

BLUETOWN蓝城农业

2019-01/02

总第49期

耕耘

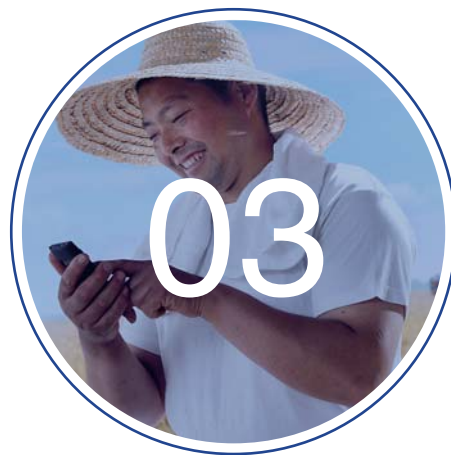
科学·生活

本期导读

- | 绿城检测协助监管部门，保障百姓舌尖上的安全
- | 有些草莓只是表面风光，背地里并不敢上机检测
- | 5个跨界爸爸，1个带皮吃的桔子，却把休闲农业玩出了新花样

BLUETOWN蓝城农业

目 CONTENTS 录



大事记

2018，笃定前行	3
绿城检测协助监管部门，保障百姓舌尖上的安全！	5
浙江省农科院院长劳红武一行莅临绿城检测走访调研	11
划重点！今年的中央一号文件释放了哪些信号？	15
2019年农业农村工作6个要点37条计划公布！	19
	23

蓝检日

凌晨2点，这批人竟然还在蔬菜批发市场蹲点	31
有些草莓只是表面风光，背地里并不敢上机检测	33
鱼虾被监测出违禁兽药，到底还能不能吃了？	35
看清楚了，你买回的牛奶可能只是饮料	39
	43

人物志

一个大男人不务正业，痴迷花卉10年，如今年入百万，他是怎么做到的？	45
既然走不出去，那就继续和土地打交道吧	47
5个跨界爸爸，1个带皮吃的桔子，却把休闲农业玩出了新花样	51
	55

影像集

演讲比赛 “我与绿城检测这五周年”	61
家宴 提质增效，拥抱美好	63
新春茶话会 新年誓约，2019再启航	67
让梦飞翔！	71
	75



卷首語

《春日田园杂兴》
作者：宋·范成大

（节选）

柳花深巷午鸡声，桑叶尖新绿未成。
坐睡觉来无一事，满窗晴日看蚕生。
土膏欲动雨频催，万草千花一饷开。
舍后荒畦犹绿秀，邻家鞭笋过墙来。



01 大事记



2018，笃定前行

刚刚过去的2018年，对整个蓝城农业板块来讲是蝶变之后轻装上阵，笃定前行的一年。蓝城农业、蓝城农业研究院、蓝城检测集团、蓝颂供应链四大产业生态，探索与实践乡村振兴、现代农业产业化。站在岁末尽头，遥望往昔，心中难免万千感慨。2018年，我们笃定、信任、忙碌、坚守，稳步前行，逆市上扬；2019年，我们打好提质增效攻坚战，把发展的基础夯得更实一些，把竞争的实力锤炼得更强一些，把防风险的屏障筑得更牢一些。

01 优势互补 共同发展

2018年1月29日，山东蓝城分析测试有限公司与北京东方红航天生物技术股份有限公司签署战略合作协议



02 厉兵秣马 全线开拓

2018年3月24日，山东蓝城分析测试有限公司通过CATL资质评审



03 院企合作 创新思路

2018年3月28日，绿城农科检测技术有限公司与浙江财经大学中国政府管制研究院战略合作签约



04 环境损害司法鉴定 助力环境执法

2018年3月30日，山东蓝城分析测试有限公司成为山东省首批获证的环境损害司法鉴定机构



05 实业兴企 科技强企

2018年4月16日，丽水蓝城农科检测技术有限公司被认定为国家科技型中小企业



06 党建工作目标与企业生产目标相结合

2018年5月30日，中共山东蓝城分析测试有限公司支部委员会正式成立



07 优化公司内部管理流程

2018年6月4日，四川蓝城检测技术有限公司通过“三合一”管理体系现场认证



08 自主创新能力不断增强

2018年6月20日，绿城农科检测技术有限公司获评为杭州市企业高新技术研发中心

附件：2018年杭州市企业高新技术研发中心名单

序号	中心名称	依托单位	区、县(市)
1	尼尔森网聚科技中心	尼尔森网聚媒介数据服务有限公司	上城区
2	人防设备系列研发中心	杭州德泰人防设备有限公司	上城区
3	宇控水下机器人高新技术研发中心	杭州宇控机电工程有限公司	上城区
4	慧慧智慧交通综合监测高新技术研发中心	杭州慧慧科技股份有限公司	上城区
5	杭州通兴电子研发中心	杭州通兴电子有限公司	上城区
96	绿城农科检测市高新技术研发中心	绿城农科检测技术有限公司	高新区
97	泰康检测高新技术研发中心	杭州泰康检测技术有限公司	高新区
98	余嘉通信高新技术研发中心	浙江余嘉通信科技有限公司	高新区
99	浙江联安信息安全高新技术研发中心	浙江联安信息安全研究中心有限公司	高新区

09 助力耕地质量提升

2018年8月14日，绿城农科检测技术有限公司通过耕地标准化实验室评审



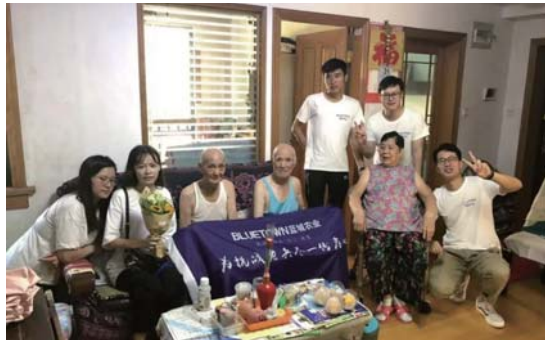
10 民族团结 大过中秋

2018年8月23日，第一批新疆月空运抵达杭州，蓝城农业与社会的力量为传统发声，共同参与中国传统年节复兴计划，大过中国年节



11 企业责任 关爱老兵

2018年9月3日，蓝城农业舟山分公司联合关爱抗战老兵志愿组织，向抗战老兵致敬



12 绿色认证 源头可靠

2018年9月26日，蓝颜柚荣获绿色食品认证



13 充实企业创新发展后劲

2018年10月22日，绿城农科检测技术有限公司获评为浙江省企业高新技术研发中心

附件：2018年拟建省级高新技术企业研发中心名单

序号	研发中心名称	依托单位	市、县(市、区)
1	慧慧智慧交通综合监测高新技术企业研发中心	杭州慧慧科技股份有限公司	杭州
2	华远食品供应链金融高新技术企业研发中心	浙江华远食品供应链管理有限公司	杭州
3	泰康检测高新技术企业研发中心	杭州泰康检测技术有限公司	杭州
4	逸康检测高新技术企业研发中心	杭州逸康检测技术有限公司	杭州
5	交通规划设计院高新技术企业研发中心	杭州交通规划设计研究院	杭州
96	绿城农科检测市高新技术企业研发中心	绿城农科检测技术有限公司	杭州
97	三兴检测市高新技术企业研发中心	浙江三兴检测有限公司	杭州
98	普华检测高新技术企业研发中心	普华检测(杭州)有限公司	杭州
99	吉利汽车集团新能源汽车零部件高新技术企业研发中心	杭州吉利汽车集团有限公司	杭州
100	浙江特力威检测技术有限公司高新技术企业研发中心	杭州特力威检测技术有限公司	杭州

14 破解大陈新农业密码

2018年10月27日，蓝城农业研究院义乌工作站挂牌仪式暨义乌春风生活服务站开放盛典在义乌桃李春风启动



15 社会认可 智库联合

2018年10月26-27日，由蓝城农业研究院培训咨询中心举办的“新型城镇化与乡村振兴联动发展视野下的城乡融合与小镇蓝图高级研修班”，在杭州国际城市学研究中心成功举办，现场邀请到原杭州市委书记王国平为学员们授课



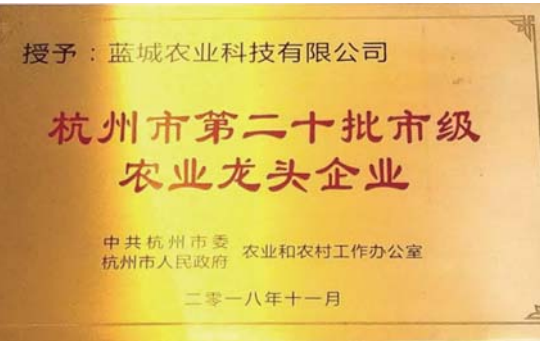
16
质量、环境、职业
健康安全

2018年11月1日，丽水蓝城农科检测技术有限公司通过“三合一”管理体系现场认证



17
是荣誉 更是肩上使命

2018年11月19日，蓝城农业科技有限公司被认定为“市级农业龙头企业”



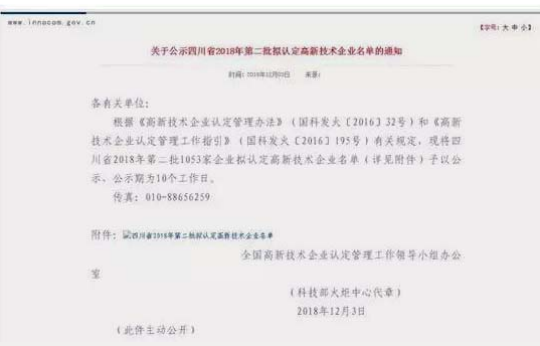
18
科技转型 品牌升级

2018年11月30日，丽水蓝城农科检测技术有限公司被认定为浙江省高新技术企业



19
科技创新 技术支撑

2018年12月3日，四川蓝城检测技术有限公司被认定为四川省高新技术企业



20
首创山耕家宴产品系列

2018年12月23日，“丽水山耕”年货节启动仪式暨“山耕家宴”产品发布会在丽水欢庭·下南山原生态度假村隆重举行



蓝颜柚基地

猕猴桃基地

春秧米基地

附 / 荣誉

- 国家高新技术企业
- 浙江省科技型企业
- 浙江省农产品质量安全学会理事单位
- 浙江省环境监测协会理事单位
- 杭州市院士专家工作站
- 杭州市食品营养学会副理事长单位
- 企业信用AAA级
- 浙江省质量合格评定协会团体会员
- 浙江省科技型中小企业
- 浙江省首家通过CATL认证
- 农业部无公害农产品及产地环境定点检测资质
- 中国绿色食品及产地认证检测定点资质
- 杭州市级农业龙头企业



绿城检测协助监管部门，保障百姓舌尖上的安全！



现场检查 >>

1月26日，绿城农科检测技术有限公司（简称“绿城检测”）协助由市政府办、市商务局、市市场监督管理局等部门相关负责同志组成的检查组，对江西省宜春市中心城区部分农贸市场运行情况进行检查。



检查组一行先后来到赣西农产品市场、商城农贸市场、贸易广场菜市场、宝利市场等处，对各大市场内环境卫生整治、占道经营等情况进行了详细检查，对不符合规范的商户要求其立即整改到位。

同时，检查组一行对牛羊肉是否注水进行了严格检查，并要求相关工作人员对部分经营场所进行现场取样，送至专业检测机构进行检测，对检测不合格商户将从严从重处理。

检测结果 >>

此次检查
检查组分别在4个市场的9个经营户
抽取了9份牛肉样品
目前已送去绿城检测实验室检验

在1月14日的检查中
检查组在赣西农产品市场
抽取了1份羊肉和4份牛肉样品
经检测，有2家商户的3份样品不合格

绿城农科检测技术有限公司 检验报告	
No.19F0115002	
第 1 页 共 2 页	
样品名称	牛肉 2 号
送检单位	宜春市袁州区市场监督管理局
受检单位	袁州区城西刘秋生牛肉行
检验类别	委托检验
样品数量	100g
抽样日期	2019 年 01 月 14 日
检验日期	2019 年 01 月 14 日
所用主要仪器	电热鼓风干燥箱、电子天平
检验结果	符合标准要求
备注	

绿城农科检测技术有限公司 检验结果报告书	
No.19F0115002	
第 2 页 共 2 页	
样品名称	牛肉 2 号
检验项目	水分
单位	g/100g
检测结果	77.4
判定	不合格
备注	以上检验项目依据 GB 18394-2001

绿城农科检测技术有限公司 检验报告	
No.19F0115003	
第 1 页 共 2 页	
样品名称	牛肉 3 号
送检单位	宜春市袁州区市场监督管理局
受检单位	袁州区城西刘秋生牛肉行
检验类别	委托检验
样品数量	200g
抽样日期	2019 年 01 月 14 日
检验日期	2019 年 01 月 14 日
所用主要仪器	电热鼓风干燥箱、电子天平
检验结果	符合标准要求
备注	

绿城农科检测技术有限公司 检验结果报告书	
No.19F0115003	
第 2 页 共 2 页	
样品名称	牛肉 3 号
检验项目	水分
单位	g/100g
检测结果	77.4
判定	不合格
备注	以上检验项目依据 GB 18394-2001

绿城农科检测技术有限公司 检验报告	
No.19F0115004	
第 1 页 共 2 页	
样品名称	牛肉 4 号
送检单位	宜春市袁州区市场监督管理局
受检单位	刘冬根
检验类别	委托检验
样品数量	100g
抽样日期	2019 年 01 月 14 日
检验日期	2019 年 01 月 14 日
所用主要仪器	电热鼓风干燥箱、电子天平
检验结果	符合标准要求
备注	

绿城农科检测技术有限公司 检验结果报告书	
No.19F0115004	
第 2 页 共 2 页	
样品名称	牛肉 4 号
检验项目	水分
单位	g/100g
检测结果	78.1
判定	不合格
备注	以上检验项目依据 GB 18394-2001



对比价格	查看“检疫标志”
对比留意牛肉的市场价格 如果有些牛肉已经严重低于市场售卖价格 建议不要贪图小便宜 拒绝购买	购买牛肉 建议您选择正规超市或者大型农贸市场 购买牛肉请查看是否有检疫验讫印章 有此章证明该牛肉经过检验 是安全合格的牛肉

观察牛肉颜色	分辨肉质弹性
购买牛肉请观察肉品颜色 一般正常的牛肉颜色呈暗（深）红色 而经过注水的牛肉由于细胞破裂 颜色会变得“淡白” 红色肉体 and 白色脂肪分界不明显	购买牛肉可以手触感觉 正常的牛肉由于风干作用 肉质较硬，表面干燥 肉质弹性较好 而经过注水的牛肉纤维被破坏 肉质变软 一般不会特别粘手 按压之后不容易回弹 摸起来有湿润的感觉

这几种识别“注水”牛肉的方法是不是 so easy? 你get到了吗?

浙江省农科院院长劳红武一行莅临绿城检测走访调研

新闻班车 >>

2019年1月15日，浙江省农业科学院（简称“省农科院”）院长劳红武一行莅临蓝城检测集团子公司绿城农科检测技术有限公司（简称“绿城检测”）走访调研。蓝城检测集团总裁、绿城农科检测技术有限公司董事长谷建潮携公司全体经营团队陪同参观座谈。

专业的仪器设备，严谨的实验场景，温暖的团队文化，创意的新年装扮碰撞融合……座谈交流开始前，绿城农科检测技术有限公司总经理章虎带领省农科院一行领导参观了绿城检测实验室，除了深入介绍检测实验室建设，日常检测工作的运转机制外，更让来访领导从感性角度了解检测工作的日常。



健康发展是公司发展的应有之义



座谈交流开始，谷总首先代表绿城检测向劳院长及此行的省农科院领导，能够在百忙之中莅临绿城检测指导工作表示感谢。

“自2014年1月绿城农科检测技术有限公司成立，2015年9月蓝城检测技术（上海）有限公司成立至今，已走过了5年，在各股东方的大力支持下，公司取得了阶段性的进步和成长。5年的发展离不开各方的关心和付出。”

从公司5年的发展回顾，行业机遇与挑战，未来发展构想以及双方的合作思路等方面，谷总对蓝城检测集团及绿城检测公司的经营发展情况向大家作了全面汇报。并希望浙江省农科院领导能一如既往地关心和支持公司发展，为绿城检测提供更多专业人才的支持，通过后续双方深入交流，以期达成更高层次的共识。

“在成长的关键时期，浙江省农业科学院作为股东方，是绿城检测重要支持力量，公司的成长过程中不可避免的会面临很多发展问题，我们会全力以赴解决，实现企业的健康持续发展，这是大家共同的期待。”



质量是检测工作的第一生命线

汇报结束，劳院长对绿城检测的发展表示肯定，对发展中存在的问题进行了总结，“5年时间，绿城检测保持快速的发展势头，检测资质实现全覆盖，人才队伍和业务版图迅速扩大，品牌的综合影响力得到较大提升，实现从初创期到成熟期的跃升，实属不易。各方合作者也发挥了自身的品牌优势、技术优势、人才优势和机制优势。省农科院作为股东方和战略合作伙伴需要在成长的关键时刻与蓝城检测集团共同回顾总结，一起探索接下来的发展定位、规划和思路，确保未来的更长时间企业能稳健持续发展，包括持续的塑造品牌价值，以及企业内部控制体系的建设。

当下国家战略环境从‘高速增长’转到‘高质量发展’，



是第三方检测机构发展的机遇期；浙江省在全国第一个提出创建“农产品质量安全示范省”，是全国唯一一个与农业农村部签订共建乡村振兴示范省，质量安全是产业兴旺的需要。绿城检测要抓住发展机遇，同时也要审慎对待行业发展的挑战。省农科院期待未来双方的合作能进一步加强，鼓励更多科研成果商业转化，加大科研投入，实现公司健康高效的发展。”

价值认同是紧密合作的基石



浙江省农业科学院院长助理孙国仓对绿城检测5年创业取得的进展给予肯定，在这5年中，绿城检测不断地成长发展、砥砺前行，没有辜负股东各方的期待。希望未来绿城检测继续保持迅速发展的势头，抓住行业机遇，勇敢的迎接挑战，持续成长。

座谈会上，其他与会领导也做了发言，为公司的发展以及双方的合作建言献策。

质量是检测工作的第一生命线



未来绿城检测将蓄势待发，充分整合各路优势资源，着力提升创新能力和服务水平，促进公司可持续发展。

划重点！今年的中央一号文件释放了哪些信号？



2月19日，中央一号文件终于在万众期待中发布，这是新世纪以来第16个聚焦“三农”的一号文件。在实施乡村振兴战略的新阶段，今年的文件有哪些不同于以往的地方，会给农村带来哪些变化，农民会获得哪些利好，农业又有哪些机会？

1. 力度不同以往

所谓中央一号文件原指中共中央每年发的第一份文件，即每年的中发1号文。中共中央在1982年至1986年连续五年发布以农业、农村和农民为主题的中央一号文件，对农村改革产生很大作用。2004年以来，中央又每年发布以“三农”为主题的中央一号文件，迎来了粮食连续丰收和农民收入增长。因其连续聚焦农业农村农民，现已成为中央重视“三农”工作的专有名词。

>>>>

一个文件管到2020年

往年的一号文件只部署当年的工作，而今年的一号文件谋划了今明两年“三农”工作。围绕全面建成小康社会总目标，中央提出了一系列到2020年必须完成的农村改革发展目标，比如，打赢脱贫攻坚战，完成农村人居环境整治三年行动任务，实现农民人均可支配收入比2010年翻一番，确保农民生活达到小康水平等。今年的一号文件就是围绕完成这些硬任务来谋划，管到2020年，并且要实现上述目标。

>>>>

“三农”干部更受重视

去年的一号文件对乡村振兴和农业农村发展提出了原则要求。今年的一号文件对其进行了更加细化实化的部署安排，强调抓好落实“四个优先”。其中最值得关注的是，把其同政绩考核联系在一起。“在干部配备上优先考虑”。把优秀干部充实到“三农”战线，把精锐力量充实到基层一线，注重选拔熟悉“三农”工作的干部充实地方各级党政班子。全面落实村干部报酬待遇，建立正常增长机制。

>>>>

严查脱贫攻坚问题

今年的一号文件把脱贫攻坚作为专门的一部分，并且放在了第一部分，对脱贫攻坚的重视程度前所未有。按照每年脱贫1000万人以上的节奏，我国完成预期目标没有悬念。但广大干部和农民反映脱贫中存在一些突出问题，有虚假脱贫、有夹心层。文件在提出全面排查突出问题的同时，强调要防止盲目拔高标准、吊高胃口，杜绝数字脱贫、虚假脱贫，加强扶贫监测。针对扶贫夹心层的问题，将研究解决收入水平略高于建档立卡贫困户的群众缺乏政策支持等新问题。



2. 对农村利好更多

农村缺资金、缺人才，公共服务和基础设施都不如城市，这是农村人口和资本不断流向城市的原因。扭转这一局面需要政策强力干预，需要完善乡村治理，为农村经济社会带来全面变革。

资金投入优先保障 以往，农村金融失血严重，不仅贷款难贷款贵，财政支持力度不如城市，而且资金不断流出。文件把农业农村作为财政优先保障领域和金融优先服务领域，打出了组合拳，力图扭转这一趋势。

//

财政——加大公共财政倾斜力度，确保投入力度不断增强、总量不断增加；

金融——打通金融服务“三农”各个环节，推动农村金融机构回归本源，为本地“三农”服务，县域新增贷款主要用于支持乡村振兴；

期货——支持重点领域特色农产品期货期权品种上市；

债券——地方政府债券资金要安排一定比例用于支持农村人居环境整治、村庄基础设施建设等重点领域。

路、电、水、房、网都有大礼包 加快补齐农村基础设施短板，改善农村生产生活条件。这次文件给农民带来了实实在在的大礼包：

//

路——实现具备条件的建制村全部通硬化路，有条件的地区向自然村延伸；

电——加快完成新一轮农村电网改造；

水——加强农村饮用水水源地保护，加快解决农村“吃水难”；

房——继续推进农村危房改造；

网——推进宽带网络向村庄延伸，推进提速降费；

物流——完善县乡村物流基础设施网络，鼓励企业在县乡和具备条件的村建立物流配送点。

完善乡村治理 乡村治理是农村软件建设的重要方面，关系农村和谐稳定，这些方面也是村干部和普通群众关心的热点：



//

红白喜事——对婚丧陋习、天价彩礼、孝道式微、老无所依等不良社会风气进行治理；

黑恶势力——严厉打击农村黑恶势力，杜绝“村霸”等黑恶势力对基层政权的侵蚀；

报酬待遇——全面落实村干部报酬待遇和村级组织办公经费，建立正常增长机制。

3. 农业有哪些投资机会

农业是希望的田野，是可以做成百年老店的行业。眼下，无论是工商资本下乡、互联网企业务农，或是农民工、大学生返乡都很看好农村的前景。那么，具体来说，一号文件里有哪些机会呢？

首先要明确，农业补贴少不了。我国是农业大国，还有近6亿农民。农业还是弱质产业，这个特殊国情决定了对农业必须支持保护。按照文件精神，国家会统筹兼顾市场化改革取向和保护农民利益的关系，按照增加总量、优化存量、提高效能的原则，进一步完善农业支持保护政策。

其次，明确了政策支持的主体。突出抓好家庭农场和农民合作社两类新型农业经营主体，启动家庭农场培育计划，开展农民合作社规范提升行动，建立健全支持家庭农场、农民合作社发展的政策体系和管理制度。

更重要的是选择好农业产业方向。文件提出了大力发展的几种产业类型，逐个为大家分析如下：

一是乡村特色产业。



强调“土字号、乡字号”，比如，食用菌、杂粮杂豆、中药材、特色养殖和花卉苗木。要搞好乡村特色产业，离不开充分发挥乡村资源、生态和文化优势，对中西部地区来说，具有民族和地域特色的乡村手工业也很有潜力。

二是乡村新型服务业。

新型服务业有两种，一方面是对农民开展农业生产性服务；另一方面是对城乡居民开展生活性服务。伴随人们生活水平的改善，当前后者的发展前景凸显，要发展休闲旅游、餐饮民俗、文化体验、健康养生、服务养老等农村第三产业。

三是现代农产品加工业。

过去，农民收入低就是因为农村卖原料、城市搞加工。如今，文件提出“粮头食尾、农头工尾”，就是支持家庭农场和农民合作社经营农产品初加工，支持县域发展精深加工。这是通常所说的农村第二产业，有利于把加工增值收益更多留给农民。

4. 土地政策有哪些变与不变

文件提出以土地制度改革为牵引推进农村改革。这方面最主要的是明确了深化农村土地制度改革要坚守的底线。同时对此前试点积累的经验，或修订法律，或逐步推开。针对不同进展程度和敏感程度的改革项目，提出了不同的要求。可以概括为三个坚持、两个允许、两个加快和一个推开。

>>>> 三个坚持：

坚持农村土地集体所有、不搞私有化，坚持农地农用、防止非农化。对农民来说最重要的是，坚持保障农民土地权益、不得以退出承包地和宅基地作为农民进城落户条件。这为进城农民吃下了定心丸，不用担心土地被收回。

>>>> 两个允许：

允许承包土地的经营权担保融资：方便抵押贷款；

允许在县域内开展全域乡村闲置校舍、厂房、废弃地等整治：盘活土地资源。

>>>> 两个加快：

加快推进宅基地使用权确权登记颁证工作，力争2020年基本完成：宅基地权益更完善；

加快推进农村集体经营性资产股份合作制改革，继续扩大试点范围：农民变股民有分红。

>>>> 一个推开：

全面推开农村土地征收制度改革和农村集体经营性建设用地入市

这意味着：非农建设用地将不再“必须国有”，扫清了集体经营性建设用地直接入市的法律障碍，政府将不再是唯一的非农建设用地供应者。

附：“一号文件”历年主题回顾

2018年：关于实施乡村振兴战略的意见。

2017年：关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农业农村发展新动能的若干意见。

2016年：关于落实发展新理念加快农业现代化实现全面小康目标的若干意见。

2015年：关于加大改革创新力度加快农业现代化建设的若干意见。

2014年：关于全面深化农村改革加快推进农业现代化的若干意见。

2013年：关于加快发展现代农业，进一步增强农村发展活力的若干意见。

2012年：关于加快推进农业科技创新持续增强农产品供给保障能力的若干意见。

2011年：关于加快水利改革发展的决定。

2010年：关于加大统筹城乡发展力度进一步夯实农业农村发展基础的若干意见。

2009年：关于促进农业稳定发展农民持续增收的若干意见。

2008年：关于切实加强农业基础设施建设进一步促进农业发展农民增收的若干意见。

2007年：关于积极发展现代农业扎实推进社会主义新农村建设的若干意见。

2006年：关于推进社会主义新农村建设的若干意见。

2005年：关于进一步加强农村工作提高农业综合生产能力若干政策的意见。

2004年：关于促进农民增收若干政策的意见。

2019年农业农村工作6个要点37条计划公布！



现阶段，在全国实施乡村振兴战略的大环境下，让农业成为有奔头的产业，成为政府工作的重中之重。今天给大家介绍4个农业重点项目，个个都是国家给上千万、上亿元的资金扶持，值得企业家朋友们特别关注。

中央农村工作领导小组办公室 农业农村部 关于做好2019年农业农村工作的实施意见

中农发〔2019〕1号
(节选)

2019年是新中国成立70周年，是全面建成小康社会关键之年，巩固发展农业农村好形势，具有特殊重要意义。

<01>

围绕全局抓大事要事 坚决完成关系全局的硬任务

1. 不折不扣完成脱贫攻坚任务。

指导督促落实好打赢脱贫攻坚战三年行动，巩固和扩大脱贫攻坚成果。聚焦“三区三州”等深度贫困地区和特殊贫困群体，牵头抓好产业扶贫，帮助做大做强长效扶贫产业。强化主体培育，引导龙头企业到贫困地区投资兴业，创新完善联贫带贫机制。强化科技人才服务，建立贫困县产业技术专家组和产业发展指导员制度，组织开展农产品产销对接行动。及早研究谋划脱贫攻坚与乡村振兴相衔接的有效措施和办法。扎实做好定点扶贫、环京津农业扶贫工作，统筹推进大兴安岭南麓片区扶贫和农业援疆、援藏。

2. 坚持不懈稳定粮食生产。

推动藏粮于地、藏粮于技落实落地，确保粮食播种面积稳定在16.5亿亩。将

稻谷、小麦作为必保品种，稳定玉米生产，确保谷物基本自给、口粮绝对安全。完善稻谷、小麦最低收购价政策和玉米生产者补贴，完善粮食主产区利益补偿机制，健全产粮大县奖补政策。加强灾情和病虫害监测预警，深入推进绿色优质高效行动，鼓励粮食规模化生产，培育农业社会化服务组织，增强风险防范能力。严守耕地保护红线，全面落实永久基本农田特殊保护制度，确保永久基本农田保持在15.46亿亩以上。强化粮食安全省长责任制考核。

3. 扎实推进农村人居环境整治三年行动。

以学习推广浙江“千村示范、万村整治”工程经验为引领，推动农村人居环境整治工作从典型示范转向面上推开。推进农村“厕所革命”专项行动，科学编制改厕方案，总结推介一批农村改厕技术产品，加强后续使用维护服务和厕所粪污处理。实施村庄清洁行动，重点清理农村生活垃圾、清理村内塘沟、清理畜禽粪污等农业生产废弃物，改变不良习惯，逐步提升村容村貌。

发挥好牵头抓总、统筹协调作用，会同相关职能部门扎实推进农村生活垃圾治理专项行动、农村生活污水治理专项行动等。推动建立地方为主、中央补助的政府投入机制，中央财政对农村厕所革命整村推进等给予补助，对农村人居环境整治先进县给予奖励。配合组织好国务院大检查。注重农村人居环境整治工作实效，防止做表面文章。统筹推进农村污染治理和生态环境保护工作。

4. 按时保质完成“大棚房”问题专项清理整治行动。

全面排查“大棚房”问题，摸清底数，建立台账，依法依规整治整改。重点清查在各类农业园区内占用耕地或直接在耕地上借建农业设施之名违法违规搞非农业建设，在农业大棚内违法违规占用耕地进行非农业建设，以及农业大棚看护房严重超标建设，甚至违法违规改变性质用途，进行住宅类经营性开发和建设餐饮设施等，严守耕地保护红线，坚决遏制农地非农化乱象。

5. 有力有效做好非洲猪瘟等重大动物疫病防控工作。

压实属地责任，严格落实防控措施，严防疫情蔓延成势。探索建立分区防控制度，建立省际联席会议制度和运行协调监督机制。全面加强生猪运输车辆备案管理，严格实施生猪及产品调运监管。推动建立餐厨剩余物全链条管理机制，严格落实禁止使用餐厨剩余物喂猪措施。推进生猪屠宰标准化建设，强化产销对接，保障肉品市场供给。健全动物防疫和监督管理体系，稳定基层兽医机构和队伍，加快非洲猪瘟疫苗和诊断试剂研发进程。统筹抓好口蹄疫、高致病性禽流感、布鲁氏菌病等优先病种防治。



<02>

推进农业高质量发展 提高农业供给体系的保障能力和质量效率

6. 调整优化农业结构。

推进农业供给侧结构性改革往深里做、往细里做，增加紧缺和绿色优质农产品供给。巩固非优势产区玉米结构调整成果，适当调减低质低效区水稻、小麦种植。研究制定加强油料生产保障供给的意见，组织实施大豆振兴计划，推进大豆良种增产增效行动，完善大豆生产者补贴政策，扩大东北、黄淮海地区大豆面积。

大力发展长江流域油菜生产，推进新品种新技术示范推广和全程机械化。继续推进粮改饲，大力发展青贮玉米、苜蓿等优质饲草料生产，促进草食畜牧业发展。继续开展畜禽养殖标准化示范创建，优化生猪产业和屠宰产能布局，主产区形成与出栏量相匹配的屠宰能力。推动出台水产养殖绿色发展意见，发布实施养殖水域滩涂规划，合理确定内陆水域养殖规模，压减近海、湖库过密网箱养殖。

新创建水产健康养殖示范场500个以上，推进海洋牧场建设，大力发展稻渔综合种养、大水面生态养殖和深远海养殖。降低江河湖泊和近海渔业捕捞强度，规范有序发展远洋渔业。推进渔港综合改革。

7. 实施奶业振兴行动。

加强优质奶源基地建设，升级改造中小奶牛养殖场。积极发展奶牛家庭牧场，培育壮大奶农合作组织，支持和指导有条件的奶农发展乳制品加工。实施振兴奶业苜蓿发展行动，支持优势产区大规模种植苜蓿。支持奶牛养殖社会化服务体系建

8. 大力推进高标准农田建设。

全年新增高标准农田8000万亩以上，新增高效节水灌溉面积2000万亩以上。加强资金整合，创新投融资模式，建立多元筹资机制。编制《全国高标准农田建设规划（2019—2022年）》，形成统一规划布局、建设标准、组织实施、验收考核、上图入库的农田建设管理体系。实施区域化整体建设，推进田水林路电综合配套，统筹发展高效节水灌溉。

恢复启动新疆优质棉生产基地建设，将糖料蔗“双高”基地建设范围覆盖到划定的所有保护区。完成10.58亿亩粮食生产功能区和重要农产品生产保护区划定任务，高标准农田建设和农田水利项目优先向“两区”安排。实施耕地质量保护提升行动，健全管护机制，加强耕地质量调查评价与监测。支持丘陵区“宜机化”农田改造。

9. 持续推进农业绿色发展。

继续实施农业绿色发展五大行动，加大农业面源污染治理力度。大力实施畜禽粪污资源化利用整县推进项目，实现畜牧大县全覆盖，推动大型规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到100%，同步推进中小养殖场和散养户粪污治理。耕地轮作休耕制度试点保持在3000万亩以上。

持续推进农药化肥减量增效，将果菜茶有机肥替代化肥试点扩大到175个县，开展农药化肥包装废弃物回收。推进兽用抗菌药使用减量化行动试点工作。在100个县开展农膜回收示范行动。建设一批秸秆综合利用整县推进试点，创设区域性补偿制度。强化耕地土壤污染管控与修复，推进耕地土壤环境质量类别划分，严格管控重污染耕地，安全利用中轻度污染耕地。

强化渔业资源养护，持续打击电鱼、涉渔“三无”船舶和绝户网等非法捕捞行为。加快推动长江流域重点水域渔民退捕上岸，全面实施长江水生生物保护区禁捕。完善海洋伏季休渔制度，启动实施海河、辽河、松花江流域禁渔期制度。



10. 提升农产品质量安全水平。

实施农产品质量安全保障工程，健全监管体系、监测体系、追溯体系。实施国家质量兴农战略规划。健全农兽药残留标准，整建制推行标准化生产，鼓励龙头企业、农民专业合作社、家庭农场等新型经营主体按标生产。推动建立农产品生产经营主体信用档案。加大农产品质量安全抽检监测力度，开展重点产品突出问题专项整治。

再创建100个国家农产品质量安全县，鼓励有条件的地区开展整市整省创建。加强国家农产品质量安全追溯平台推广应用，落实追溯管理与创建认定、产品认证等挂钩机制，推进产地准出及食用农产品合格证管理，建立准出准入衔接机制。

11. 强化农业科技创新推广。

实施乡村振兴科技支撑行动，加强国家现代农业产业技术体系和现代农业产业科技创新中心建设，适时再启动建设1~2个创新中心，完善国家农业科技创新联盟运行机制，推动国家热带农业科学中心建设。着力在生物种业、现代农机、智慧农业、绿色投入品等领域，加快关键核心技术攻关与装备创制应用。

实施农业重大技术协同推广计划、农技推广服务特聘计划，建设一批国家农业科技示范展示基地，建设100个农业科技强镇和1000个科技引领示范村（镇）。深化农业科技成果产权改革试点，抓好12个中央级农业科研机构绩效评价改革试点，赋予科研人员科技成果所有权，完善人才评价和流动保障机制，落实兼职兼薪、成果权益分配等政策。

12. 推进农机化转型升级。

贯彻落实国务院《关于加快推进农业机械化和农机装备产业转型升级的指导意见》，深入开展主要农作物生产全程机械化推进行动，再创建100个全程机械化示范县，重点补齐水稻机种、甘蔗机收等短板环节。推动丘陵山区和畜牧水产、特色产业适用农机装备研发推广。稳定完善农机购置补贴政策，改进农机试验鉴定办法，加强农机安全监管。大力发展农机合作社等新型农机服务组织，推广“全程机械化+综合农事服务”等社会化服务模式，实施深松深翻1.4亿亩以上。

13. 加快发展现代种业。

加强农作物种质资源和畜禽水产遗传资源保护，建立健全资源保护管理与监测体系。实施现代种业提升工程，组织开展良种联合攻关，加快培育一批高产稳产、优质专用、绿色生态、适宜机械化轻简化新品种。实施畜禽种业振兴行动，以生猪、奶牛、肉牛、肉羊、肉鸡等为重点，推进畜禽品种联合攻关和遗传改良。高标准落实南繁科研育种基地建设规划，加快推进配套服务区建设，打造“南繁硅谷”。

14. 实施数字乡村战略。

印发实施国家数字农业农村发展规划，加强农村网络宽带设施和农业农村基础数据资源体系建设。推动农业农村大数据平台和重要农产品全产业链大数据中心建设，扩大农业物联网示范应用。深入实施信息进村入户工程，加快益农信息社建设，健全完善市场化运营机制，2019年底覆盖50%以上的行政村。组织实施“互联网+”农产品出村进城工程，推进优质特色农产品网络销售。继续做好农民手机应用培训。

15. 推进农业走出去。

加大境外农业合作示范区和农业对外合作试验区建设力度。引导企业到“一带一路”共建国家和地区建设农产品生产、加工、仓储、物流基地。实施特色优势农产品出口促进行动，加大对蔬菜、水果、水产品等优势农产品出口加工企业国际营销促销和申请认证认可的支持力度。做大农药、化肥、良种、农机等境外市场。扩大国内紧缺农产品进口，拓展多元化进口渠道，支持发展跨国农业企业集团。

<03>

发展壮大乡村产业 拓宽农民增收渠道

16. 加快发展现代农产品加工业。

实施农产品加工业提升行动，支持农户和农民专业合作社建设储藏、保鲜、烘干、清选分级、包装等设施装备，发展农产品初加工，支持主产区依托县域形成农产品加工产业集群，发展农产品精深加工，形成一批农产品专业村镇和加工强县，建设一批全国农产品精深加工示范基地，认定一批农业产业化国家重点龙头企业。在优势产区和特色产区建成一批全国性产地示范市场、田头示范市场。支持农产品物流骨干网络和冷链物流体系建设。

17. 加快发展乡村特色产业和新型服务业。

新创建一批农业产业强镇，认定100个产业融合发展先导区。创新发展具有民族和地域特色的乡村手工业，发掘农村能工巧匠，培育一批家庭工场、手工作坊、乡村车间。因地制宜发展多样性特色农业，倡导“一村一品”“一县一业”，积极发展果菜茶、食用菌、杂粮杂豆、薯类、中药材、特色养殖等产业。发展农村电商、共享农庄、创意农业、餐饮民宿、文化体验、健康养生、养老服务等新产业新业态，推介培育一批乡村休闲旅游精品和美丽乡村。

18. 加快发展农业生产性服务业。

大力培育新型服务主体，创新组织方式，提高农业生产薄弱环节和关键领域服务水平。通过政府购买服务、以奖代补、先服务后补助等方式，支持农业服务企业、农民合作社等开展农技推广、土地托管、代耕代种、烘干收储等面向小农户的生产性服务。加强规范管理，完善服务标准，总结推广典型服务模式。

19. 深入推进品牌强农。

加强农业品牌创建、培育和保护。实施中国农业品牌目录制度，建立分类别多层级的中国农业品牌目录体系，建立健全支持农业品牌的政策体系和管理制度。制定中国农业品牌评价标准，建立区域公用品牌、企业品牌和产品品牌评价标准体系。创新品牌营销推介，塑强一批国家级农业品牌，创响一批“土字号”“乡字号”特色产品品牌。强化农业品牌监管，重点抓好质量安全、诚信建设等关键环节，加强对国家级农业品牌动态管理。加快中国农业品牌“走出去”步伐。

20. 大力推进乡村创新创业。

深入推进农业农村领域“放管服”改革，完善乡村双创政策支持体系，重点解决信贷、技术、用地、用电等方面困难。加大双创人才培养力度，开展带头人培育行动。建设一批双创园区，认定一批实训孵化基地，吸引外出农民工、高校毕业生、退伍军人、科技人员和城市各类人才，返乡下乡创新创业。加强双创典型推介。

<04>

加快补齐农村发展短板 提升乡村建设和治理水平

21. 推进村庄规划编制。

指导督促以县为单位做好村庄布局规划制定或修编工作，实现规划管理全覆盖。与相关部门紧密配合，高质量编制多规合一的实用性村庄规划，有条件的村实现应编尽编。推进各类资源要素优先用于已编制规划的村庄。

22. 推动提升农村基础设施建设和公共服务水平。

推动实施村庄基础设施建设工程，配合有关部门，实施农村饮水安全巩固提升工程，推进“四好”农村路和村内道路建设。推动完成新一轮农村电网改造。支持产地建设农产品贮藏保鲜、分级包装等设施。推动农村科教文卫体等社会事业全面发展，提升社保、养老等服务水平，推动公共资源向农村倾斜，促进完善基本公共服务标准。引导政府管理服务向农村基层倾斜，构建线上线下相结合的乡村便民服务体系。推动健全完善村庄基础设施建管长效机制，明确各方管护责任，鼓励地方将管护费用纳入财政预算。

23. 推动加强农村基层组织建设。

会同组织等部门，持续加强农村基层党组织体系建设，发挥好农村党支部战斗堡垒作用。实施村党组织带头人整体优化提升行动，选派优秀干部到贫困村、软弱涣散村和乡村振兴重点（示范）村任第一书记。以县为单位“一村一策”逐个整顿软弱涣散村党组织。加强和改善村党组织对村级各类组织领导。推动健全以财政投入为主的稳定的村级组织运转经费保障制度，增强村级组织服务农民能力，保障村级公共服务运行维护等必要支出。

24. 推进文明乡风建设。

推动出台推进文明乡风建设的指导文件，配合做好农村精神文明建设示范县和文明村镇创建活动。引导农民践行社会主义核心价值观。大力推进移风易俗，充分发挥村规民约的作用，采取群众认可的约束性措施有效遏制婚丧陋习、天价彩礼、孝道式微、老无所养等不良社会风气。研究制定国家重要农业文化遗产保护传承指导意见，组织开展第五批中国重要农业文化遗产认定，做好全球农业重要文化遗产申报工作。办好庆祝新中国成立70周年相关文化、体育活动和中国农民丰收节。

25. 推进乡村治理。

推动出台加强和改进乡村治理的政策文件，建立健全党组织领导的自治、法治、德治相结合的领导体制和工作机制。组织开展乡村治理体系建设试点和乡村治理示范村镇创建。配合有关部门加强自治组织规范化制度化建设，健全村级议事协商制度，加强村级权力有效监督。深入治理涉农乱收费，加强筹资筹劳使用监管。推进农村基层依法治理，配合做好扫黑除恶工作，推进平安乡镇、平安村庄建设，确保农村社会和谐稳定。



<05>

深化农村改革 激发农业农村发展活力

26. 深化农村承包地“三权分置”改革。

研究提出保持农村土地承包关系稳定并长久不变的配套政策建议，贯彻实施《农村土地承包法》，指导地方研究提出第二轮土地承包到期后延包的具体办法，选择10个县组织开展承包期再延长30年试点。完善落实集体所有权、稳定农户承包权、放活土地经营权的政策体系，发展多种形式农业适度规模经营。

制定和推广使用全国土地流转合同示范文本。加强对工商企业租赁农地监管，指导地方建立健全资格审查、项目审核和风险防范制度。做好农村承包地确权登记颁证收尾工作，组织开展“回头看”，妥善解决各类纠纷，将土地承包经营权证书发到农户手中。加快国家级确权登记数据库和信息平台建设运营。

27. 全面加强农村集体资产管理。

按期完成农村集体资产清产核资，加快监督管理平台建设，建立健全集体资产管理制度。指导农村集体经济组织在民主协商基础上，做好成员身份确认，注重保护外嫁女等特殊群体合法权利，扩大农村集体产权制度改革试点范围，再选择10个左右省份、30个左右地市整建制开展改革试点，鼓励地方自主扩大试点。

做好新成立集体经济组织登记赋码工作，开展集体经济发展壮大试点示范。指导健全完善农村产权流转交易市场，推动农村各类产权流转交易公开规范运行。推动研究完善适合农村集体经济组织特点的税收优惠政策。

28. 稳妥推进农村宅基地制度改革。

围绕完善宅基地“三权分置”制度设计，再选择一批县开展改革试点，丰富试点内容，完善制度设计，探索落实宅基地集体所有权、保障宅基地农户资格权和农民房屋所有权、适度放活宅基地和农民房屋使用权等。探索盘活利用闲置宅基地和农房的办法路径。推动开展闲置宅基地复垦试点。抓紧制定出台加强宅基地管理的政策文件，建立相应工作体系和工作机制，规范宅基地管理工作。组织开展全国宅基地和农房调查。加快推进宅基地使用权确权登记颁证工作。

29. 以家庭农场、农民合作社为重点培育各类新型经营主体。

启动家庭农场培育计划，加大支持力度，深入推进示范家庭农场创建和宣传推介，完善管理服务机制，引导和鼓励有稳定务农意愿和经营能力的农户创办家庭农场。研究制定促进农民合作社规范发展的政策文件，开展农民合作社规范提升行动，将农民合作社质量提升整县推进试点扩大到150个。

开展农民合作社专项清理行动。支持创建一批农业产业化联合体。落实扶持

小农户和现代农业发展有机衔接的政策，完善“农户+合作社”“农户+公司”利益联结机制。引导龙头企业与合作社、农户建立股权式契约式利益分享机制。

30. 大力培育新型职业农民。

持续实施新型职业农民培育工程，再培育100万以上新型职业农民，支持新型经营主体承担培训任务。大力发展面向乡村振兴实际需求的农业职业教育，推动高等院校加强涉农专业建设，依托农业中高等院校和社会主体培训培养更多农业科技和农村实用人才。

31. 深化农垦改革发展。

持续推进农垦垦区集团化、农场企业化改革。创新完善农垦农业经营管理体系，深化办社会职能改革，妥善化解遗留的机构人员和资产债务问题。巩固农垦国有土地使用权确权登记发证成果，确保确权发证应发尽发。积极稳妥推进农垦土地资源资产化和资本化。

32. 优化农业投资管理。

统筹各类资金，清理整合重复交叉项目，积极推动项目资金聚焦重点，打捆使用。加快推进农业农村投资领域简政放权、简化流程，中央层面重点抓政策设计、规划任务、标准规范和绩效评价，地方结合实际组织实施，全面提高农业投资绩效。

33. 完善农业支持保护政策体系。

巩固完善强农惠农富农政策体系，研究制定完善农业支持保护政策的意见，强化高质量绿色发展导向，加快构建新型农业补贴政策体系。按照世贸组织规则要求，调整改进“黄箱”政策，扩大“绿箱”政策使用范围，完善“蓝箱”政策。制定引导社会资本支持乡村振兴的指导性意见，做大乡村振兴投入总量。

34. 提升现代农业产业园和各类试验示范区建设水平。

会同财政部制定出台加快现代农业产业园建设意见，再创建和认定一批国家现代农业产业园。制定印发加强特色农产品优势区管理的具体办法，创设支持政策体系。建设一批农业绿色发展先行区，在长江经济带开展整区域、整建制创建。支持农村改革试验区拓展试验领域，延伸试验内容，集成试验成果。

<06>

落实农业农村优先发展总方针 推动完善乡村振兴制度保障

35. 推动五级书记抓乡村振兴落实到位。

试点内容，完善制度设计，探索落实宅基地集体所有权、保障宅基地农户资格权和农民房屋所有权、适度放活宅基地和农民房屋使用权等。探索盘活利用闲置宅基地和农房的办法路径。推动开展闲置宅基地复垦试点。抓紧制定出台加强宅基地管理的政策文件，建立相应工作体系和工作机制，规范宅基地管理工作。组织开展全国宅基地和农房调查。加快推进宅基地使用权确权登记颁证工作。

36. 推动多渠道增加乡村振兴投入。

推动公共财政更大力度向“三农”倾斜，调整完善土地出让收入使用范围，提高农业农村投入比例，重点支持农村人居环境整治、村庄基础设施和高标准农田建设等。配合落实金融服务乡村振兴政策，推动建立县域银行业金融机构服务“三农”的激励约束机制，县域新增贷款主要用于支持乡村振兴。推动把地方政府债券资金更多用于农业农村重点领域。

推动出台农业保险高质量发展的指导意见，做好农业大灾保险、“保险+期货”、三大粮食作物完全成本保险和收入保险等试点，开展对地方优势特色农产品保险以奖代补试点。完善生猪保险。



37. 强化乡村振兴法治建设。

推动加快《乡村振兴促进法》等法律法规立法进程，开展农村集体经济组织、宅基地管理立法调研。推动制修订《农产品质量安全法》《渔业法》《动物防疫法》《生猪屠宰管理条例》《农作物病虫害防治条例》等，完善《农村土地承包法》配套规章。

贯彻落实《关于深化农业综合行政执法指导意见》，全面整合农业农村部门执法队伍和执法职能，构建农业综合执法体系。加大农业执法力度，严厉打击、依法查处各类坑农害农违法行为。广泛开展农业农村法律法规普及宣传教育，建立健全公共法律服务体系。

02 藍檢日



凌晨2点，这批人竟然还在蔬菜批发市场蹲点

食品安全快速检测

PM 2:00

“有这么一群人
每天晚上从九点钟开始
一直忙到凌晨两点左右”
他们要对
对菜场每一个进出的菜品进行抽检
并且把抽检结果在菜场的大屏幕公示

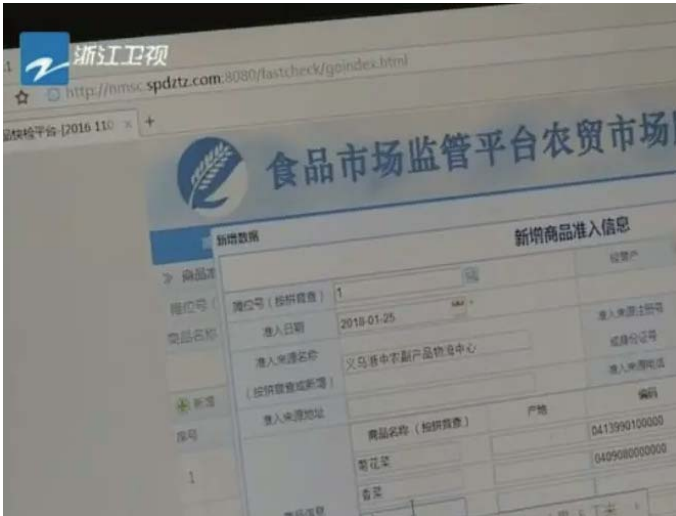
这群人是
丽水蓝城农科检测技术有限公司的检测员
东港蔬菜批发点是丽水各地农贸市场蔬菜的供给点
每天都有大量的蔬菜，从各地汇总到此
在分送到各点位之前
每个蔬菜品种都必须经过检测员的快速检测

深夜的批发点
天气寒冷，寒风凛冽
检测员的眼镜上，也被蒙上了一层雾气
但是为了抓紧时间，他们也顾不上擦拭
把各个摊位的蔬菜样品抽检完
又得马不停蹄地赶往检测室
对抽取的样品进行检测
检测结果都会被录入到市场监管部门的网络平台
让相关部门第一时间掌握具体的检测信息
检测不合格的蔬菜就会被禁止进入市场销售
从源头上保证了食品安全

食品安全快速检测技术是食品安全保障的重要支撑。中国农产品、食品生产企业数量多、规模小、分散，法治和自律意识比较弱，人口众多，消费人群和渠道也多，因而构成了食品安全问题多发。除了环保因素和生产条件的客观因素外，大多源于对农药、兽药、添加剂等违用、滥用等违法行为所致。

要从根本上解决中国的食品安全问题，就必须对食品的生产、加工、流通和销售等各环节实施全程管理和监控，而实验室检测方法和仪器是很难及时、快速而全面地从各环节监控食品安全状况，这就需要大量能够满足这一要求的快速、方便、准确、灵敏的食品安全分析检测技术。快速检测是指包括样品制备在内，能够在短时间内出具检测结果的行为。

丽水蓝城检测会一如既往地充分发挥自身专业技术优势、服务能力优势，严把市场蔬菜准入关，确保广大人民群众“买的放心，吃得安心”。



有些草莓只是表面风光，背地里并不敢上机检测

从2016年到2018年，美国EWG（环境工作组织）连续3年将草莓列为「最脏果蔬」。在2018年发布的报告里，所有的草莓样品中有三分之一检出了10种以上的农药，其中最多的甚至含有22种农药。

消息一出，有人十分担心：
以后再也敢不吃草莓了！
也有人觉得这个结果不靠谱：
美国的草莓，和中国的能一样吗？
还有人说：洗干净再吃就行了，没什么大不了的。



草莓究竟冤不冤？
农残问题有没有靠谱的解决方法？
今天我们就一探究竟。

用事实说话>>



草莓究竟冤不冤？为了用事实说话，我们在5家平台购买了共8款草莓，送去实验室检测。结果8款草莓全都检测出农残，少的有两三种，多的竟有七八种，加起来去掉重复的，也有16种之多！

名称	检出次数	主要作用
联苯腈酯	6	防治虫害(红蜘蛛)
啉虫脒*	5	防治虫害(蚜虫)
啉酰菌胺	4	防治灰霉病、白粉病
啉霉胺*	4	防治灰霉病
多菌灵*	4	防治灰霉病、白粉病
腐霉利*	4	防治灰霉病
矮壮素	3	使植株矮化、茎秆粗壮， 叶色浓绿、加厚，根系发达

以上7种是检出次数最多的农药，名称带*的为内吸性农药。

专家告诉我们，上面这7种农药中，有4种是内吸性农药。它们的药性会进入草莓内部，成为果肉的一部分。无论怎么洗、怎么泡，吃下的每一口草莓里都会有农残。吃得多了，我们身体里累积的农残，就会成为让人无法安心的定时炸弹。

草莓为什么有农残>>

草莓为什么会有这么多农残？这就要从它的种植方法说起了。

现在的草莓很少露天种植，基本都来自大棚。大棚的优点是，减轻了鸟害和雨水的威胁，但缺点是高温高湿的密封环境，很容易发生病虫害。

所以，常规种植的草莓，从还是小苗的时候，就要开始经历农药的轮番洗雨。炭疽病、白粉病、灰霉病，染上哪一个，都会轻则产量减少，重则整株死掉。万一病害搭上蚜虫的便车四处传播，整个大棚的草莓都要遭殃。

如果没有出现病虫害，需要7-10天打一次药预防；要是出现了病虫害，4-5



天就得打一次药。总用同一种药，还会产生抗药性，所以为了根治一种病害，得用好几种农药才能见效。

雪上加霜的是，草莓是一种「连续性采收」的水果，也就是说同一时间内，一个大棚里有的草莓还在开花，有的草莓已经结果。它们一起“沐浴”了农药，留给农药降解的时间却差得很远。

比如多菌灵这样的农药，使用之后需要15天左右的安全间隔期，也就是约15天后才能安全食用。可是常规种植的草莓在采收期间，常常是上午打了农药，下午就采收果子，隔天就上市，而短短24小时完全不够农药降解，这就导致草莓检出农药的几率大大增加。



想要彻底拒绝农残，最有效的办法就是选择有机草莓，在种植过程中彻底拒绝使用农药，选择使用生物制剂来预防和控制病虫害。相比化学农药，生物制剂从天然的植物、矿物、真菌中提取，只针对目标害虫进行抑制、驱赶，对环境生态危害很小，对人类健康不会产生影响。

只不过这样一来，原来用化肥、农药做到的事，需用更长时间、更高强度的人力劳动，成本噌地上了去了，产量却只有常规草莓的一半。

关于草莓的检测>>

草莓用了这么多农药，为什么我们从来不知道？这就是业内存存的猫腻了。

现在市面上不少平台，都会宣传自家的蔬菜水果经过检测，没有农药残留，可以放心吃。



这些商家通常使用的是快速检测法中的酶抑制法，简单说就是拿一张试纸上面滴蔬菜样本，再滴试剂看有没有变色，看颜色或是分光光度判定农药是否存在。



酶抑制法检测仪器

这种方法速度快、成本低，但是精确度不高，只能测出农残有没有超过国家标准。所谓的“没有农残”，只是短期内对人体不会造成明显伤害。



色谱法检测仪器

快速检测法、酶抑制法		色谱法
现场快速检出结果	使用场景	实验室精确定量分析
成本低 试纸大约几块钱 快检器千元	价格	成本高 一台色谱仪 约50万
农药灵敏度低，误差大 ppm(百万分之一)	精度	农药灵敏度高，误差小 ppb(千亿分之一)
仅限有机磷类和 氨基甲酸酯两种农药	农药	全品类

在文章开头我们进行的检测，使用的则是色谱法，利用精密的仪器，做准确的分析含量，精度可以达到快检法的上千倍！

虽然速度慢一点，成本也高得多，可是这样的检测才真正有意义，不是吗？

鱼虾被检测出违禁兽药， 到底还能不能吃了？

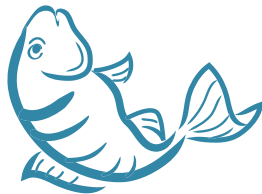
日前，杭州市市场监督管理局对食品生产环节、食品流通环节、餐饮服务环节的食品进行了监督抽检，其中多家水产品显示：鱼虾呋喃西林代谢物不合格。让我们来看看抽检不合格的企业信息。

食品流通环节监督抽检不合格样品为

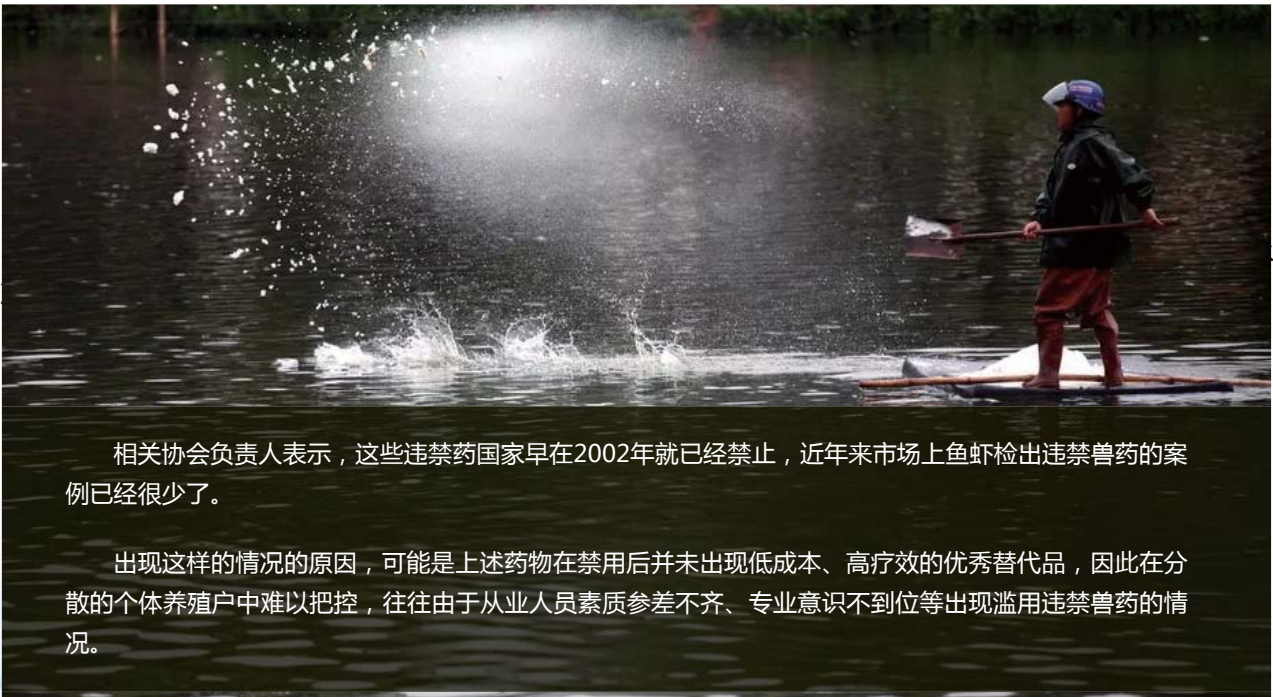
- 杭州市拱墅区张雪红水产店（拱墅区大关西四苑8幢1单元101室）销售的1批次河虾呋喃西林代谢物不合格；
- 杭州联华华商集团西湖区世纪联华超市有限公司（西湖区余杭塘路799号-1-01）销售的标称杭州攸友农产品配送有限公司供应的1批次朝天椒镉不合格；
- 桐庐县城南街道前彤水产经营部（桐庐县城江南综合市场水产16号摊位）销售的1批次河虾呋喃西林代谢物不合格；
- 周金昌（杭州益乐农副产品综合市场水产包厢5号）销售的1批次河虾呋喃西林代谢物不合格；
- 桐庐县城南街道胖虾水产摊（桐庐县城江南综合市场水产摊12号）销售的1批次河虾呋喃西林代谢物不合格；
- 桐庐县城南街道洪氏水产摊（桐庐县城江南综合市场水产摊13号）销售的1批次河虾呋喃西林代谢物不合格；
- 桐庐县城南街道月英禽蛋店（桐庐县城江南综合市场禽蛋摊2、3号摊位）销售的1批次鸭蛋氟甲砷霉素不合格；
- 杭州市粮油批发交易市场君飞腌腊副食品经营部（拱墅区石祥路368号杭州市粮油批发交易市场8-601号）销售的标称广东中山市黄圃镇明丰肉类制品厂生产的1批次猪肉大豆蛋白肠氯霉素不合格。

大家可能对呋喃西林代谢物这个名字比较陌生，简单科普一下。

- 呋喃西林原是一种人工合成的抗菌药，可用于消毒防腐，但不易代谢。一旦通过动物源性食物进入人体，最多可在人体内留存达2年之久。
- 长期食用可能会诱发各种疾病，导致致癌或致畸胎。
- 因此呋喃西林被包括我国在内的美、澳等诸多国家列为禁用兽药。



1. 鱼虾身上含有呋喃西林残留物会致癌吗？



相关协会负责人表示，这些违禁药国家早在2002年就已经禁止，近年来市场上鱼虾检出违禁兽药的案例已经很少了。

出现这样的情况的原因，可能是上述药物在禁用后并未出现低成本、高疗效的优秀替代品，因此在分散的个体养殖户中难以把控，往往由于从业人员素质参差不齐、专业意识不到位等出现滥用违禁兽药的情况。

北大慢性病康复医学与营养功能食品国家一级健康管理师赖铭表示，呋喃西林作为一种消炎、防腐，抗炎症这样的一种兽医药，正常情况下不会引起其它不良反应，它在鱼身上的剂量远远不能影响人的身体，这种免疫能力机率很小的，没必要引发恐慌。

同时，对于鱼虾添加呋喃西林的现象，事实上它是根据水域和养殖的情况保证鱼虾不让其发生疾病的一种手段或者方法，因为海鲜养殖本身就投入大，而鱼虾的病害一死就是一大片，损失将非常惨重。

另外，活鱼在运输过程中很容易出现脱鳞、擦伤情况，如果水体环境不洁净就容易出现水霉病，影响存活率。

所以为了避免此现象，可能部分养殖散户会选择用药。

2. 农业农村部：我国水产品质量总体安全

针对消费者普遍关心的水产品质量问题，农业农村部渔业渔政管理局局长张显良在2019年2月15日举行的国新办发布会上表示，从近几年检测结果看，水产品质量安全水平总体稳定向好，我国水产品总体是安全的，大家完全可以放心食用。

同时，张显良还表示，强化水产养殖用饲料、兽药等投入品质量的监管，加强水产养殖用药的指导，严厉打击制售假劣水产养殖用饲料、兽药和违法用药及其他投入品的行为。



3. 专家支招：正确挑选新鲜鱼



对于如何挑选新鲜鱼，相关专家表示：

- 1、看鱼眼。饱满凸出、角膜透明清亮的是新鲜鱼；眼球不凸出，眼角膜起皱或眼内有淤血的则不新鲜。
- 2、观鱼形。污染重的鱼，形态异常，有的头大尾小，脊椎弯曲甚至出现畸形，还有的表皮发黄、尾部发青。
- 3、摸鱼体。新鲜鱼的表面有透明黏液，鳞片有光泽且与鱼体贴附紧密，不易脱落；不新鲜鱼表面的黏液多不透明，鳞片光泽度差且较易脱落。
- 4、嗅鱼鳃。新鲜鱼的鳃丝呈鲜红色，黏液透明，具有海水鱼的咸腥味或淡水鱼的土腥味；不新鲜鱼的鳃色变暗呈灰红或灰紫色，黏液腥臭。
- 5、看鱼腹。新鲜鱼的腹部不膨胀，肛孔呈白色、凹陷；不新鲜的鱼肛孔稍凸出。
- 6、掐鱼肉。新鲜鱼肉坚实有弹性，指压后凹陷立即消失，无异味；不新鲜鱼肉稍呈松散，指压后凹陷消失得较慢，稍有腥臭味。

最后
让我们携起手保护一江碧水
让每条河流都有鱼虾生长
向违规添加兽药说NO!!!

看清楚了，你买回的牛奶可能只是饮料哦



俗话说，送礼送健康
春节马上就要到了
如今春节送牛奶已经成为了许多人的首选
然而，挑牛奶也是个技术活
货架上五花八门的酸奶、纯牛奶、优酸乳……
可不一定都是奶，有的只是含乳饮料而已
它们有啥区别，该怎么分辨呢？

含乳饮料≠牛奶！

牛奶是乳制品家族成员之一，它营养丰富，能提供优质的蛋白质、钙等。而含乳饮料是指以乳制品为原料，加入水及适量辅料经配制或发酵而成的饮料制品，从名字和定义上可以看出它属于饮料，且蛋白质、钙等营养成分含量不如牛奶。另外，部分含乳饮料含糖量较高，长期饮用会增加龋齿、超重、肥胖的风险。



如何区分？

含乳饮料毕竟是饮料
可别把它当牛奶送给亲朋好友
尤其是家里长辈们
那要怎么区分呢

一、看食品名称

食品名称最能直观地助人辨识乳制品。如果食品标签名称中有“饮料（饮品）”、“乳味（奶味）”等字样，那这就不属于牛奶了。此外，有一些含乳饮料的包装上，往往用大号字写着“活性奶”、“鲜牛奶”等模糊名称，仔细看

时，才会发现旁边还有一行小字“含乳饮料”，而个别产品连这个也没有，大家可要仔细分辨，别被套路了。



二、瞧配料表

配料表中的原料的顺序可不是乱排的，按照《预包装食品标签通则》（GB 7718-2011）中规定，对于配料表中的各种原料，其排列顺序是按添加量依次递减的。因此，根据配料表的排序，我们可以大体上了解每种原料的配比。

就拿牛奶来说，它的配料主要是鲜牛奶；而含乳饮料是加水制成的，从配料表上可以看出，除了鲜牛奶以外，一般还有水、甜味剂、糖等，而水往往排在第一位。

产品类型：发酵型含乳饮料（杀菌型）
规格：330ml/瓶
口味：原味
配料：水、白砂糖、脱脂乳粉、食用葡萄糖、副干酪乳杆菌、嗜热链球菌、嗜酸乳杆菌、双歧杆菌、乳酸乳球菌乳酸亚种、乳酸乳球菌乳脂亚种
保质期：6个月
贮存条件：常温密闭
产品特性：0脂肪、不添加防腐剂和色素、6种乳酸菌
适宜人群：老少皆宜



三、查蛋白质含量

此外，我们还可以通过查看营养成分表中蛋白质的含量来辨别牛奶和含乳饮料。我国对奶和含乳饮料的蛋白质含量有不同的要求（如下表），通过表格可看出，如果蛋白质含量低于2.3 g/100g的产品就不属于奶了。

产品类别	蛋白质含量
灭菌乳、发酵乳	不得低于2.9g/100g
调味乳、风味发酵乳	不得低于2.3g/100g
含乳饮料	不得低于1g/100g
乳酸菌饮料	不得低于0.7g/100g

了解完这些

相信小伙伴们在选购牛奶和含乳饮料时
不会再傻傻分不清楚了
最后BTISS还要提醒大家
购买回家的牛奶
要按照食品标签上的贮存要求保存
开封后要尽快喝完
春节期间，一定要注意食品安全哦~



03 人物志



一个大男人不务正业，痴迷花卉10年，如今年入百万，他是怎么做到的？

今天故事的主人公叫范航航，因为一个大男人却喜欢花而被人起了个绰号叫“花花公子”，他来自陕西·蓝田，那里自古为秦楚大道，因盛产美玉而得名。他从小生活在秦岭北麓的一个村子，村子不远的地方就是大秦岭，在村东侧有一条河，村西边就是白鹿原。小时候那里的人主要靠种植水稻谋生，他家有几亩菜园。事情的转变发生在他10岁那年，这要从外婆家的一盆花开始讲起……



从初中开始，他就经常从外面玩耍带回一些非常漂亮的带根的野花，回家便栽植在庭院里，后来，在读书看报中他又饥渴地获取关于花卉园艺的知识，高中后，他对植物的喜爱更加痴迷，上课只关注对生物、地理、英语。

高二文理分班的时候，为了大学可以学园艺，他还是硬着头皮选了理科班，但是一上数理化课程，他就跑出去打球，结果高考成绩确实不太理想，但他却没有很失落，因为他的分数上杨凌职业技术学院园林专业已经足够了，所以，在报考自愿时第一、第二志愿他只填写了园林，而且不服从调配。

(一)
绰号“花花公子”的他，10岁才与“花”结缘

他从小生活在一个普通但是幸福的农村家庭，父母都很勤劳，家里有几亩菜园，从小他就在菜园度过，父母干活，他在旁边玩。他说，小时候在农村也没什么名贵之花，无非是凤仙花、菊花、蜀葵等诸如此类，在他印象中，见过最好的花，就是外公家庭院里长了半个世纪的牡丹，还有几丛粉色的月季。

因为外公是一所中学的校长，很严厉，个头很高，即使他很喜欢外公家的花，但从来不敢张口要过。在他10岁那年，他才鼓起勇气偷偷找外婆要了一盆，然后小心翼翼两手捧着走了3公里搬回家。

正是这盆从外公家搬来的花，让他对植物开始产生兴趣，并激发了他对园艺的热情。



(二)
痴迷花卉，高考只填园林专业，还不服从调剂

人一旦对某一事物产生热爱，由此激发出的能量真是不可小觑。

(三)
借助互联网销售花木，赚到人生第一桶金



在学校，他几乎阅读了图书馆里关于花卉的所有的书籍，每到周末还去一些种花的园艺场公司去学习，因为成绩优秀，他拿到了国家励志奖学金、国家奖学金。

但他转身就把奖学金中的7000多块钱拿出来，在杨凌买了50多个品种的木本花卉，开始把自己家的菜园变成一个美丽的花园。然后，他又把奖学金的剩余部分用来报考了西北农林科技大学的本科园林，2011年，他顺利本科毕业，而当时投资7000多元的花卉，已经在他细心繁育和父母的照看下，变成了20亩的苗圃，升值了几十倍。

2008年，他第一次在网上看到有人销售花木，于是他也把花卉和互联网结合起来，开始在各大行业平台发布销售信息，自己编辑内容处理照片。就这样，到2012年末，毕业一年多他靠网上销售花木赚到了10万元。

(四)
兴趣是最好的老师，坚持是成功的秘诀

从最初的兴趣使然，如今，他经营园艺花卉已经10余年了，他的苗圃基地也从原来的几亩发展到现在的50亩，平时主要是他父母两个人负责基地的管理，而他主要就负责线上宣传和接单，年入百万已经不是问题。

其实，他的创业之路也不是一帆风顺的。曾经他也学别人做花木网站，最后折腾了几十万啥也没弄成，后来他又开始做自媒体，开公众号做头条，分享花卉知识，因为他的分享内容很专业，慢慢就聚集了一批忠实的粉丝。

从一无所有，到现在年入百万，他说现在所有的订单都是来自自媒体流量，因为爱好这个，也学的这个，只要坚持下来，生意都是越做越好做。如果要对他的模式做一个解释，他说，他的成功也许可以理解为新零售、粉丝经济吧。



(五)
想对入行三农的新朋友说：记得做离交易最近的内容



现在，他的花卉基地有50亩，主要种植牡丹、芍药、月季、玫瑰，也成了家有了娃，整个人也更加成熟了，但他的目标远不止50亩。当问到他准备什么时候扩大规模的时候，他说今年的经济大环境不太好，这几年就先把之前的投资进行变现，等经济好点再扩大规模，做生意一定要记得抬头看，经济不好就不适合扩大规模。

在与他的交流中，还有一点让人印象深刻，那就是对近年来大热的乡村振兴他也有很多自己的思考。

由于经常和基层组织打交道，找工人租地，所以，他接触了很多基层的农民，在和农友交流的过程中发现，有的地方落后贫穷可能与人的思想认知有很大关系，如果还用过去的眼光看农业，乡村振兴还是很困难的。他认为，乡村振兴本质上应该是产业振兴，因为没有产业就不会吸引人才，就不会有乡村振兴。

此外，这几年随着自媒体的发展，特别是短视频的出现，让更多新农人跃跃欲试加入自媒体做三农内容，对此，他提出了自己的几点建议和大家共勉：一要有所长，二要有所坚持，三要做离交易最近的内容，也就是要做有产品的内容。

他说，在自己擅长的领域还是有大量机会的，而且一旦开始，就要坚持下去。



既然走不出去，那就继续和土地打交道吧

新农人——司晓东

每个人的人生都是一个故事，每个人的人生故事也都不同。今天故事的主人公来自河南夏邑，他的名字叫司晓东，几年前，他在许昌做点小生意，虽然没有大富大贵，但是一家人在一起，日子也算过的可以，只是没想到，生活有时候很喜欢开玩笑，一不小心可能就改变一个人的人生。



(一)

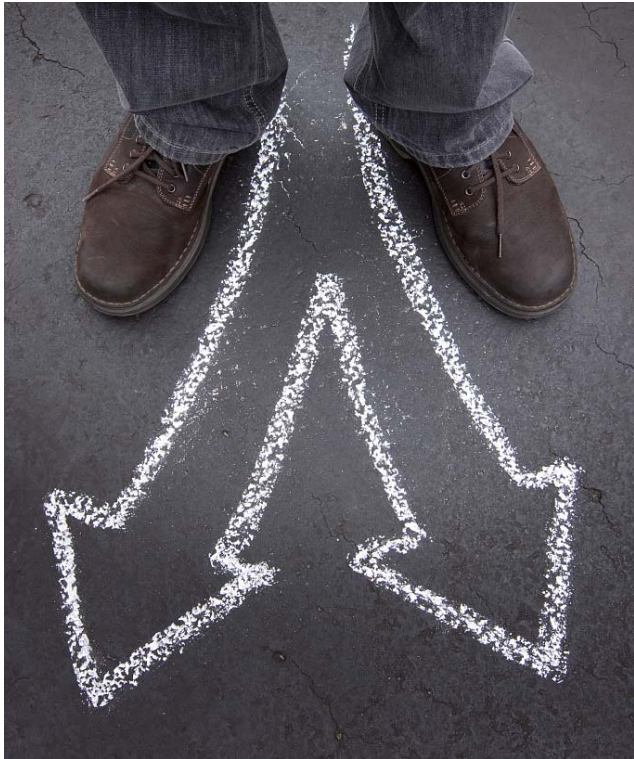
孩子病了，他站上了人生的岔路口



来自河南夏邑李集镇的司晓东，做农业有三年了，在做新农人之前，他本在外面做点小生意，日子不是非常富裕，但解决温饱没有问题。后来，他结了婚，还有一个可爱的儿子，成为父亲的他，对未来充满了希望和干劲。

只是没想到，这种喜悦的日子没过多久，现实就给了他当头一棒，他的儿子被查出得了一种罕见病——进行性肌营养不良，2018年国家卫生健康委员会等5部门联合制定的《第一批罕见病目录》，进行性肌营养不良就被收录其中。

儿子的生病，让他站在了人生的岔路口，考虑再三他还是决定返回老家，给儿子一个温暖的家庭环境。



(二)

返乡全职做父亲，被迫做起新农人



没有谁天生就会做父亲，但成为父亲的那一刻，就注定要担起肩上的重任。虽然返回老家方便照顾孩子，但是，给孩子看病几乎花光了家里的积蓄，一家人的生计是不得不面临的现实问题。

刚返乡的时候，正赶上老家流行土地流转承包种植，西瓜、辣椒、白菜，很快种满了乡下的农田。这也让苦于没有生计的司晓东看到了希望，既然只能留在农村，还是得在土地上做文章。

于是，他开始一边做全职父亲，一边跟着当地的一个合作社搞种植，做起了新农人，乡里后来了解到他家的情况，还给了他5万块钱无息贷款支持他。



(三)
赶上了好机遇，也遭遇了坏时机

他第一年种西瓜就赶上了好机遇。2016年是夏邑农业种植搞得很红火的时候，西瓜辣椒价格都特别好，不少人当年就赚回了本钱，这让司晓东对未来充满希望，如果能维持这个行情，也许脱贫就不远了。

于是，他慢慢开始了扩大种植规模，整个合作社已经发展到三四百亩，但是规模扩大以后，并没有出现他期望的好市场。靠传统的种植思路，农业还是一个靠天吃饭的行当。

去年夏天，一场暴雨把刚栽上的西瓜泡进了水里，为了弥补损失，当地农友普遍栽种上了白菜，希望到白菜上市的时候能挽回一季收成，没想到白菜是大丰收了，可是赶上了集中上市，价格一下子低到了谷底，好白菜走货每斤才1毛1，不好的可能8分都还没人要，损失已经是在所难免了。

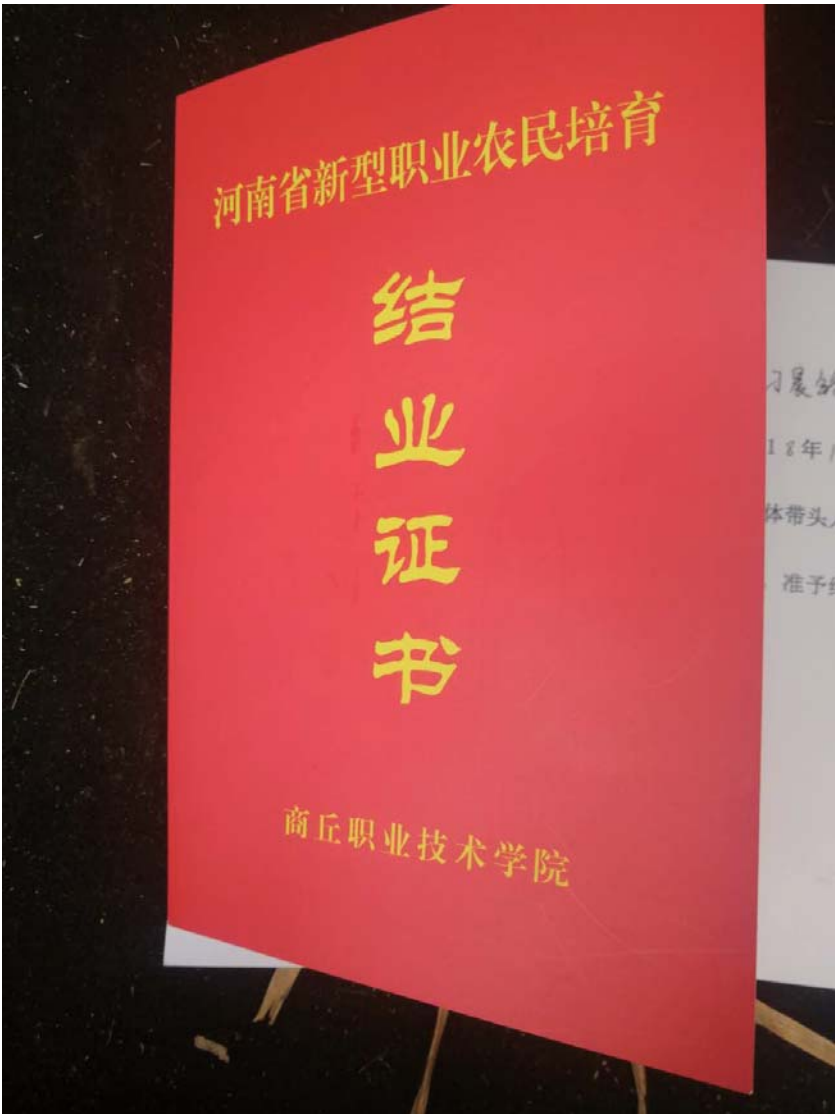


(四)
既然走不出去，那就继续和土地打交道吧

现实给他上的这一课，也许是在提醒他，有些坑非得自己踩过，才知道坑在什么位置，下次就知道该怎么绕路走。现在，土地还在承包期，既然家里的情况让他走不出去，接下来他还要继续和土地打交道。

现在国家大力推进乡村振兴，助力农民脱贫，所以，他对农业未来的发展还是很看好的。当地政府还组织他们新农人免费去参加新型职业农民培训，不但包吃住，还能参观学习种植养殖的知识，帮助他们开拓思路，他觉得这都是很好的机会。

接下来，他要做的就是想办法把农产品种植的季节性把握好，同时要借助



科技的力量，拓展新的销售渠道，同时，也要改变传统的种植方法，希望能吸引更多的年轻人加入，让农业这口井能注入更多的新鲜活水。

现在的困难都是暂时的，他很喜欢这样一句话勉励自己：“如果你不够强大，你在别人眼中就是一棵菜，而当你足够强大，你就是别人眼中的风景。”



5个跨界爸爸，1个带皮吃的桔子，却把休闲农业玩出了新花样



2018年，国家通过种种文件来推进休闲农业与乡村旅游的建设与发展，一时间休闲农业在全国遍地开花，但是千篇一律的农庄，毫无特色的农场，是无法持续吸引消费者前往的。上海前小桔创意农场却是个例外。

前小桔创意农场是上海市首个以柑橘为主题的创意体验农场，这里原本是前卫农场的柑橘种植基地，一群热爱土地的造梦师，秉承“环保、创意、乐学、科技”的理念，设计最大程度尊重场地现状，采用乡土自然工法，打造出一个“真好看、真好玩、真好吃”的农业休闲体验乐园。

他们的经营模式是什么样的？亮点又是什么？下面让我们一探究竟。

(一)
跨界做休闲农业，想做一个好爸爸
▲▲▲

每个爸爸都想过让孩子在最纯净的大自然里自由地奔跑。对前小桔创意农场的这五个爸爸来说，建造前小桔的初心很简单。他们想要实现的，是每个爸爸都会有的想法：让孩子在纯净的自然环境里自由地奔跑，然后和其他爸爸、其他孩子们一起共享大自然的馈赠。

虽然，他们有着截然不同的人生经验：有金融界精英，有城市规划师，建筑设计及室内设计师，工程师，还有老牌



游戏公司的老板兼酒店投资人，但是，他们因为有着对孩子共同的爱而走到一起创造了前小桔。

(二)
一个桔子，打开一片新天地
▲▲▲



跟很多农场上来就做各种产品不同，前小桔刚开始就定位为桔子主题的农场。

前小桔围绕主产品柑桔，不仅取了一个响亮好记的名字，还专门打造了一个卡通形象，同时还建立了前小桔品牌卡通文化系统，通过书籍、影视、动画，给这个形象冠上了生动的人格，活跃在人们脑海里。

众所周知，农场综合体的软板就在于什么都要做，却往往什么都做不好，形不成规模化的产品，摊子铺大了，亏损是常态。前小桔却给自己打下坚实的基础，认真做一个好桔子。

前小桔创始团队先后拜访了国内多家顶级机构的柑桔科研人员和种植专家，还到日本、荷兰、美国、韩国考察柑桔产业的国际技术和发展趋势，并深入国内许多柑桔基地实地考察。

最终，前小桔团队运用精细化管理模式，在上海也能种出高品质的柑桔。他们还有一个响亮的口号——“可以连皮吃的桔子”。

(三)
一个桔子，玩起一个儿童乐园
▲▲▲

桔子好吃了，那么怎么围绕它做起综合体？下面这张地图里暗藏乾坤，一图道出一个桔子是怎么被“玩”起来的。



围绕儿童打造的乐园，需要小而多的模块，从小动物、鱼塘到五谷园、小果园，所占区块都不大，却都是可以实实在在让人玩一会儿的地方。

比如“爸爸烧烤园”，消费者的心理会随着名称的不同发生微妙变化。比如小朋友本来只需要妈妈周末带去游玩，这里加入了爸爸的互动环节，即使只是命名，不是强制要求，却明显增加了整个家庭的参与度。



如果说上部分地图的内容是小打小闹的话，这部分则更注重动手的体验。大面积的桔林采摘区突出了农场不可撼动地位的主产品，在这里就可以实现现场采摘销售的目的。同时加入的很多颜色，增加了体验的多元化和趣味性。

柑桔种植化标准区是产品的主输出点，不同于体验区的轻松，这里有严谨的种植要求和管理，而实验区包含了最新引进的品种与技术。这两者作为农场必须存在的模块，穿插灵活、浅显的讲解员，成功将生产转化为观光的一部分。



(四)
一个桔子，传递一种教育理念
▲▲▲

从前，我们说自然教育，无非是将孩子带到农场，放养式地让他们去采摘游玩，然后吃一顿农家饭，回家。但现在，我们对自然教育有了更高的要求。

如果把自然教育作为一个产品来经营，就要使它可标准化、可规模化、可销售，才可能达到盈利的目的。拥有充足的场地、提供舒适的食宿是这个产品的基础保障。

从前小桔的整个模块构建可以看出，这个农场综合体包含了很多很杂的模块，但是杂乱中环环相扣，形成了一个围绕着桔子展开的密不可分的整体。

正如他们致力主打的是柑橘产、研、创、销、教、游六位一体产业链，形成一个有趣的儿童乐园。这看似是孩子游玩的乐园，不知不觉却将各类人群都涵盖了。



(五)
一号文件来了，休闲农业迎来新机遇
▲▲▲

近日，2019年一号文件在万众期待中发布。一号文件提到，将继续支持乡村创新创业，鼓励各类人才返乡下乡创新创业，因地制宜发展多样性特色农业，支持创建一批返乡创业园，支持发展小微企业，推进现代农业产业园、农村产业融合发展示范园，健全农村一二三产业融合发展利益联结机制。

政策的利好，将会为像前小桔这类休闲农业创新模式带来更多的发展空间。



04 影像集



演讲比赛 | “我与绿城检测这五周年”



2019年1月14日，五年深耕，砥砺前行，“我与绿城检测这五周年”主题演讲比赛正式落下帷幕。

五年时间，每一个人在公司发展的过程中，都付出了非常艰辛的努力。





回顾这五年，可能会有成就、成长、困惑、焦虑，但所有的这些，都成了我们不断前行的力量。

家宴

提质增效，
拥抱美好



“我们是乡村振兴战略最早的响应者、参与者、实践者、践行者。”
——中国工程院院士、发展中国家科学院院士、宁波大学中国乡村政策与实践研究院首席科学家陈剑平先生发表新年致辞。



2019年1月24日，以“提质增效，拥抱美好”为主题的蓝城农业&蓝城检测2019迎春晚宴隆重举行。



“唯有‘信任’两字不可负，唯有‘值得’两字可心慰！”
——蓝城农业总经理、蓝城检测集团总裁谷建潮发表新年致辞。

荣誉授勋，天道酬勤

2018是蝶变的一年，也是丰收的一年，每一份荣耀的背后，是每一位蓝农人和蓝检人对品质的不断追求



2019年绩效责任状签订仪式

责任状传递了压力、激发了动力，也是2019年提质增效、高速发展的基石



新春茶话会



2019年2月19日元宵佳节之际，蓝城农业&蓝城检测公司举办了2019新春茶话会。



年味犹存，现场欢声不断

新年誓约，2019再启航

新年假期在拜年路上转瞬即逝
浓浓的年味儿还在天地间历久弥新
一元复始，万象更新
2019年2月19日元宵佳节之际
蓝城农业&蓝城检测公司
举办了2019新春茶话会
各地小伙伴重返工作岗位欢聚一堂
分享过去一年的感悟
并为新年工作的开端做准备



边吃边聊，氛围很重要

年味犹存，现场欢声不断



新年新气象，每一个人都在默默成长

“新年，可以让每一个人重新出发，这是年对于我们而言最重要的意义。”
——蓝城农业总经理、蓝城检测集团总裁谷建潮

让梦飞翔!

新年伊始，让梦飞翔!
祝大家在追梦的路上，
保持健康，努力奋斗，
责任坚守，永存希望，
勇敢不屈，自由梦想，
持续学习，感恩家人。





蓝城农业官方微信



蓝城检测官方微信

主办单位

蓝城农业科技有限公司

协办单位

蓝城农业研究院有限公司
蓝城检测集团
蓝颂供应链有限公司

编辑出版部门

蓝城农业研究院品牌策划中心

编委会

顾问：陈剑平
编委主任：谷建潮
编委：项清华、章虎、刘友东、汪卫民、蔡明像、向珊、鲍蕾
主编：张茜月
执行主编：郭显显
创意美编：廉雪丽
通讯员：许水琴、王珍玉