

虽然是周末,但是,昨天南京大学化学化工学院官方网站上的一则讣告让不少网友扼腕叹息:“我国著名理论化学家、中国科学院院士、化学化工学院教授江元生先生昨日因病医治无效在南京逝世,享年83岁。”有网友寄语,“愿先生一路走好!江先生曾说人在任何情况下都要有志气,辨善恶,明是非!与大家共勉!”

江元生曾于1982年和1987年两获国家自然科学基金一等奖。这位追求“实事求是”的科学家,曾拒绝在学生的文章上署名侵占学术成果,也曾拒绝拔高宣传,行事低调。

现代快报记者 金凤



资料图片

他教导学生:不许“拉大旗作虎皮”

著名理论化学家江元生院士病逝;一生追求“实事求是”,要求学生论文不能随便挂导师名

病重时依然挂念科研

“今年诺贝尔奖化学奖公布后的第二天,他还在病床上激动地跟我说,晚上做了一个梦,又梦见自己出了很多成果。我安慰他说,咱不着急,等你好了咱再做吧。”江元生驾鹤西去,让老伴梁映秋心疼不已。昨天,接受现代快报记者采访时,两人甘苦与共相濡以沫,江老去世让她一时难以接受。

2005年,江元生被诊断出肝脏肿瘤后一直在省人民医院住院,医生一再叮嘱他不要过劳。“但是我们做科研的人,过劳是难免的。”梁映秋说。

“唐敖庆的高徒又走了一个。”昨天,江元生谢世的消息传出后,不少网友扼腕叹息。

江元生师从我国著名化学家唐敖庆,有一次,上海有机所请唐敖庆去讲量子化学,他协助做备课工作。为此,他围绕备课做了大量计算,觉察到一个多项式反复出现,借助它可总结出相应算式的特征,归纳成“看图识字”的规则。根据此规则,无需按部就班地计算,由分子式就可写出结果,取名为“分子轨道图形理论”。这成为后来贯穿他一生的研究之一,也帮助他在1987年凭借“分子轨道图形理论及应用”获得国家自然科学一等奖。而在1982年,他还曾以“配位场理论方法”,荣获国家自然科学基金一

等奖。

长江学者、南京大学化学化工学院副院长黎书华1993年考取江元生的博士研究生,他说,上世纪七八十年代,计算机还不发达,所谓的分子轨道图形理论及应用,就是用图形的方式,展示有机分子的结构和性质,在此基础上,后继的学者们可以研究为什么有这些结构,分子间又是如何发生反应的,这对于化学研究,具有普遍意义。

而在此之前的4年,江元生已经在国际上小有名气,1983-1984年,他以中美合作项目交换学者的名义赴美国康奈尔大学工作一年,与1981年的诺贝尔奖得主霍夫曼教授合作。发表的芳香性五参数论文,被多方引用,国际上好评如潮。

不许学生“拉大旗作虎皮”

“现在导师指导学生写论文,不管有没有参与,一般都会挂自己的名字,也算作自己的成就,但是江老师指导研究生时,不允许学生随便挂导师的名字。”东南大学设备处处长孙岳明在吉林大学读研究生时,师从江元生。当时,江元生曾跟学生约法三章,发表文章时,要实事求是,不能挂老师的名“拉大旗作虎皮”。“老师要求我们诚实做人,不是自己做的科研,坚决不署自己的名字,凡事量力而行,如果你能力不济,即使不做也不要拉大旗作虎皮。”

孙岳明回忆,江元生修改论文时,几乎每篇文章至少看两遍,第一遍改过了,他看后不满意,又提不出更好的意见,会放几天再看,再重新修改。“老师对待科研很严谨,如果发现你做得不对,会毫不客气地批评你,所以我们都有点怕他。”

江元生的“实事求是”,对待他自己也非常苛刻。梁映秋回忆,曾经有一人,奉上上级之命,给江院士写传记。这位同志经过周密而充分的调查后,深为江院士的人品和科研精神感动,花了半年多时间,写出洋洋20万言的书稿。江元生和夫人梁映秋教授读后,感到“有点拔高”“言过其实”,不同意出版。

听古典音乐,巴赫是他最爱

“我们经常开玩笑,一年365天,江老师除了大年初一,都要上班。”黎书华说,江元生的敬业,几十年如一日,科研就是江元生的生活。

“年纪大了以后,江老师提携年轻人的发展也不遗余力。”黎书华博士刚毕业时,就被江元生带到日本去参加中日双边学术会议,还在会上做了交流报告。“当时我才20多岁,能参加这样高规格的会议很难得,也很开阔眼界。”

生活中的江元生兴趣广泛,黎书华说,江元生在病房里,还经常听古典音乐,巴赫是他的最爱。

江老的一生

1931年8月18日,他出生于江西宜春。1953年毕业于武汉大学化学系。1956年吉林大学研究生毕业。1978年晋升为教授。1991年当选为中科院院士,1992年执教于南京大学,直到退休。1982年和1987年,他两获国家自然科学基金一等奖。

梁映秋说,江元生的少年厄运频频,辛酸不止。他的父亲江维华留学日本时,参加国民革命,曾任粤军总司令许崇智的秘书长。在一次政治变故中,许崇智属下的参谋长蒋介石取代了他的司令官位,同时软禁江维华,欲逼迫江维华做他的幕僚,经过16天的烈日暴晒体罚,江维华仍坚决不从,最终离开军队,并于1933年英年早逝,那时,江元生只有2岁。

1943年,江元生的母亲和两位外婆在八个月内相继去世,家中从此再无长者。他只得以学生为家,放假则寄住于一位穷困的堂姐家。1953年秋,江元生大学毕业,被分配到东北人民大学(吉林大学)读研究生,跟随我国化学大师唐敖庆教授攻读理论化学。那时,他常用“时间是一个常数”的理念来约束和激励自己,专心致志于学习。

如果你知道这位热心车主是谁,请拨打快报热线96060

送受伤老人去医院 不收费不留名

苏AAQ301车主 有对老夫妇找你

“2014寒冷的冬夜里,苏AAQ301车主在两位老人最无助的时候伸出了援助之手,让我们感觉到了人之间的温暖和真情,祝好人一生平安……”昨天上午,西祠上一条名为“寻找好心人苏AAQ301车主”的帖子引来了众多网友围观。现代快报记者联系到了受助者王励萍夫妇。

危急时刻,私家车主帮忙

“当时情况非常紧急,真的没想到,还有这么好的人,这就是正能量啊……”今年78岁的王励萍老人回忆起当时的情景,依然非常激动。

1月9日晚上8点左右,王奶奶在小区散步回到家,发现77岁的老伴朱元戎用手紧紧捂着头部,再一看,额头上破了一个大口子,手上、身上、家里地面上都是血。见状,王奶奶慌了神。拿了医保卡和钱包,就赶紧带着老伴出门,准备打车去医院。可是,在草场门附近的龙园北路上,王奶奶拦了两辆出租车都没有成功。“都是空车,不知道为什么没停……”这时,一辆现代汽车停在他们边上。车上一男一女询问他们,“老先生头部受伤了吗?你们是不是想打车?”王奶奶连连点头。车上的中年女子当即提出要送他们去医院。

女儿发帖寻找好心人

“去哪家医院?”“脑科医院……”王奶奶和老伴很快被送到脑科医院。临别前,王奶奶想付一点车资表达感谢,却被婉拒了,“真的是遇到好人了啊,连姓名都不愿意告诉我,还叮嘱我不要放在心上,可怎能不放在心上呢?”

由于是外伤,在脑科医院急诊室医生建议下,王奶奶搀扶着老伴来到了离脑科医院很近的工人医院就医。“医生缝针时,他的头部还直流血,口子好大好深,要不是遇到了好心人,真不知道后果会有多严重。”1月10日凌晨1点多,朱元戎的头部伤口才处理完毕。1月10日,两位老人的女儿朱女士得知此事后,十分感动,于是发帖希望能找到苏AAQ301车主。现代快报见习记者 吴頔

南京“老三届”聚首,唱响青春

12位老人身着背带裤,打着红色蝴蝶结的领带,站在舞台上,快乐地唱着知青怀旧歌曲《往日时光》。昨天下午,南京东南大学礼堂举办“我们这一代”南京老三届2014迎新年公益文艺展演。台上演出的200多人,台下坐着的1400多名观众,基本都是南京外国语学校、金陵中学、一中、宁海中学的“老三届”。如今,他们又聚集在一起,重温年轻时代。

实习生 曹亚琴 现代快报记者 黄艳



南京老三届2014迎新年公益文艺展演 现代快报记者 施向辉 摄

“老三届”指的是在1966-1968年三年中毕业的初、高中生。他们中的大多数,直接从学校去了农村,有的一去10多年,甚至更长。如今,他们中最小的已年过60岁,最大的67岁。

“我今年已经64岁了,是金陵中学66届的初中毕业生。”郝家庆是金陵中学“金钟老三届合唱团”的团长,2008年学校校庆120周年,这个合唱团就成立了,每周都在母校金陵中学活动。“我们一起唱歌,还会旅游、聚会。”郝家庆说,他们特别留恋学校的时光。

南京的其他学校也是差不多的情况,老三届学生们虽然历经坎坷,但都通过自己的努力,迎来了幸福的晚年。2014年迎新年,由金陵中学、一中、南外和宁海中学四校的老三届合唱团为主角,老三届中的一位企业家赞助,一起请全市的老三届看一场老三届自己演的公益节目“我们这一代”。唱歌、跳舞、朗诵、相声,气氛非常欢乐。最后的大合唱《共同的日子》,有200多人参与。

“那个年代对前途比较渺茫,也

看不出自己未来会是什么样,也很苦闷。”张南军老人回忆下乡生活时说。那时到农村去生活,第一年国家每个月给大约八块钱的生活费,第二年就全部取消,日子很艰苦,成天就是劳动来挣工分。所以在这个期间,为了改变一下自己当时苦闷的心情,他们一群爱唱歌的人就经常凑在一起唱歌。

“我当时已经读高三,还有一个星期就要高考填报志愿了,这个时候高考却取消了,然后呢,我就被分配到了淮安平桥村,当了知青。”老三届的孙镜明老人告诉记者。他当时是做的平桥村的组长,当时的农村十分贫穷,他到了一个弟兄两个的家里,评估了一下他们家从房子到所有的家具加起来不到50块钱,没过年弟兄两个就要出去要饭。看到这种情况,他就每个月给他们30斤的粮食,自己每天喝三顿稀饭。但后来他想,这样下去也不是个办法,就带头养猪,争取脱贫。“我们不能坐以待毙,要尝试去改变它,可能你的生活就变得不一样了。”孙老说。