国，他对周恩来总理直抒己见地说：

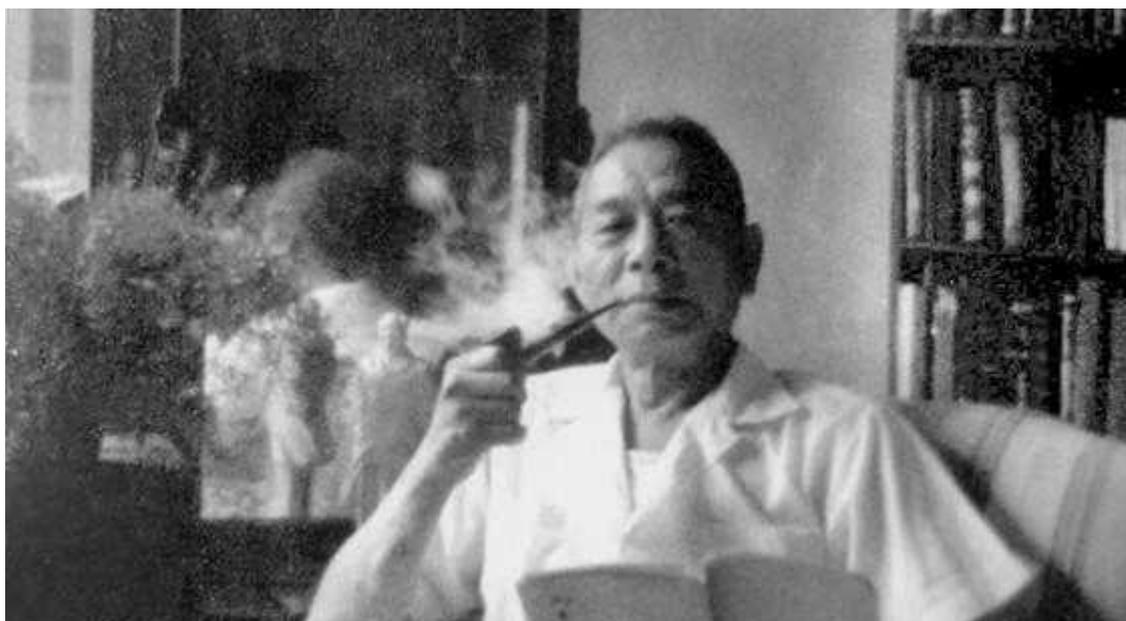
我之前的许多教师，他们的迷信成就不亚于国外的著名迷信家，只是你们没有用他们。比方我的教师束星北...

在那以后，多亏李政道的关怀，1979 年，束星北被平反。他是最晚 1 批平反的人。束星北终究又拿起了教鞭，但是此时，他曾经是 1 个 73 岁的老人，他思想最活泼的时期曾过来了。间隔他逝世，也只要 4 年工夫

1979 年，中国第 1 枚洲际导弹，需求计算弹头数据舱的接纳和打捞最好时限，整整 1 个中国陆地局，没有人能计算出来，有人引荐了束星北。

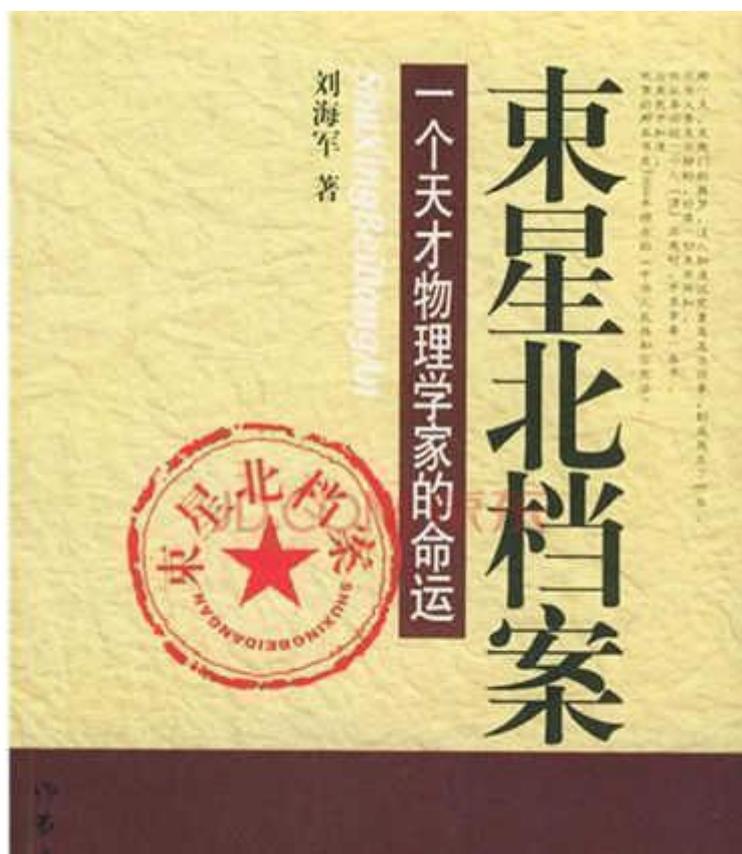
下面为此拨款 100 万元，束星北分文没要，1 支笔，1 张纸，1 个小计算器，精确无误完成义务。

当年他 73 岁。航天学界惊动 1 时。天赋还是天赋！



1983年，束星北逝世前，他把本人的遗体捐赠给青岛医学院。但是他逝世时，青岛医学院把他的遗体遗忘了。半年以后，想起来，尸体曾经腐朽。后果让两个先生草草掩埋在学校篮球场旁边的双杠上面。

2000年后，资深记者刘海军开端展转搜集并整理束星北的故事，写出了1本珍贵非常的《束星北档案》。刘海军给束星北的先生李政道写信，并没期望着他能回信，由于像李政道这样的小人物，每天不知要收到多少信，每一个都回就不必干别的了



但李政道回信了，并写得很仔细，有 210 多页，把刘海军先生原稿中很多中央做了细心的修正，并为《束星北档案》这本书写了序。

我第 1 天开端在网上写文字的理想是，讲“逗中有泪”的技术宅故事。我写过很多国内科学家的故事，我自以为也做到了逗中有泪，许许多多的天赋迷信家，都有这样或那样的性情缺点，乃至是基本没法与人沟通

束星北的才华与命运

但是每次写到近代中国迷信家的时分，却经常只能写出“委曲求全”。试想假如束星北能和那些国内科学家在异样的土地上，岂能没有异样的光辉？惋惜，中年当前的束星北不能具有这样 1 片土地。

而他所生活的土地上，至今也没有发生 1 个诺贝尔物理学奖。

所以我不爱写，写完了心里舒服

在束星北最才气横溢的时期，他的生活里却只要黑暗。我希望在地狱的某个中央，束星北教师能和竺可桢老校长，手牵手，一同在太阳下漫步。