

# 转基因的前世今生



[转基因的前世今生 下载链接1](#)

著者:方玄昌

出版者:北京日报出版社

出版时间:2019-11-20

装帧:平装

isbn:9787547734544

本书选材来源于基因农业网策划、中国农业电影电视中心负责录制的一个系列访谈节目——《基因的故事》。辑录了转基因监管者、产品研发者、法学家、科普作家等各方面人士对民众关注的转基因问题给予的权威解答。内容围绕转基因安全性、管理制度、知情权、环境保护、全球经贸格局等几个方面，以开放式讨论的方式，用老百姓听得懂的语言，平和、理性地回应了公众的关切，也为这场持续十多年的论争做了注脚。

作者介绍:

方玄昌，科普作家、资深科学编辑，基因农业网主编，美国政府IVLP（国际访问者领导计划）项目特邀访问学者。曾采访十余位诺贝尔奖得主及史蒂芬·霍金、基斯·坎贝尔（克隆羊多莉之父）等科学家，长期从事科学报道与科普写作，着重于科学方法与科学精神的普及。

## 目录: 第一章

转基因，朋友还是敌人  
和110位诺奖得主同签名 // 003  
我们已经离不开转基因 // 007  
谁在反对转基因 // 009  
基因是什么 // 011  
转基因与基因转移 // 014  
转基因的安全—科学家的未雨绸缪 // 019  
转基因，不是要转你的基因 // 023  
医药离不开转基因 // 027  
转基因可以生产汽油？ // 029  
有杂交，为何还要转基因？ // 031  
食品架上的转基因 // 034  
经济效益上的非转不可！ // 038  
转基因还能做什么？ // 041  
没有转基因，世界会怎样？ // 045

## 第二章

转基因：食用安全的是与非  
关于转基因，为何谣言满天飞？ // 049  
转基因食品比同类传统食品更安全？ // 059  
为何有科学家说“转基因”不安全？ // 065  
谁在妖魔化转基因？ // 073  
转基因为何不需要做人体试吃试验？ // 077  
转基因食品，科学家的选择 // 084

## 第三章

转基因，我们的成果  
转基因研发绕不开跨国公司的专利吗？ // 089  
自主知识产权成果的价值 // 096  
中国科学家的成果 // 101  
中国转基因食品在哪里？ // 113

## 第四章

美国政府如何面对转基因  
当科学遭遇舆论和暴力 // 123  
转基因标识的背后 // 129  
决策应依据科学而非舆论 // 132  
政府决策的依据 // 135

## 第五章

中国管理转基因“全世界最严”？  
转基因产业化路线图与监管 // 143  
法规的建立：比产业化道路更长 // 149  
谁来管理转基因？ // 157  
为何说中国管理转基因“全世界最严”？ // 161  
地方法令不可违背国家大政方针 // 166

## 第六章

关于标识，你应该知情什么  
当“有机”遭遇转基因 // 171  
欧、美、中如何标识转基因 // 177  
谁来承担标识的代价？ // 184

你的知情权在被误导 // 188  
为何立法？为谁立法？ // 196  
第七章  
转基因与环境保护  
转基因技术会破坏环境吗？ // 205  
转基因带来环境效益 // 214  
基因漂移不可怕 // 217  
环境到底是变好了还是变坏了？ // 221  
第八章  
转基因的全球经贸格局  
阿根廷农业的传奇 // 231  
转基因的全球经济 // 235  
产业化与进口：二选一 // 238  
中国为何要进口转基因产品？ // 243  
• • • • • [\(收起\)](#)

[转基因的前世今生\\_下载链接1](#)

标签

转基因

安全性

权威

管理

知情权

全面

环境保护

环境

评论

辑录了转基因监管者、产品研发者、法学家、科普作家等各方面人士对民众关注的转基因问题给予的权威解答。内容围绕转基因安全性、管理制度、知情权、环境保护、全球经贸格局等几个方面，以开放式讨论的方式，用老百姓听得懂的语言，平和、理性地回应了公众的关切，也为这场持续十多年的论争做了注脚。

对转基因的态度基本反映一个人的科学素养

想了解转基因，就看这本书吧。

[转基因的前世今生\\_下载链接1](#)

## 书评

[转基因的前世今生\\_下载链接1](#)