

<<中国稻路>>

图书基本信息

书名：<<中国稻路>>

13位ISBN编号：9787030239259

10位ISBN编号：7030239253

出版时间：2009-2

出版时间：科学出版社

作者：周大文

页数：279

字数：351000

版权说明：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：<http://www.tushu007.com>

<<中国稻路>>

前言

我们仨与一个稻作神话 杂交水稻之父袁隆平开创的杂交水稻被誉为中国的第五大发明，20世纪世界农业的奇迹。

“汕优63”，一个世界农业界熟知的杂交水稻良种。

它创造了连栽时间最长、推广速度最快、推广面积最大、增产稻谷最多等世界稻作史上的几个第一。创造了世界农作物史上的一个神话。

“汕优63”曾创下连续16年（1986-2001年）中国杂交水稻种植面积首位，至2008年，累计在中国的长江中、下游的十五个省、市、自治区主要稻作区种植面积近10亿亩，净增稻谷700亿公斤左右，“汕优63”还被越南、老挝、缅甸、柬埔寨、印度等周边国家引种。

粮食问题专家概括了“汕优63”的贡献：一个特定时期内，世界上任何一个国家，甚至是联合所有稻谷出口国，也无法向中国提供如此巨额的稻谷。

况且中国也根本没有足够的财力用于进口稻谷支出。

即使有供货和进口稻谷的财力，也未必有足够的运力把如此多的稻谷运送到中国分散的稻谷需求地。

“汕优63”是我选育成功的明恢63恢复系与颜龙安选育的珍汕97不育系喜结良缘的结果，“汕优63”的父本是明恢63，至20世纪末，以“明恢63”为主体亲本育成的13个新恢复系配制的组合（品种），有17个通过省级以上品种审定，以“明恢63”直接利用配制的杂交稻组合主要有18个。

“汕优63”的母本是珍汕97，至2007年，以“珍汕97”不育系配组的强优势组合有“汕优2号”、“汕优63”、“汕优10号”、“汕优64”、“汕优晚3”等100多个，累计推广种植18.744亿亩，占全国种植杂交稻总面积的47.59%，增产稻谷1 874.4多亿公斤，为农民增收1 499.5亿元，是中国应用时间最长、选配组合最多、推广面积最大，适应性最广的不育系，至今仍在生产上应用。

这就是“汕优63”的身世。

“汕优63”现已久负盛名，培养这个“骄子”的时候，我在福建三明市农业科学研究所，颜龙安在江西萍乡市农业科学研究所，我们都是地市级农业科学研究所的杂交水稻科研人员。

我们从事杂交水稻的选育工作已经30多年了，中国“种子革命”、“绿色革命”征途上，我们作为育种专家，选育了“汕优63”父母本，后来“汕优63”的传种，我们也结缘了福建省尤溪管前乡农业技术推广站的制种专家刘文炳，他摸索成功了“杂交水稻不割叶超高产制种及配套新技术”，我们仨是同一战壕里并肩战斗的战友，同舟共济的同志，“汕优63”是我们仨密切联系的纽带和桥梁，因为有刘文炳加盟，“汕优63”的神话变得更精彩与传神。

2008年底，时值举国大庆改革开放30周年，新中国成立60年之际，作家周大文通过两年多的采写创作，以特殊的视角观察思考中国走过的60年复兴之路、30周年改革开放的历程，从一个乡镇基层从事水稻制种育种科研40多年的刘文炳教授级高级农艺师的科研历程切入，小人物大事件，呈现了一条中国解决粮食问题的特色的稻路，完成了《中国稻路》一书的创作。

<<中国稻路>>

内容概要

《中国稻路：一个人的稻作史》由周大文编写。
中国复兴之路60年，改革开放30年，中国共产党领导人民走出了条特色的中国稻路。
依靠自己的力量解决了13亿人的吃饭问题，也解决了中国当代最大的民生政治，在国际粮食面临新的危机时，中国有必要像管理弹药一样管理应付不对之需的储备粮食。

<<中国稻路>>

作者简介

刘文炳，一个从农50年的国家级有突出贡献专家，个扎根基层与水稻相许40多年的老人，他用自己的技术20多年为国家节省了稻闲3000余万亩。

他使当代中国最大的“中国创造”、“中国智造”——杂交水稻造福世界成为可能。

<<中国稻路>>

书籍目录

序一 我们仨与一个稻作神话序二 悦读文炳第一章 走上没有尽头的路第二章 异地家乡第三章 中国第五大发明问世第四章 “二平”改变命运第五章 制种技术革命的先驱第六章 植物性学专家第七章 把杂交制种引入生化时代第八章 北有红西柏坡南有绿西柏坡第九章 先国后家第十章 求证三题第十一章 农学家的文艺生活第十二章 两次辞官 二谢入城第十三章 当二传手 做桥头堡第十四章 农技站的楷模第十五章 制种家亦是育种家第十六章 贫穷的富翁第十七章 商业头脑广告意识第十八章 共创“63”神话第十九章 年逾花甲创建种业公司第二十章 水稻世界冠军之路第二十一章 壮志不已勇攀高峰第二十二章 培育外向型光身杂交稻第二十三章 育种也育人第二十四章 领导关怀第二十五章 中国稻路何去何从后记

章节摘录

第一章 走上没有尽头的路 粮食国之重器 2008年，这个中国农历鼠年，粮食危机像无声的海啸席卷全球。

大米一天一个价，菲律宾、泰国米价创历史新高，比2007年同期上涨70%尼日尔、塞内加尔、布基纳法索等近四十个国家因粮食短缺和粮价上涨，爆发不同程度的民众抗议和骚乱。

菲律宾首都马尼拉居民排队买米，贫民区的居民为了获取食物，竟然把垃圾当作食物。在美国、英国、加拿大等发达国家，超市采取“非常措施”，限制顾客购买大米及面粉等主要粮食，这是历史上罕见的现象；美国、加拿大的菲律宾侨民争购大米，寄给菲律宾的亲人。

海地粮食危机全国蔓延，海地首都太子港居民与粮食零售商因米价发生冲突，成千上万的海地饥民冲击总统府。

2008年4月12日，海地国民议会参议院以应对粮价上涨不力为由，投票罢免了总理雅克·爱德华·亚历克西。

世界各国的政治家、经济学家、军事家、农业专家、能源专家等各路精英都把目光投向了粮食，在思索产生这场波及世界的无声海啸的根源。

版权说明

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:<http://www.tushu007.com>