

作者：张忠霞 钱铮 来源：新华网 发布时间：2008-10-9 12:49:42

[小字号](#)[中字号](#)[大字号](#)

## 下村修：我本以为得诺贝尔化学奖可能性为零

80岁高龄的下村修在获悉自己获得诺贝尔化学奖后，在美国的家中接受日本媒体采访时说：“有传言说是生理学或医学奖，我本以为得化学奖的可能性为零。昨天几位日本人获物理学奖是当之无愧，我获奖只是偶然的幸运。”

在日本获得博士学位后赴美的下村修，从1981年到2001年一直是伍兹霍尔海洋生物实验所的资深科学家，实验所在10月8日发布的新闻公报中称赞他是绿色荧光蛋白（GFP）的最初发现者，“绿色荧光蛋白是当代科学和医学领域最重要的工具之一，它从显微水平上照亮了生命。”

瑞典皇家科学院在新闻公报中说，绿色荧光蛋白“已经成为现代生物科学研究领域最重要的工具之一”。在它的帮助下，研究人员能够看到前所未见的新世界，这包括大脑神经细胞的发育过程和癌细胞的扩散方式等。

当初学医的下村修从长崎医科大学毕业后想进入名古屋大学深造，于是前往名古屋大学拜访一名教授，碰巧这名教授出差，他偶遇科学家平田义正，并最终进入他的研究室。平田义正的研究室当时的课题是研究被称为“海中萤火虫”的海洋荧光动物海萤。下村修回忆起这段往事时说：“那一次的阴差阳错决定了我的命运！”

[更多阅读](#)

[2008年度诺贝尔化学奖得主简介](#)

[华裔科学家钱永健：痴迷色彩带来的诺贝尔奖](#)

[2008年诺贝尔化学奖揭晓](#)

[科学网2008年度诺贝尔奖专题](#)

[饶毅署名文章《美妙的生物荧光分子与好奇的生物化学家》](#)

发E-mail给：



[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言：

发表评论

相关新闻

一周新闻排行

[贺福初院士：钱永健等三人获诺奖是绝妙组合](#)

[本土科学家获诺贝尔物理学奖轰动日本](#)

[张结海：中国人其实并不真想得诺贝尔奖](#)

[饶毅署名文章《美妙的生物荧光分子与好奇的生物化...](#)

[北大教授被教材作者状告抄袭终败诉](#)

[2008搞笑诺贝尔奖公布 可口可乐可杀精子获奖](#)

华裔诺贝尔奖得主的不了情

华裔科学家钱永健：痴迷色彩带来的诺贝尔奖

钱永健对中文“略懂” 曾回中国爬黄山、逛北京

中国学者点评2008年诺贝尔化学奖

现代生物学的“北斗星” 解读2008年诺贝尔化...

2008年诺贝尔生理学或医学奖揭晓

2008年诺贝尔物理学奖揭晓

科学家以3D图像呈现人体内脏消化反应情况

2008年诺贝尔化学奖揭晓

中科院自动化所原副主任贪污77万获刑12年