

绿色革命之父诺曼·博洛格逝世 曾获诺贝尔和平奖

美国人诺曼·博洛格(Norman Borlaug)当地时间9月12日晚在得克萨斯州家中去世，享年95岁。

博洛格有着农业科学家、植物病理学家、遗传育种专家等诸多头衔，且曾获得诺贝尔和平奖，但他为人低调，生前鲜有人知。“非著名”的博洛格在提高粮食产量、抗击饥荒领域做出重大贡献，在业内有着“绿色革命之父”的美称。

“要尝试去摘星，即使永远也够不着它们，如果你足够努力，你总会在过程中得到一些星尘。”——引自博洛格生前座右铭。

艺高人低调

得克萨斯农机大学发言人凯瑟琳·菲利普斯从博洛格家人处证实，该校荣誉教授、罹患癌症的博洛格于12日晚在达拉斯家中辞世。

美联社援引博洛格家人发表的一份声明报道，博洛格终身为改善他人生活、对抗人类贫困而努力，希望其一生能为后人借鉴。博洛格生前创立的穿梭育种方法已为世界各国作物育种家广泛采用或认定。这也是他获得“绿色革命之父”美誉的最重要业绩之一。

“绿色革命”一词起源于二十世纪后半叶，指提高作物产量帮助解决饥荒问题。除在科技方面勇于创新，博洛格还致力推动多国政府借助一系列鼓励农业的经济政策，加强基础设施建设。身为科学家，博洛格不乏人道主义精神。

尽管贡献卓著，博洛格却低调为人。博洛格生前曾任得克萨斯农机大学土壤作物科学系教授。其好友、土壤作物科学系主任埃德·朗格说：“在做出与他相同贡献的人中，他是最不为人知的一位。他也许做过更多。”

面包换和平

博洛格1914年3月25日出生于艾奥瓦州克雷斯科市附近一座农场。他在明尼苏达大学学习林学，1937年获学士学位。成长于美国经济大萧条时期的博洛格，亲身体会过粮荒意味着什么。“大萧条的黑色土壤让我投身农业，”博洛格生前如是说。

1944年至1960年间，博洛格在洛克菲勒基金会墨西哥合作农业规划研究院任研究员。当时，由于公共医疗条件改善，一些发展中国家出现人口增长高峰，粮食增量满足不了增加的人口。在墨西哥工作期间，博洛格培育出丰产、抗锈小麦品种，成功培育出抗病、耐肥、高产、适应性广的半矮秆小麦，使小麦产量大幅提高。

由于他的卓越贡献，博洛格于1970年获得诺贝尔和平奖。当时向他颁发这一奖项的诺贝尔和平奖委员会主席奥瑟·利奥内斯评价博洛格说，博洛格为饥荒世界带来面包，“我们希望这也能为世界带来和平”。

脚步不停歇

结束在墨西哥的工作后，博洛格并没有因“功成名就”而停下脚步。

1963年，博洛格出任当时新成立的国际玉米小麦发展中心负责人，培养出数以千计科学博士后。

相关新闻

- 1 清华知名教授彭晓峰逝世
- 2 我国著名能源环境专家陈明绍教授逝世
- 3 著名导弹和火箭专家梁守槃院士逝世
- 4 汽车工程领域一代宗师方传流教授逝世 享年95岁
- 5 世界最长寿“换心人”逝世 靠移植心脏度过31年
- 6 汪家鼎院士遗体告别仪式举行
- 7 著名化学工程学家汪家鼎院士逝世 享年90岁
- 8 合成酶先驱拉尔夫·赫斯曼逝世

相关论文

图片新闻



>>更多

一周新闻排行

- 1 调查表明：科技大奖可信度遭质疑 “双肩挑”不获认同
- 2 清华大学生命科学学院正式成立 施一公任院长
- 3 《科学》：首次在实物中发现磁单极子的存在
- 4 研究证实：新西兰灭绝巨鹰曾以人类为食
- 5 清华知名教授彭晓峰逝世
- 6 朱清时获聘南方科技大学(筹)校长
- 7 袁隆平试验田70平方米水稻被失控轿车损毁
- 8 北大大二男生勤工俭学被脱落水泥板砸中 抢救无效身亡
- 9 著名导弹和火箭专家梁守槃院士逝世
- 10 耶鲁大学实验楼发现女尸 可能为失踪亚裔女博士

更多>>

一周新闻评论排行

编辑部推荐博文

- 喜欢在图书馆里读书的感觉
- 二十一项值得获诺贝尔化学奖的工作及科学家
- 改造我们的学习
- 科研江湖求生术(1)：跟随心的声音
- 我在清华当白卷英雄的故事
- 哲学对科学有指导作用

更多>>

论坛推荐

- [原创]奉献两本关于燃烧合成方面的经典专著
- [推荐]2010 Acta Materialia Materials and Society Award
- [分享]Stanford大学的宇宙学讲座(视频+课件)
- [下载]《中国煤岩学》最经典的煤岩石学

1984年，博洛格时年71岁，已经退休，接获日本笹川和平财团已故创始人笹川良一的电话，邀请他帮助提高非洲国家粮食产量。博洛格回答：“我71岁了，从头开始太晚了。”笹川回应道：“我比你年长15岁，所以我猜想，我们昨天就应该开始。”

这番话打动了博洛格。在美国前总统吉米·卡特支持下，从那年开始，他接受笹川和平财团资助，在贝宁、埃塞俄比亚、加纳、尼日利亚、苏丹、坦桑尼亚、多哥等14个非洲国家试验种植高产作物品种。短期内，玉米产量增加两倍，小麦、木薯、高粱等作物产量也有不同程度的提高。

1986年，博洛格创立世界粮食奖基金会，每年鼓励一名在世界粮食领域作出突出贡献者，奖金25万美元。

直至耄耋之年，博洛格仍致力于非洲消除饥荒事业。2007年，美国国会向博洛格颁发金质勋章。这是美国国会设立的个人最高荣誉。

1996年6月7日，博洛格成为中国工程院外籍院士。

[更多阅读](#)

[国外媒体相关报道（英文）](#)

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜，请与我们联系。

[打印](#) [发E-mail给:](#) [GO](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。 [查看所有评论](#)

2009-9-14 19:13:28 匿名 IP:221.224.90.*

中国缺乏这种优秀的科学家和政治家

[\[回复\]](#)

读后感言:

[发表评论](#)

- [\[分享\]很全的电子器件基础知识讲义](#)
- [我国地学科技期刊在SCI中的情况介绍](#)

[更多>>](#)