

YUANLONGPINGZHONGGUOSHENNONGDESHIJIEOHUANJI

袁隆平——中国神农 的世界传奇

李洪文◎著

▲ 中国财政经济出版社

JINGZHONGGUOSHENNONGDESHIJIEXUANJI

隆平

—中国神农 的世界传奇

李洪文◎著

▲ 中国财政经济出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

袁隆平：中国神农的世界传奇 / 李洪文著. —北京：中国财政经济出版社，2014.5

ISBN 978 - 7 - 5095 - 5383 - 1

I . ①袁… II . ①李… III. ①袁隆平—传记
IV. ①K826. 3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 076357 号

责任编辑：马 真 文字编辑：闻 天

责任校对：新 言 装帧设计：张子航

中国财政经济出版社 出版

URL: <http://www.cfeph.cn>

E-mail: cfeph@cfeph.cn

(版权所有 翻印必究)

社址：北京市海淀区阜成路甲 28 号 邮政编码：100142

营销中心电话：010-88190406 北京财经书店电话：010-64033436

北京盛源印刷有限公司印刷 各地新华书店经销

710 × 1000 毫米 16 开 18.5 印张 207 千字

2014 年 7 月第 1 版 2014 年 7 月北京第 1 次印刷

定价：38.00 元

ISBN 978 - 7 - 5095 - 5383 - 1

(图书出现印装问题，本社负责调换)

本社质量投诉电话：010-88190744

反盗版举报电话：88190492 88190446

前　言

古有后稷教稼穑，今有隆平多产粮，当论稻黍种植
苦，百姓饱腹赞稷王！

——作者题记

据《史记·周本纪》记载：“周后稷，名弃。……及为成人，遂好耕农，相地之宜，宜谷者稼穑焉，民皆法则之。帝尧闻之，举弃为农师，天下得其利，有功。”周人以后稷为始祖，以稷为谷神。后稷传说是华夏农业生产的始祖，后被尊为“稷神”。而被全世界誉为“杂交水稻之父”的袁隆平，无疑就是当代中国的“稷神”。

20世纪70年代，袁隆平的杂交水稻研制成功，在华夏大地广泛种植后，1976~1999年，我国累计推广种植杂交水稻35亿亩，增产稻谷3500亿公斤，相当于解决了3500万人口的吃饭问

题。中国创造了以占世界 7% 的耕地养活世界上 22% 的人口的奇迹，而这很大部分的贡献来自杂交水稻。近年来，超级水稻在我国累计推广 4.14 亿亩，每年增产的稻谷可以多养活 7000 万人口，袁隆平功不可没。

我国有 60% 的人吃大米，可见水稻在我国粮食生产中占有举足轻重的地位。20 世纪 80 年代以来，由于我国工业发展和城市建设的不断扩大，致使我国的耕地面积以每年几百万、甚至上千万亩的速度急剧减少。对此，美国农业和环境问题专家莱斯特·布朗先生在《世界观察》上撰文提出了“谁来养活中国”的诘问。

袁隆平用杂交水稻，铿锵有力地回答了布朗的疑惑：虽然中国的耕地逐年减少，可是中国粮食的总产量，却在逐年增加。21 世纪的中国人，完全可以养活自己。杂交水稻已被 40 多个国家推广种植。全世界一半以上人口以稻米为主食，如果世界上杂交稻面积增加 7500 万公顷，每公顷按增产 2000 公斤计算，能多养活四五亿人口。

20 世纪 80 年代初，印度农业部前部长斯瓦米纳森博士庄重地将袁隆平请上国际学术会议的讲坛，他真诚地把袁隆平称为“杂交水稻之父”，并郑重地向各国专家介绍说：“袁先生不仅是中国的骄傲，也是世界的骄傲。他的成就给人类带来了福音。”各国水稻专家纷纷向袁隆平表示祝贺：“中国人了不起”。

1998 年，列支敦士登大公汉斯·亚当二世以私人身份，来到中国湖南，并在长沙芙蓉园宾馆见到了袁隆平，他虔诚地告诉袁隆平：自己做梦都想见到他。

湖南省四达资产评估事务所在长沙举行资产评估发布会，他

们通过 210 天、对 11 万组数据的严格审查论证，评定“袁隆平品牌”的无形资产价值为 1008.9 亿元人民币。袁隆平身价千亿！

袁隆平获得的成果是有目共睹的，他先后荣获了 8 项国际粮食大奖。2001 年 2 月 19 日，在庄严雄伟的北京人民大会堂，袁隆平获得首届国家最高科学技术奖。

点燃了火炬不是为了火炬本身。1987 年 11 月 3 日，袁隆平荣获联合国科教文组织颁发的 1986~1987 年度科学奖，奖金 1.5 万美元。他把这次所得奖金全部捐献出来，成立“袁隆平杂交水稻奖励基金会”，用以奖励为杂交水稻作出贡献的单位和个人。经过 20 多年的发展，现为湖南省袁隆平农业科技奖励基金会。

1 公斤稻米大约四万粒，如果按每 5 公斤稻米能铺满 1 平方米的面积计算，杂交水稻推广种植 20 年，我国已通过杂交水稻增产 3500 亿公斤，这 3500 亿公斤稻米可以铺 700 亿平方米的面积。地球的赤道长度是 40700 千米，用袁隆平培育增产的杂交水稻，就可以为地球铺一条大约 1 千米宽的金灿灿的“稻米腰带”——这是一条多么绚丽、多么壮观的腰带！

1995 年，袁隆平当选为中国工程院院士。2006 年，袁隆平当选为美国科学院外籍院士，成为中国农业科学界首位入选美国科学院的外籍院士。并于 2007 年正式就任美国科学院院士。

1999 年 10 月，经国际小天体命名委员会批准，中国科学院北京天文台将施密特 CCD 小行星项目组发现的一颗小行星（8117）命名为“袁隆平星”。2014 年初，挪威诺贝尔委员会公布了 2014 年诺贝尔和平奖候选名单，84 岁的世界“杂交水稻之父”袁隆平院士榜上有名……

曾在武汉大学的一场“袁隆平：我的中国梦”的讲座上，袁

隆平手里拿着扩音喇叭，站在武汉大学的梅园操场的讲台上，大声地“喊”出了自己的两个“中国梦”：一是希望我们的水稻能长得很高很高，高到我们可以在水稻下乘凉；二是希望我们的杂交水稻能够被种到全世界，这样至少能多养活5亿人口……

岳飞曾经说过：以身许国，何事不可为？

目 录

1 颠沛流离，童年躲避战乱的时光 / 001
满月，天安门下 / 002
善念，萤火虫的故事 / 005
流离，生活中的桃花源 / 011
歌声，重庆的生活 / 019
2 求学上进，奋发努力的青年 / 026
艰难，一路危险的求学 / 027
学农，成为相辉学院的学生 / 031
决定，直奔安江农校 / 036
实验，无性杂交的结果 / 041

苦难，开始培育稻种 / 052

精神，战无不胜的法宝 / 057

3. 伉俪携行，甜蜜美满的家庭 / 062

爱情，漏在指尖的沙 / 063

情诗，心灵的呼唤 / 067

新娘，邓哲是个好姑娘 / 072

杂交，有方法更得有方向 / 078

发现，终于找到了不育株 / 083

论文，发在《科学通讯》杂志上 / 087

4. 遇礁成浪，困苦逆境中的成长 / 092

典型，一个不关心政治的“白专” / 093

毒手，对准了不育株 / 097

批斗，风萧萧兮易水寒 / 102

文件，拯救袁隆平的福星 / 107

毁禾，至今未破的“五一八”奇案 / 111

下放，到煤矿参加艰苦劳动 / 116

救星，北京来了一个专家 / 121

5 独辟蹊径，道路只为独具慧眼的人所设 / 127
地震，元江考验着育种者的信心 / 128
野稻，一个正确的研究方向 / 132
松鼠，海南岛的“芳邻” / 137
攻关，全国育种战线的大协作 / 141
初胜，三系配套终于成功 / 148
风波，罗孝和失败的“三超稻” / 153
优势，杂交水稻增产明显 / 158
难关，制种勇士必须攻破的堡垒 / 163
忠孝，有情有义真男儿 / 168
6 勇攀高峰，更高层次的追求 / 175
拒绝，不做官努力搞科研 / 176
出国，外面的世界很精彩 / 180
合作，圆环种子公司伸出了橄榄枝 / 185
电影，一部关于东方魔稻的纪录片 / 190
住院，病中显出了真情 / 196
确定，一个极具前瞻性的思路 / 202
奋斗，不畏艰险攻克两系法 / 207

7 涕水汗水，千辛万苦的成功 / 214

经费，你总是让人欲说还休 / 215

真话，不是谁都敢讲的 / 217

雕塑，农民自费为袁隆平刻像 / 223

落选，评选中国科学院院士一波三折 / 231

桂冠，袁隆平最终获得了院士 / 235

财神，做梦都想到您 / 239

8 杂交水稻，袁隆平心中的中国梦 / 245

梦想，900公斤的“超级稻”终于成功 / 246

良心，沉甸甸的提案和语重心长的建议 / 250

荣誉，探索的路上奖励纷至沓来 / 256

声音，树欲静而风不止 / 261

9 真水无香，生活就是这个样子 / 266

生活，非常的简朴 / 267

业余，多姿多彩的锻炼 / 271

祝寿，明年更有捷报传 / 276

1

颠沛流离，童年躲避战乱的时光

幼是定基，少是勤学。

——（明）洪应明

究竟是怎样的童年，才能成就一个人的辉煌？人性的光辉，能否为时代战乱亮一盏小小的萤火？袁隆平出生在北平，那是一个军阀混战的年代。当北平协和医院的大夫抱起还在襁褓中的小隆平之时，她恐怕无法想象，自己怀里抱着的小男孩，以后会和杂交水稻紧紧地联系在一起。

袁家从北平开始，天津、江西、武汉一路躲避战乱，几乎无处安身。袁家坐船经过三峡的时候，小隆平失足落水，差点被冰冷刺骨的江水吞没；小隆平躲在防空洞中，当他听着外面敌机投掷的炸弹“轰轰”爆炸的巨响，恐怕没人告诉小隆平“天将降大任于斯

人也，必先苦其心志，劳其筋骨……”这句话所蕴含的道理。

难道袁隆平以后取得令国人赞叹、令世界鼓掌的巨大成绩，都与他童年所遭受的颠沛流离有关？

这时，我们的耳边响起了高尔基《海燕》里的一句名言：让那暴风雨来得更猛烈一些吧！

满月，天安门下

东单西单鼓楼前，五坛八庙颐和园……正因为北平城物华天宝，富庶繁华，所以民国的时候，这里的战事也特别多，在这里生活的人，会经常受到兵燹战祸的威胁。小隆平刚刚出生，就需要面对硝烟、枪炮和军阀们贪婪的欲望……天降大任于斯人，命运不会和人开任何无聊的玩笑。袁隆平注定要用一颗金色的种子改变这个世界，而这颗种子，是否已握在他的手中？

北平城（北京）建城已有两千多年的历史，最初名字为“蓟”。其地理位置十分重要，它西峙太行，东连山海，南俯中原。沃野千里的北平城，确实是英才辈出之地。

1930年9月7日，北平城正是丹桂飘香、金风送爽的初秋时节。在北平协和医院产房里，传来了一阵婴儿洪亮的啼哭之声，当接生的女大夫告诉产妇华静女士新生儿是个男孩的时候，华静那疲惫的挂满汗珠的脸上，露出了欣慰和满意的笑容。

华静女士并不知道，给小隆平接生的女大夫就是林巧稚。林巧稚一生亲自接生了5万多名婴儿，她是中国现代妇产科学的奠基人之一。

林巧稚给新生儿冲洗后，一名小护士将并不安分的小男孩包在襁褓中，然后给候在产房外面的男人送了过去。这个焦急等待的男人名叫袁兴烈，他在平汉铁路局当秘书。他的妻子就是华静，华静在德安县高等小学当老师。这个新出生的小男孩，就是他们夫妻的第二个孩子。

华静女士躺在担架车上，被两名护士推出了产房，看着丈夫怀里的孩子已经甜甜地睡去，她虚弱的语气带着喜悦：“兴烈，给我们的二儿子起个名字吧？”

袁兴烈想了想：“他排在袁家‘隆’字辈，为纪念出生在北平，就叫他隆平吧！”

隆平这名字，虽然有“家族隆盛，世事昌平”的寓意，可是北平城中真的不太平。小隆平出生半个多月后，即9月18日，张学良通电拥蒋，旋即派东北军12万人入关。当时蒋、冯、阎中原大战正在胶着之时，东北军大兵入关，双方平衡迅即倾斜。21日，东北军占领天津，23日占领北平。

东北军占领北平后，城内物价飞涨，市民的生活秩序更是乱作一团。为了规避兵燹战祸，袁兴烈工作的铁路局早已经放假。直到10月15日，阎锡山、冯玉祥、汪精卫联电张学良，表示战争停止，接受和平解决方案，北平城的秩序这才渐渐恢复。

笼罩在北平城上空的硝烟散尽后，袁兴烈也接到了铁路局复工的消息。他一个月左右的时间没有上班，再加上华静在家坐月子，花销颇大，袁兴烈平日里积攒的大洋，已经快要用光了。

袁兴烈为了庆祝复工，用家里仅有的钱，到刑部胡同的市场买来了一只老母鸡。母鸡被宰杀煺净后，他将鸡肉下锅，亲手熬汤。袁兴烈一边熬汤，一边兴奋地唱起了家乡赣剧《古城会》里的唱段

——张飞用目来观瞧，打量城外这位将英豪……

袁兴烈熬好了香喷喷的鸡汤，端着汤碗给刚刚坐完月子的华静送了过去。华静用汤匙喝完鸡汤，她也被袁兴烈欢天喜地神情所感染，两个人一商量，决定抱着襁褓里的小隆平，乘兴去一趟天安门。

袁兴烈叫来了一辆人力车，华静怕小隆平被秋天的寒气凉着，出门之前，不仅为他裹了层棉被，还给他戴了一顶老虎帽。

天安门是明清两代北京皇城的正门。红墙飞檐琉璃瓦，气势巍峨，蔚为壮观。其设计者为明代的御用建筑匠师蒯祥。袁家三口人坐着人力车，沿着长安街，一直来到了天安门前，华静发现怀里抱着的小隆平，睁着一双亮晶晶的眼睛，一个劲地盯着天安门在看。

1924年11月5日，冯玉祥派兵闯入紫禁城，逼溥仪离开了皇宫，民国时代的天安门，早已经不是清朝皇帝的大门了。

袁兴烈见小隆平专注的神情，一开始还以为儿子是被天安门的高大雄伟所吸引，可是瞧着瞧着，他就发现不对劲儿，小隆平最后竟“哇”地一声哭了起来。

袁兴烈仔细一看天安门的城楼，这才发现那里躺卧着几十个人。这些人有的衣不遮体，有的瘦骨嶙峋，有一个人显然已经身亡，他的脸上落满了苍蝇……

这些人都睁着浑浊的眼睛，盯着长安街上来来往往的行人，那无助的眼神中，有期盼、有无奈，更有一种无言的愤怒和怨怒。

袁兴烈一见小隆平连哭不止，急忙告诉车夫赶快回家。三轮车夫也不知道发生了什么，但他还是急忙调转车把，将小隆平一家人送了回去。小隆平回家后，还是一个劲地连哭带闹，说什么

也不肯吃奶睡觉。

华静担心地摸着小隆平的脑门，问：“孩子是不是被吓到了？”

袁兴烈看着儿子的表情，他握着儿子的小手，叹了口气：“世道纷乱，饿殍满城，我只是个手无缚鸡之力的小职员，改变不了什么，将来就看你的了，如果你能让他们填饱肚子，那可就是功德无量的事情了！”

袁兴烈刚刚讲完这些半开玩笑的话，又哭又闹的小隆平一下子安静了下来。华静看着两手握着小拳头的儿子，惊讶地说：“孩子不哭了，这孩子好像能听得懂你说的话？”

“他真的能听懂我的话。”袁兴烈自信地说，“你信吗，咱们的隆平将来一定会有大出息。”

他们作为小隆平的父母，自然希望自己的孩子将来有出息。

华静随后也肯定点了点头。

善念，萤火虫的故事

古有孟母择邻，岳母刺字。父母才是孩子最好的老师。袁父曾经为宋哲元部的大刀队提供了五百把大刀，在当时那个形势不明、侵略者气焰正盛的时代，为军队献出抗战的武器，得需要颇大的勇气。

一个孩子，就像一张白纸，父母往往是在这张白纸上书写第一笔的人。袁家父母究竟赋予了小隆平什么可贵的品行？他们在小隆平的心中，种下了一颗善念的种子。一滴水可以折射一个世界，一点萤火就可以照亮人的一生，而善念必然会长成参天大树……

袁氏祖籍江西省德安县青竹畈。该村位于钟灵毓秀的庐山脚下，盛产迎风斗雪、傲然挺立的翠竹。

袁兴烈自幼便伴随着“咬定青山不放松”的翠竹成长，正是号称“四君子”之一的翠竹，赋予了他正直、执着的坚韧性格。

1931年“9·18”事变后，日军完全控制了东北。1933年2月，日军开始侵犯热河省（今分属河北、辽宁、内蒙古），该省省主席汤玉麟不战而逃。3月初，日军已占领热河全境，并直逼长城一线。

何应钦在1933年3月接替张学良的职务，担任国民政府军事委员会北平分会委员长。他把东北军缩编成四个军，又请南京政府增调一部分西北军赶过来驰援。宋哲元的第29军首先接到调令，他们驻防的地方是北平以东，长城喜峰口、罗文峪和马兰峪，他们要在这里抵御日军的进攻。

袁兴烈在平汉铁路局工作，他借助工作的便利，积极为抗日的29军调配物资和弹药。当得知29军的大刀队缺少大刀后，他积极联系十几家自己熟悉的商户，这些商户的老板听说袁兴烈要筹钱买铁，打制大刀，支援抗日，纷纷慷慨解囊。袁兴烈用这笔钱很快买来了五千斤的好铁，然后找到北平地区最好的锻刀匠人，立炉生火，铁锤挥动，五百把锋利的大刀被打造出来。这些大刀随后被送到了喜峰口抗日的最前线。

一尺三寸婴，十又八载功。当时的小隆平才四岁，他对于家国沦陷、全民抗日这些话题，只停留在半知半解的状态，可是在他的脑海中，却有一个判别是非的标准，那就是父亲反对的就是错的，父亲积极做的就是对的。袁兴烈确实是一个伟大的父亲，他不仅严格要求自己，他还以身作则地成了小隆平的表率，袁父