

青海农技推广

QING HAI AGRO-TECHNOLOGY EXTENSION

QINGHAI NONGJITUIGUANG

转基因食品与非转基因食品 同样安全

有人说, 转基因食品的安全性没有定论, 是这样吗?

转基因食品上市前都要通过严格的毒性、致敏性、致畸性等安全评价和审批程序, 不合格的转基因食品是不能通过安全评价的。

2009年我国颁发的转基因水稻安全证书, 经过了长达11年的严格评价。

转基因水稻安全证书: 华恢1号, BT210103

流程: 环境释放 → 生产性试验 → 申请安全证书 → 检测验证 → 审批

检测验证: (分子特征, 环境安全, 食用安全) (目标性状)

对比: 毒性, 致敏性, 致畸性

传递科技信息的桥梁
研究学术理论的园地
展示推广成果的窗口
培训科技人才的教材

实验研究 → 中间试验 → 环境释放 → 生产性试验 → 申请安全证书

安全证书的转基因食品都是安全的, 与传统食品一样安全, 可以放心食用。

青海省农业技术推广总站
青海省农业技术推广协会

主办

2

2018

ISSN 1008-7117



9 771008 711007

万方数据

青海农技推广

季刊
第2期

(总第89期)

2018年5月25日出版



·专题要文·

青海省农牧厅2018年种植业工作要点 青海省农牧厅(5)

·粮油作物·

小杂粮蚕豆在湟中县的表现及高产栽培技术
..... 王吉福,胡英忠(8)

·经济作物·

设施油桃栽培技术要点 杨生伟(10)

芹菜主要病害及无公害防治技术 刘化龙(12)

多肉植物栽培 张 玮(14)

依托优势 因势利导推动互助中药材生产规范发展
..... 刘应生,朱安香(16)

互助县中藏药材产业发展的几点思考

张得平,李有全(20)

果树虫害防治技术 秦建芳(22)

高寒地区蔬菜穴盘育苗技术 王正元(24)

新疆优质紫皮大蒜自留种栽培技术 王健斌(26)

青海高原郁金香种植及管理技术 张生菊(28)

湟中县蔬菜产业发展的对策 李成龙(30)

·社会化服务·

沼气建设在农业可持续发展中的作用 张得平(33)

论互助县农村承包土地确权登记颁证工作 叶兰英(35)

加强互助县农经体系建设工作的思考 刘应生(37)

浅析植保无人机在农业生产中的用途及关键问题探讨
..... 程 晶(40)

新品种青麦1号在脑山地区的引种表现及栽培技术	王吉福(42)
加强农村集体“三资”管理工作的思考	刘应生(44)
浅谈平安区振兴乡村经济发展的思路	李林花(48)
高原旱地机械化虚实并存耕作技术的应用探析	张生菊(51)
枸杞酵素的发酵工艺及优化	严倩云,韩舜愈(53)
微量元素硒对蔬菜产量和品质的影响	王建邦(59)
农民专业合作社发展中存在的问题及建议	苏延英(62)
·种子工程·	
青海省“脱毒种薯扩繁项目”实施成效显著	王 维(64)
青审玉杂交种金凯1493号的选育及栽培要点	安红嵘(66)
·农机技术·	
浅谈泽库县保护性耕作技术探讨	满 周(68)
化肥深施机械化技术探讨	朵文魁(70)
青海省油菜生产全程机械化技术	赵志新(72)
·科普知识·	
转基因科普知识问答	
青海省农牧厅科教处口青海省农牧厅农牧民科技教育培训中心(74)	
转基因科普知识宣传	
青海省农牧厅科教处 青海省农牧厅农牧民科技教育培训中心(封一)	
省农业技术推广总站备耕春播生产督导工作结束	王 维 杨 超/摄(封二)
传帮带 促成长 ——青海省农业技术推广总站2018年青年干部实训掠影	陆一林 许安洁/摄(封三)
转基因科普知识宣传	
青海省农牧厅科教处 青海省农牧厅农牧民科技教育培训中心(封四)	

编辑委员会

主任委员

都茂庭

副主任委员

伊青泉 胡瑞宁 毛建梅

李吉环 王焕强

委 员

魏学庆 刘得国 张生桐

高 斌

主 管

青海省农牧厅

主 办

青海省农业技术推广总站

青海省农业技术推广协会

编辑出版

《青海农技推广》编辑部

地 址

西宁市城中区建新巷4号

邮政编码 810000

电 话

(0971)8227491

E-mail: dbf1960@163.com

刊号 $\frac{\text{ISSN } 1008-7117}{\text{CN } 63-1048/S}$

主 编

李吉环

副 主 编

魏学庆 刘得国 高 斌

责任编辑

段炳福 张桂芳

印 刷

青海西宁印刷厂

国内定价:5.00元

转基因科普知识宣传

转基因食品与非转基因食品 同样安全



国际食品法典委员会制定的转基因食品安全评价指南，是各国开展安全评价的重要依据。至今尚未发生一起被科学证实的转基因安全问题。



联合国粮农组织



世界卫生组织

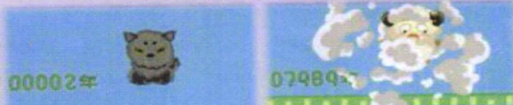


转基因食品现在吃了没事，能保证子孙后代也没事吗？



人类食用植物源和动物源的食品已有上万年的历史，这些天然食品中同样含有各种基因。从生物学的角度看，转基因食品的外源基因与普通食品中所含基因一样，都能被人体消化吸收，食用转基因食品不会改变人的遗传特性。

再说了，狼吃羊有数万年的历史了，羊的基因并没有改变狼的基因，狼还是狼，也没有变成羊。



青海省农牧厅科教处

青海省农牧厅农牧民科技教育培训中心 供稿

出版：《青海农技推广》编辑部

地址：青海省西宁市城中区建新巷4号

电话：(0971) 8227491 邮编：810000

电排印刷：青海西宁印刷厂

地址：青海省西宁市城中区南山路31号

电话：(0971) 8247144 邮编：810000

广告经营许可证：青工商广字第6300004000044

定价：5.00元

万方数据