

《最了不起的失败——工薪族田中耕一的诺贝尔奖之路》

书籍信息

版次：1
页数：185
字数：130000
印刷时间：2012年01月01日
开本：大32开
纸张：胶版纸
包装：平装
是否套装：否
国际标准书号ISBN：9787030325976

编辑推荐

2002年的诺贝尔化学奖让整个世界震惊、更让日本陷入了一场忙乱之中……面对获奖者田中耕一的名字，众位学术泰斗、往届诺奖得主都不知道“田中耕一”是何许人也。这种诺奖获得者在学术界“查无此人”的情况恐怕只此一例了，然而事情远比大家想象得更富有戏剧性……作者坦诚地说，他的获奖起源于一次实验上的失败，确切来说，是在实验时犯的一个“大错误”，而正是他敏感、执着的实验精神，*终把他带到了诺贝尔奖的领奖台上。《*了不起的失败：工薪族田中耕一的诺贝尔奖之路》一书中田中先生字字珠玑、句句箴言。对广大的青少年们、教育工作者们、还有正在从事基础研究和实验工作的人们，本书一定会给大家不同凡响的震撼！

内容简介

2002年的诺贝尔化学奖让整个世界震惊。面对获奖者“田中耕一”的名字，众学术泰斗、往届诺奖得主都不知道此是何许人也。这种诺奖获得者在学术界“查无此人”的情况恐怕只此一例了，然而让你大跌眼镜的事情还有更多：本科学历，一个普通工程师，与学术界没有任何交往，从不参加升职考试，因一次实验的“常识性错误”而最终获奖……面对媒体的狂轰滥炸和围追堵截，低调、羞涩、不善言谈的他更得到了民众疯狂的追捧和喜爱，被称为“工薪族的榜样”。这位从平民中走出来的诺贝尔奖获得者在推掉几乎所有的采访和演讲邀请后，道出了自己的心声：我只想做一辈子工程师。平凡中孕育着伟大。希望读过这本书的人都能找到自己一生为之努力的方向和动力。

目录

第一章 将工程师进行到底

获奖日

获奖的“征兆”

哪怕只是一个很小的契机……

硼酸“雪”

我的工匠父亲

大自然培养了我的好奇心

我的家庭 20在京都就业
开始学化学
技术开发终于有了成果
顾客需要什么
专利的意义
在英国
决胜千里的论文发表
[显示全部信息](#)

前言

2002年10月9日，获得诺贝尔奖的消息一经公布，我立刻被推到了社会大舞台的最前沿，被媒体冠以“亲民的获奖者”、“孝顺父母的俊才”、“淡薄升迁、埋头苦干的怪人”等各种头衔。后来，连周刊杂志的记者也来采访我。无论到什么地方接受采访，整个人始终都沐浴在闪光灯和聚光灯之中。

一时间，我成了社会的热点人物，就像演艺圈的明星那样，走到哪都有人追着我索要签名（实际上一次也没签过）、要求合影（最近我只接受曾经帮助过我的人的合影要求），或者索要名片。还有许多善意的误解，比如“必须成立一个田中先生的声援团，让气氛再高涨一些，这肯定是田中先生所期望的”……更是把我推到了一个苦不堪言的境地。如果是演员，人气就是行情，但是这种人气对从事研究开发工作的我来说，就是一种负担了。

我曾诚恳地请求“饶了我吧”，结果又被认为“田中先生太谦虚了”。我认为，引起这些误解的导火索是电视的介入，它可以不费吹灰之力就把“火”烧起来。但是电视播放的仅仅是冠冕堂皇的采访片段，直到现在，已经过去半年多了，那样制造出来的虚假现象的影响仍然没有消除。当我想说一些正经事儿的时候，人家又已经毫无兴趣了，真不知道该如何是好！

这一切仅仅牵涉到我本人还好说，可是事情还影响到了我身边的许多人。从岛津制作所（我的工作单位）负责接待的同事们，到被采访的学会、大学、企业、政府部门、地方宣传部门的各位，再到我的老师、亲朋好友全被牵扯了进来。我发现自己背上了许多有形和无形的负担，“这一切的发生都因为我生活在日本”……我甚至到了要认真考虑移居海外的地步。

获奖后，我曾经有两次到欧美出差的机会。在国外，无论是走在大街上，还是住在饭店里，由于没有人认识我，心里有一种解脱的感觉。工作起来，注意力也格外集中，而且我由衷地感到这才是原来的我。

与其逃避，还不如让大家了解一个真实的我。这又与我最近常常以“学理科的人就是不善于交流，不容易被人理解”的想法产生了矛盾。如果能找到一个什么更好的办法，就用不着搞那些无用而又低效的解释了。那么，最恰当的方法是什么呢？我的结论就是自己的事情自己来写。

想写书还有一个很大的原因，那就是在此之前总觉得自己的观点有些特殊，属于少数派，提出来会令人难以接受，所以就闭口不言。后来接触到了各个不同领域的人，又阅读了一些文献和资料，忽然觉

得如果能把自己的想法说出来，也许对整个国家有好处。实际上不少人都是在孜孜不倦、默默无闻地埋头苦干，尽管有时会被轻蔑地称为“一根筋”，然而他们才是支撑日本的根基。虽然这一事实被逐渐淡化了，然而尊重这些人、让他们有奔头，才能重振整个国家。

我的书就是在经历了这些思想斗争之后完成的。我想必须要等到社会对我的关注冷却之后再出书，为此等了很长一段时间。虽说写书花费了不少时间，却并没有写出自己的全部，仅仅是通过自己有限的人生体验表达了对社会和人生的一些感悟。

本书的第一章是“将工程师进行到底”，这是为了写本书新添上去的内容，以前没有发表过，内容包括我的获奖发现产生的原因，包括一名普通工程师在企业工作的意义，包括会见各类不同领域人物的重要性，还包括自己对独创性、创造性根源的理解，都在本章中进行了尝试性的探讨。

在“测量生物大分子质量”的演讲报告中，我主要讲了后来获奖的这一发现的整个过程，它的意义是什么，以及什么是质量分析（这也是我的专业）？这些都是在2003年4月1日举行的获奖纪念演讲的内容基础上进行解说的。

与山根一真先生面对面的谈话“挑战、失败与发现”也是继这次演讲之后进行的。2003年3月，我向大家作过一个报告，报告题目是“工程师回归宣言”。从获奖之后的半年时间里，我已经完全失去了一名工程师的资格，没有一点时间工作。不过好在我现在只有43岁，按人均寿命80岁

计算，我似乎又转回到了人生的起点。当我思考自己的下半辈子应该怎样度过时，得出的结论竟然还是想做一名“工程师”，并断续为此工作着，生活着……

只是，我现在是公司内成立的“田中耕一纪念质量分析研究所”所长，已经不可能过与以前完全相同的生活了。尽管如此，我还是想在4月以后尽可能地把时间多用在科研工作中。现在想要开发的产品是有益于人们的既便捷又便宜的诊断仪器。今后，我也一定会把工程师工作进行到底！田中耕一 2003年7月

[显示全部信息](#)

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

[更多资源请访问www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)