

BLUETOWN蓝城农业

2019-09/10

总第 53 期

耕耘

科学·生活

本期导读

| 绿城检测获批“浙江省院士专家工作站”

| 检测日 | 别人家的实验室是怎么练成的？

| 【蓝颜柚】7年磨一剑，老朋友一年一见。

| 蓝城检测集团与高安市人民政府签署战略合作协议，
成立蓝城检测集团高安实验室。

BLUETOWN蓝城农业

目 CONTENTS 录

01

02

03

04

大事记

农村资源盘活新利好——农村闲置宅基地和住宅盘活利用的最新文件出台！	3
“抖”出来的新机遇！《新零售、新消费、新营销》在杭州成功举办！	5
蓝城检测集团与高安市人民政府签署战略合作协议，成立蓝城检测集团高安实验室	9
山东蓝城检测受邀参加第8届生态山东建设高层论坛暨绿色产业国际博览会	13
浙江省质量合格评定协会到访绿城检测——坚持自律 打造标杆	17
绿城检测获批“浙江省院士专家工作站”	19
西安市阎良区市场监督管理局与蓝城检测携手开展“质量月·质量开放日”活动	21

蓝检日

检测日 筷子使用超三个月易致肝癌？哪种材质的筷子更安全？	23
检测日 喝茶和喝白开水哪种更健康？	27
检测日 抹茶样品中铝含量超标！喝多了会怎么样？	29
检测日 别人家的实验室是怎么练成的？	31

垄上行

千年传承的古老技艺，岁月深处的家乡味道	33
【蓝颜柚】7年磨一剑，老朋友一年一见	39
3亿人出走后的中国农村，我们如何再走回去？	41
“丽江石榴哥” 20分钟卖货600万，抖音+农产品擦出新火花！	45

影像集

《新零售、新消费、新营销》在杭州成功举办！	51
【四川蓝城检测团建】凝心聚力 不负韶华	57
【丽水蓝城检测团建】团结拼搏 聚力前行	61

卷首語

客至

作者：杜甫(唐代)

舍南舍北皆春水，但见群鸥日日来。
花径不曾缘客扫，蓬门今始为君开。
盘飧市远无兼味，樽酒家贫只旧醅。
肯与邻翁相对饮，隔篱呼取尽馀杯。

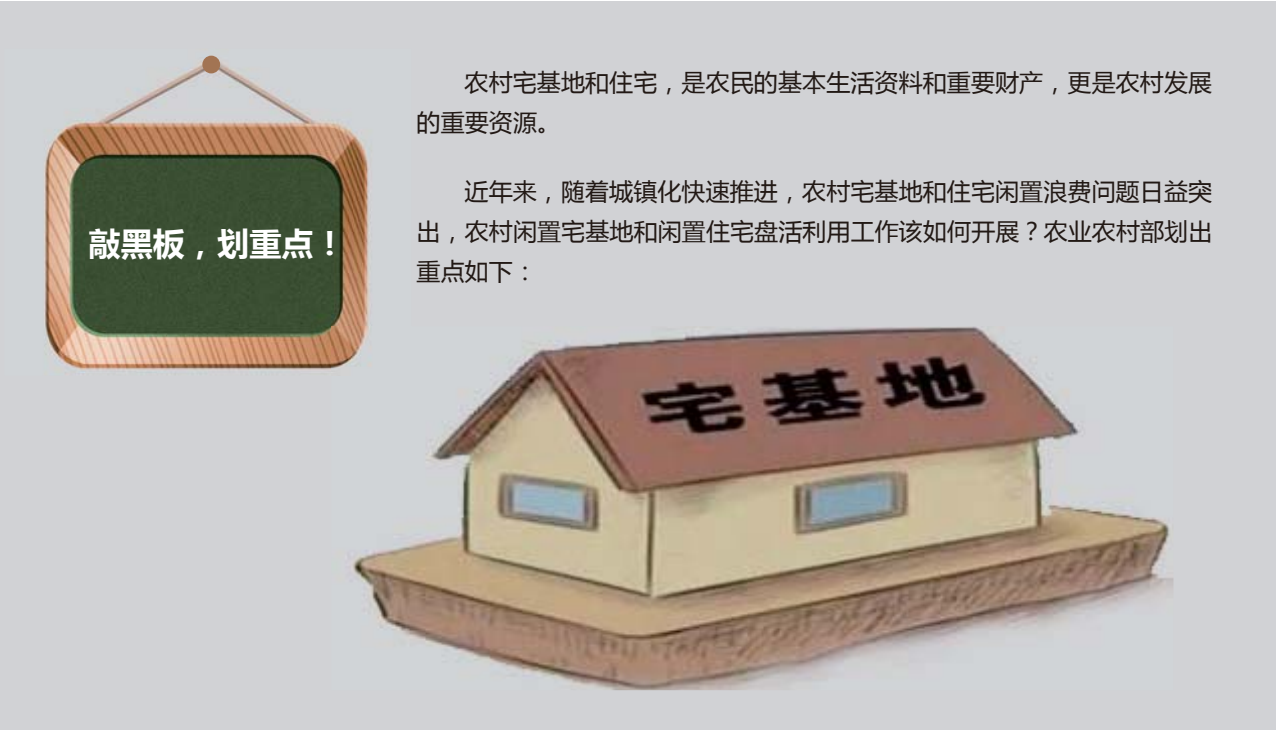
01
大事记



农村资源盘活新利好——农村闲置宅基地和住宅盘活利用的最新文件出台！

“

近日，农业农村部发布了《关于积极稳妥开展农村闲置宅基地和闲置住宅盘活利用工作的通知》（以下简称“通知”），《通知》一出，立马引发广大媒体转载呼告，这对三农从业人员来说，无疑是一场及时雨，缓解了多日来大家观望迟疑的情绪，成为了三农从业人员提神的一剂良药。



重点选这些因地制宜的模式

- ▶ 鼓励利用闲置住宅发展符合乡村特点的休闲农业、乡村旅游、餐饮民宿、文化体验、创意办公、电子商务等新产业新业态，以及农产品冷链、初加工、仓储等一二三产业融合发展项目。
- ▶ 支持采取整理、复垦、复绿等方式，开展农村闲置宅基地整治，依法依规利用城乡建设用地增减挂钩、集体经营性建设用地入市等政策。

重点支持培育这些主体

- ▶ 支持农村集体经济组织及其成员采取自营、出租、入股、合作等多种方式盘活利用农村闲置宅基地和闲置住宅。
- ▶ 支持返乡人员依托自有和闲置住宅发展适合的乡村产业项目。
- ▶ 引导企业参与盘活利用工作。



重点鼓励这些创新盘活机制

- ▶ 支持各地安排资金用于盘活利用奖励、补助等。
- ▶ 条件成熟时，研究发行地方政府专项债券。
- ▶ 推动金融信贷产品和服务创新。
- ▶ 结合乡村旅游大会、农业嘉年华、农博会等活动，向社会推介
- ▶ 农村闲置宅基地和闲置住宅资源。

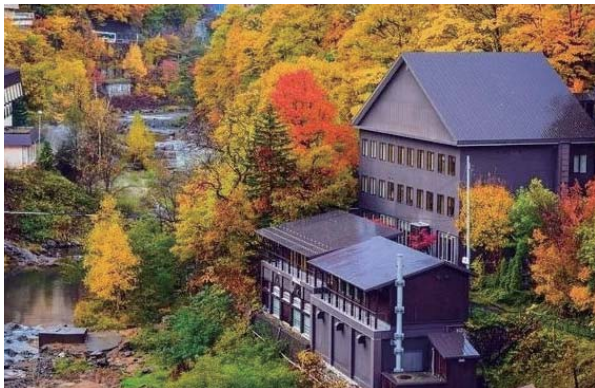
重点推进这类示范

- ▶ 创建一批民宿（农家乐）集中村、乡村旅游目的地、家庭工场、手工作坊等盘活利用样板。
- ▶ 总结一批可复制、可推广的经验模式，逐步推开。



05
重点规范这些行为

- ▶ 对利用方式、经营产业、租赁期限、流转对象等进行规范，防止侵占耕地、大拆大建、违规开发，确保盘活利用的农村闲置宅基地和闲置住宅依法取得、权属清晰。
- ▶ 守住法律和政策底线，不得违法违规买卖或变相买卖宅基地，严格禁止下乡利用农村宅基地建设别墅大院和私人会馆。
- ▶ 维护农民权益，不得违背农民意愿强制流转宅基地和强迫农民“上楼”，不得违法收回农户合法取得的宅基地，不得以退出宅基地作为农民进城落户的条件。
- ▶ 研究和推动出台消防、特种行业经营等领域便利市场准入、监管措施。



可以看出，政策的推出
是在充分保障农民宅基地合法权益的前提下
支持农村集体经济组织及其成员
采取自营、出租、入股、合作等多种方式
盘活利用农村闲置宅基地和闲置住宅
同时
支持企业一起参与盘活农村资源

并鼓励金融信贷产品和服务进行创新下乡
这对从事三农领域的人员和企业来说
无疑是非常利好的一个消息

如今，全球经济发展形势进入分化期
全球新一轮产业分工和贸易格局加快重塑
我国三农产业发展进入
从规模增长向质量提升的重要窗口期
新型城镇化推进、乡村振兴、
城乡结构性差异及发展不平衡、
城市群崛起、大湾区协同、
中心城市辐射、户籍改革
……
等等问题“热度”不断上升



而我国大城市进入城市化后期
城市化进程放缓
大城市面临有机更新、城市迭代
及逆城市化发展的趋势
大量乡村人口涌入城市
同时城市人群也出现反向“归田”的意愿
城市、城镇、乡村发展迎来新的机遇



“抖”出来的新机遇！《新零售、新消费、新营销》在杭州成功举办！

乡村产业的开发
不仅仅是一产农业的创新增值
更是接二（产）连三（产）的融合发展
如何让农产品实现价值增值
并借助新的营销渠道
把品牌推广出去实现价值变现
成为三农从业人员操盘项目工作的新的考验
而随着短视频风口的来临
乡村产业开发迎来新的发展机遇



01

走进抖音浙江公司

近距离感受抖音的魅力

为了让学员近距离感受抖音的魅力，正式开班授课前，我们组织学员走进抖音浙江分公司，参观了抖音短视频的工作环境，抖音杭州公司巨量引擎杭州直营中心工作人员为大家做了简单的介绍，让学员对抖音有一个初步的认知和了解。



△巨量引擎杭州直营中心市场运营 赵燕娜

类人群的用户画像，挖掘用户的行为动机，才能创作出优质的爆款短视频内容。

03

两位抖音运营实战专家

深度解析抖音案例实操经验

掌握了短视频的算法规则和玩法，如何运营实践也是学员们需要掌握的新技能。为此，本次研修班邀请两位抖音账号运营实战专家，为学员分享抖音账号运营实操经验，帮助学员全面认识抖音的背后运营逻辑和玩法，为乡村产业开发、农产品品牌设计和价值



△U2创始人&抖音官方蓝V服务商 黄田歌

02

抖音内部负责人

揭秘抖音商业模式与发展趋势

现如今，短视频已经无时无刻不渗透我们的生活，占据我们的注意力，给我们安利各种品牌及商品，因此，学习抖音背后的商业模式与趋势，是每一个乡村产业操盘手要掌握的新技能。

本期培训班课程打造再升级，我们邀请了巨量引擎杭州直营中心市场策略负责人周建梁、市场运营赵燕娜、产品运营负责人刘振华，为学员现场授课，揭秘抖音的商业模式与发展趋势。巨量引擎杭州直营中心市场运营赵燕娜指出，好的短视频内容源于好的洞察，只有深度了解每一



2019年9月26日-27日，由蓝城农业研究院&联商网联合组织的《新零售、新消费、新营销》正式开班，来自全国各地从事特色小镇项目、田园综合体项目的企业管理者、新型农业产业经营主体创业者以及全国各级地方政府相关部门负责人等近30位学员参加了本次研修班的学习。

精·彩·瞬·间

增值以及借助短视频新零售推广运营带来了强大的智慧支持与指导，提供了专业、系统的知识和实践案例。

U2创始人&抖音官方蓝v服务商黄田歌，做了《破解抖音商业密码》的主题分享。

她指出，抖音用户消费转化路径更短，主流消费群体的消费特征显著，抖音其实是一个工具，企业要做抖音首先要做的就是账号的定位，然后通过对行业数据进行分析、对自身条件和能力分析、对竞品特色进行分析，确定账号内容布局，打造标签化人设，便于平台和用户识别，然后经历输出内容、深度内容、持续输出后，最终实现变现转化的终极目的。



△中国第一代互联网营销实践者 文钊飞

中国第一代互联网营销实践者文钊飞，做了《从零开始做抖音》的主题分享。

文老师分别从新手如何做账号定位、养号操作流程、爆款内容的奥秘、运营孵化、账号矩阵玩法和运营工具六个板块，详细向学员介绍了做抖音的玩法。他指出，抖音爆款视频内容离不开爆点和情绪共鸣，新手玩抖音要先了解抖音的八大推荐机制、五级阶梯指标和四部账号标签化形成的逻辑，只有玩转平台的算法逻辑，再结合自身优势，才能创出与用户共鸣的优质内容。



2天充实的课程，学员共同学习、成长，经历了有趣又干货满满的学习过程。学员表示，与业内大咖面对面的交流，对他们目前的操盘思维有了很大的提升，并希望在思想上能坚持抱团发展，共同进步。

蓝城检测集团与高安市人民政府签署战略合作协议， 成立蓝城检测集团高安实验室

新闻 班车

2019年10月24日，蓝城检测集团与江西省高安市人民政府现场签署战略合作协议，高安检测中心正式成为蓝城检测集团第六个中心实验室。高安市委袁和庚书记、市政府康健市长、付仁保副书记、熊慧华副市长、高新区胡江峰书记等领导出席签约会议，会议由付仁保副书记主持。



高安市政府相关出席领导



蓝城检测集团相关出席领导

为更好服务高安食品及农产品质量安全监管，提升高安市食品农产品检验检测能力和水平，蓝城检测集团与高安市人民政府在“打造高安农业品牌，创建食品安全城市”方面进行战略合作，并实施第三方农产品及食品检测市场化运营等项目。

蓝城检测集团总裁谷建潮在签约开始前，介绍了双方合作的基本情况。



蓝城检测集团总裁 谷建潮

01

是信任，更是责任

“非常感谢袁书记、康市长及各位领导的信任和支持。今天是第三次来高安市，每次来都有新的体会。高安的农业有历史，有基础，有特色，更有前景。蓝城与高安在多维度多领域已经形成合作。今天蓝城检测集团有幸在食品安全领域与高安开展合作，使我们有幸参与高安全域食品安全保障体系建设。对我们而言，既感到荣幸，更深知肩上的责任重大。

蓝城检测由宋卫平先生发起成立，目前已在杭州、济南、成都、丽水、西安开设五家中心实验室，拥有400多人的专业团队，在食品、农产品、环境领域全资质检测服务能力，是国家高新技术企业，同时也为 G20杭州峰会、世界互联网大会等大型国际项目提供食品质量安全保障服务。此次在高安，我们共同推动此项合作是很有意义和价值的。

02

打造食品全域安全保障的“高安模式”

我们希望在市委市政府的领导与指导下，在以下几个方面持续努力：

1、在蓝城检测丽水公司模式基础之上，进一步探索混合所有制创新模式：盘活存量资产，释放机制活力，在乡村振兴的背景下，力争打造食品全域安全保障的“高安模式”。这个探索具有历史意义。

2、以合作平台为载体，我们与高安原有检测团队一道，不断学习，提升高安全域内食品农产品安全保障的能力建设和运营效率，服务更大市场，争创更优品牌，并使原检测团队职业发展通道和发展前景进一步拓宽。通过合作，形成一个队伍，激活一个产业。

3、一起推进标准体系建设。测试、审核、认证、培训是检测的四个柱石，但标准是背后的重要支撑。我们希望通过进一步建立食安标准，协助建立管控体系，强化培训力度，使生产经营者有标准可依，使消费者有标准可信。

4、新的平台，起步阶段需要政府的大力支持，但几年之后需要尽快实现盈利，平台才有能力持续发展，只有盈利，我们才有条件改善员工收入，也只有盈利，我们才有底气说今天对混合所有制的探索改革模式是成功的。

最后我代表团队做一个表态，我们一定会竭尽全力，整合资源，与政府一起，认真、扎实的做好后续工作，提质增效，不辜负领导期望。也希望领导在平台后续发展过程中持续给予关注、关心和支持。



高安市委书记 袁和庚

在听完蓝城检测的汇报后，袁书记表示：“今天，蓝城检测集团到高安来与我们共同合作是很有意义和价值。此项合作涉及到民生、食品安全、农业发展和乡村振兴。高安市素‘赣中明珠’美誉，在未来高安打造‘智慧小镇、食安小镇、文旅小镇、康养小镇’过程中，高安市人民政府将在人力、物力、财力方面，将给予新合作检测公司全力支持。”



签约仪式

此次合作，蓝城检测集团将充分发挥在实验室管理体系管理和技术运作等方面的人才优势、技术优势和经验优势，实现实验室的高效运转，并为高安市农产品质量安全水平的提升、推进高安地区农业标准化生产、加快高安市三品一标和特色优质农产品的快速发展等提供强有力的技术支撑，助力高安市人民政府打造高安农业品牌，创建食品安全城市建设。



山东蓝城检测受邀参加第8届生态山东建设高层论坛暨绿色产业国际博览会

新闻班车>>

10月21日上午，第8届生态山东建设高层论坛暨绿色产业国际博览会在青岛国际博览中心开幕。蓝城检测集团子公司山东蓝城分析测试有限公司（简称“山东蓝城检测”）应邀参展。

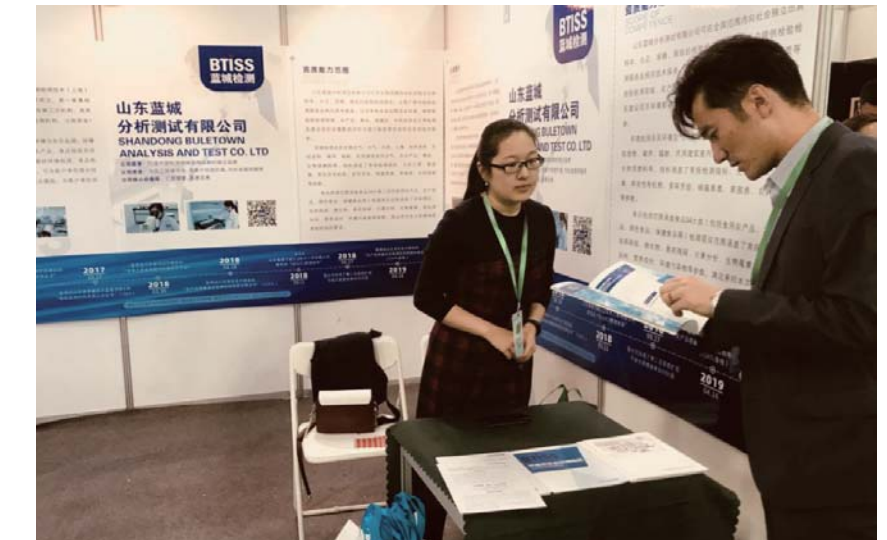
自2004年起，山东省每两年举办一届生态山东建设高层论坛暨绿色产业国际博览会。第8届生态山东建设高层论坛由省生态环境厅与青岛市人民政府联合主办，中华环保联合会与华鲁控股集团有限公司联合主办。

历届生态山东建设高层论坛紧扣山东省生态环境保护中心工作，以绿色发展和生态环境瓶颈问题解析为主要内容，吸引了各级政府部门、科研院所、环境治理机构和污染排放单位的热情参与，为全省推动节能减排、建设生态山东搭建了一个良好的智慧与信息交流平台。绿色产业国际博览会历经十余年发展，共吸引来自中国、韩国、日本、美国、欧洲以及香港、台湾等28个国家和地区的2681家企业和国际组织参加，对区域环保产业发展的推进作用。

第8届生态山东建设高层论坛以“绿色驱动发展 创新引领未来”为主题，吸引了包括山东蓝城在内的全省16市生态环境部门、高校、科研院所、工业园区和重点污染物排放企业共计1万余人次参加活动。展会围绕山东生态环境治理新

要求、新旧动能转换新战略、环保产业市场新方向，为与会者近距离接触、了解生态环境领域最新污染治理技术、系统解决方案及产业发展趋势提供了优质平台。

此次参展，对蓝城检测品牌的拓展起到了促进作用，产生了积极影响。山东





浙江省质量合格评定协会到访绿城检测

——坚持自律 打造标杆

新闻班车...

近日，浙江省质量合格评定协会（简称“协会”）理事长阚江洲、秘书长陈红俊、副秘书长杨慧芳等一行五人到访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”）。



阚理事长一行实地参观了绿城检测实验室，绿城检测总经理章虎陪同参观，并就实验室取得的资质荣誉、人员配置、检测设备等情况进行了介绍，使阚理事长一行对绿城检测有了更深入和直观的了解。

随后，双方就食品农产品检测行业现状、存在问题和发展前景等进一步做了座谈。阚理事长表示，协会服务于检验检测和认证认可两大行业，检验检测提供安全保障，认证认可传递信任。协会通过“搭平台、立行规和维权益”，致力打造行业规范性、自律性和有序性。阚理事长也对绿城检测服务G20、成立以来的快速发展和一直坚持的服务理念给予了充分肯定。

阚理事长最后强调，绿城检测作为浙江省质量合格评定协会的会员单位、常务理事单位，致力于成为检测机构行业的优秀单位，需始终保持正确的发展方向和良好的发展势头，成为行业典型，充分发挥标杆作用，服务群众，服务社会，为食品安全贡献更多力量。



绿城检测获批“浙江省院士专家工作站”

新闻班车>>

日前，浙江省院士专家工作站协调小组办公室下发《关于认定第十一批“浙江省院士专家工作站”的通知》（浙院协办〔2019〕13号），认定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”）为“浙江省院士专家工作站”，这是蓝城检测集团获批建设的首个省级院士专家工作站，是蓝城检测集团取得的又一项标志性成果。



<01> 增强核心竞争力

浙江省院士专家工作站搭建了一批高水平的产学研合作平台，集聚了一批科技领军人才，攻克了一批行业共性关键技术，展示了一批院士专家决策咨询成果，提高了企业集聚高端智力和创新能力，也促进了国家技术创新体系建设，成为浙江省创新驱动发展的重要载体与力量，走出了一条具有浙江特色、科协特点、产学研用合作协同创新的新路子。

<02> 提高自主创新能力

自2017年被认定为 杭州市级“院士工作站”以来，绿城检测与多家科研

单位、高等院校等开展了全方位、深层次、多形式的合作，在人才培养、项目合作、技术攻关、成果转化等多个方面开展了协同创新，取得了较好的成效。绿城检测还多次赞助举办了农安公益实训讲堂，促进农安与检测相关领域的研究和科学发展，并为快速检测发展提供新思路与技术支撑。

省级院士专家工作站的建立必将极大地促进绿城检测科研创新能力的提升，也将为绿城检测提供强大智库支撑。绿城检测将紧紧抓住这一难得机遇，借助“浙江省院士专家工作站”这一高端创新平台，加快科技创新、产品研发和科技成果转化，积极主动为各位院士和专家提供优质后勤保障服务。

<03> 促进科技成果转化

获评浙江省院士专家工作站，是对绿城检测技术创新能力的肯定，也将对绿城检测未来发展产生重大积极作用。绿城检测将以入选省级院士专家工作站为新起点，按照《浙江省院士专家工作站管理办法》的要求，认真做好院士专家工作站的建设工作，不断集聚人才、推动创新，为浙江省经济社会高质量发展做出贡献。



西安市阎良区市场监督管理局与蓝城检测携手开展“质量月·质量开放日”活动

新闻班车...

2019年9月17日，西安市阎良区市场监督管理局邀请区人大代表、政协委员、企业代表及市民代表30余人在蓝城检测集团旗下子公司绿城农科检测西安实验室（以下简称“西安实验室”）举办“质量月·质量开放日”活动，西安市阎良区市场监督管理局李军庆副局长、曹艳娜副局长到场参加。

<01>

专业解答 技术讲解

活动现场，西安实验室工作人员带领来访代表们参观了接样室、制样室、前处理、仪器室等并详细介绍了整个检测流程，使各位代表近距离接触到检验检测设备，亲身体验产品检验的全过程。

西安实验室负责人向来访代表介绍了公司基本情况并分享了农产品检验知识，检测人员详细解答了与会代表提出的产品检验过程中存在的疑问，增进了代表们对蓝城检测人员素质、设备状况、技术能力的了解和认可。参观过程中西安实验室工作人员还就代表们提出日常关心的蔬菜、水果中的农药残留、抽检等问题进行了一一解答。

<02>

座谈会晤 认可支持

座谈会上，西安实验室工作人员向与会代表详细介绍了公司的发展历程，阐述了食品安全和检测工作的重要性。李副局长和曹副局长对西安实验室的发展给与了肯定，同时也对西安实验室后期的工作发展提出了几点建议。

通过此次质量开放日活动，进一步加强了西安市阎良区局和与会代表对蓝城检测的了解，提高了社会公众对食品安全、检测工作的认可度，使社会各界充分了解第三方检测机构在保障质量安全、服务质量提升的技术支撑和保障作用。



02 藍檢日



筷子使用超三个月易致肝癌？哪种材质的筷子更安全？

“

“民以食为天，食以安为先”，一日三餐是我们身体的基石，而安全、卫生的饮食（环境）更是推动身体健康的重要因素。除了我们直接接触食用的餐食以外，各种饮食过程中的“周边”同样是生活中各位该注意的细节，比如说您吃饭所用的“筷子”。

坊间素有言论“筷子用不对，全家都白费”，虽有夸张成分，但也证明了筷子和健康之间的重要联系；筷子如何选择、使用才更加安全？使用筷子的过程中该注意些什么？始于“选筷”，终于“用筷”，有些事还真需谨慎为之。



蓝小检

筷子三个月不更换就会导致肝癌？

聊于此事，事情的归结点在于“筷子+黄曲霉素”的问题。

网络传言：家中的筷子使用时间过长、清洗使用不当就会产生各种霉菌，这个过程中甚至容易产生毒性较大的“黄曲霉素”。

黄曲霉素：2017年世界卫生组织公布了致癌物清单，黄曲霉素属于一类致癌物，也就是“对人体有明确致癌性的物质”；这种物质的摄入会对人体肝脏组织起到破坏作用，严重者甚至会增加肝癌的发病风险。

蓝小检提示：黄曲霉素的出现是有前提条件的，并非那么简单。

需要合适的营养物质，黄曲霉毒素才会产生：

聊到黄曲霉毒素，其主要是由黄曲霉和寄生曲霉次生代谢而成的物质，它

的出现一定需要合适的条件（营养条件）。例如玉米、花生。小麦、大豆等粮食谷物腐败变质+发霉后就会产生黄曲霉毒素。请注意筷子本身并不是粮食作物。它自身的营养环境也很难培养出黄曲霉菌；所以，其实来看，就算筷子由于储存环境方式不佳、使用方式不对等问题出现发霉的问题，一般大多也都是普通霉菌物质，这些物质很少能直接危害人体的健康。

想要产毒，筷子所感染的黄曲霉毒素还需要带有“产毒基因”：

市面上的多数谣言都在说“食物残渣长期残留附着与筷子上时，筷子就容易被黄曲霉菌（毒素）感染”。但公正来看并不是每个黄曲霉（菌）都会产生致癌的黄曲霉毒素，多数的黄曲霉天生就无法产生毒素。也就是说，就算筷子感染了黄曲霉菌，其实也没有太严重的致癌致病问题。言于此，“筷子使用不当=肝癌”的说法存在不靠谱性，请您公正看待。

虽然不存在黄曲霉毒素，但安全问题同样值得关注：

在之前国联质检食品药品安全评估中心的一次抽查中发现，有60% 的家庭使用的筷子都存在大肠杆菌超标的问题，

大肠杆菌虽然是人体中的正常菌群，但出现了致病大肠杆菌，就会增加人体食物中毒的风险，严重时甚至还会威胁到我们的生命健康。

蓝小检

筷子那么多（种类），应该如何选择？

推荐使用—竹筷子：

关注生活，竹质筷子的使用率更大；相对而言价格适中、导热性差且使用方便；竹子表面相对光滑，不易滋生细菌和虫子。既健康，又安全，而且还实惠，是不错的选择。

安全考虑—推荐金属筷子：

对于多数人使用的“不锈钢筷子”等金属筷子，耐用且易清洗，一般不容易被磨损，同样也不容易滋生细菌物质，当然它的缺点是略沉且滑，不太方便夹取，但从安全角度来看建议各位可以偏向使用。

不推荐使用—塑料筷子：

塑料筷子虽然颜色丰富、造型多样，还方便携带；但是它的熔点较低，一旦受热很容易融化、变形，析出释放的物质甚至会对身体造成伤害，同样也容易滋生细菌等有害物质，关键还容易污染环境。

多方面共同分析，生活中不建议大家使用塑料筷子。

蓝小检

有些筷子不能用



没有“QS质量认证标志”的筷子：

选购筷子要安全，有些不法商家为了节约成本，可能会用一些不安全材质的物料制作筷子，以次充好；为了降低安全风险，请大家到正规商超进行选购，认准“QS质量认证标志”，避免上当受骗。

已经变色或者出现酸臭味道的筷子：

当竹木筷子本身已经出现非木色本身的斑点、变色；或者筷子已经有了明显的酸臭味、潮湿腐败味道，那证明其使用时间已经过长，或者由于储存不当已经发霉，为了避免危害因素，请拒绝使用。

已经存在划痕、裂痕、沟壑的筷子：

无论您使用的筷子是什么材质，假设如已经出现了划痕、裂痕等破损痕迹，其更容易“藏污纳垢”，建议就不要继续使用了，这样的“沟壑”更容易生长繁殖细菌等有害微生物，对身体健康存在威胁。

安全使用筷子，您应该这样对待：

1. 清洗筷子要“认真”；请做到认真+科学。建议大家在清洗筷子的时候可以先用清水将其打湿，然后用蘸有清洁剂的洗碗布细致搓洗每一根筷子，最后用流水将油渍、食物残渣以及洗洁剂等物质一同清洗干净。
2. 清洗之后要晾干（晒干）；
3. 定期（勤）更换。

筷子，家庭当中的最基础生活物品，虽不存在网络中传言的大问题，但小问题也值得每一位朋友去注意。安全选择、定期更换、靠谱清洗、趋利避害；希望您使用的筷子“安全无威胁”。



喝茶和喝白开水哪种更健康？

这是很多人心中存在疑问的一个问题，人想要健康的生存，总是离不开水分物质的补充，喝水是一件普通的事情，但是喝什么却是一件让人纠结的事情。都知道喝白开水健康，但是白开水乏然无味，所以很多人偏爱饮茶，但是喝茶太多又会给身体增加负担。既然如此，到底应该选择喝水还是喝茶？如何喝水更健康？喝茶又该注意哪些细节？关于饮用细节，请您健康理性对待。

最健康的饮品是什么？ 毋庸置疑，最健康、身体排异最小的饮品就是白开水，当然它也是最廉价的饮品。

茶水可以喝吗？ 当然可以，不过其注意事项就要比喝白开水适当多一些，比如说饮茶的浓度、饮茶的人群以及饮茶量等方面。

到底应该喝水还是该喝茶？ 其实都可以。白开水一定是生活中最为普通和常喝的饮品，大多数时间会偏向饮用；而茶水又是天然且具有诱人清香味道的饮品，同样可以饮用；其实而言因人而异，看个人的喜好和身体状态自由选择即可，当然有些健康细节是需要遵循的。

喝水时应当关注的细节（禁忌）：

饮水要到量：

喝白开水，虽然是一件太过平常的事情，但同样应当注意“到量”，水分摄入不足，容易增加便秘、体温过高、皮肤干燥等问题的发生几率。

因此，请不要拘泥于您所认为的“八杯水”，请依照自己的杯子净含量计算饮用杯数，单日建议饮水1500—1700毫升（《中国居民膳食指南》中的建议）；根据自己杯子的净含量自行计算杯数。不要过分迷信各种“神奇的水”：这其中包括富氧水、生态水、等离子水、碱性水等各种被赋予“营养概念”的水分，其实它们并不神奇，这些所谓的神奇水和白开水比起来，只存在一个不同点，那就是“贵”。请您注意，我们饮水的目的非常单纯，其实仅仅是为了补充身体的水分，从根本上来讲和水的贵贱无关。

喝茶是件好事，但要健康喝（关注禁忌）：

淡茶水更健康：

茶叶中含有一定量的鞣酸、草酸等物质，摄入过多容易给身体增加负担，因此建议大家饮用淡茶水，一般建议茶叶和水的比例为1：50为宜，清淡香气更加健康。

水温要适当：

和白开水一样，喝茶水也不可过烫，太烫的水容易损伤食道黏膜和胃肠黏膜，增加食道炎等问题的发生风险；因此，饮用35摄氏度左右的茶水更为健康，整体水温不建议超过65摄氏度。

有些人不建议喝茶（大量）：

1.对于茶叶本身存在过敏的人群，请不要以身试茶。

2.胃肠敏感人群，请少量饮茶，别给肠胃增加烦恼。

3.本身失眠的人群，也要根据自己身体状况适当饮茶。

无论是喝茶还是喝水，其实都是比较普通的事情。喝水可以，喝茶也很优秀；无论您喝啥，都请您健康品鉴，拥抱健康。



抹茶样品中铝含量超标！喝多了会怎么样？

“

德国联邦风险评估研究所（BfR）调查发现，一系列抹茶样品被检出含有高含量铝，远超欧洲食品安全局（EFSA）制定的最高限值。

小心铝超标呀！



想喝抹茶怎么办



据报道，该研究所检测的三个抹茶样品中，铝含量分别为1743、1775和2350mg/kg，这个数值远远超过了EFSA规定的每日允许摄入量（1mg/kg bw）。

“如果消费者因为定期食用某种食品而增加的铝摄入量占每周可容忍摄入量（TWI）的一大半，甚至超过了每周可容忍摄入量，那么从毒理学角度而言，这种情况是不能接受的。” 评论称，“但由于分析样品量较少，就此得出任何关于抹茶铝含量或抹茶对健康有影响的普遍结论还为时过早。”

虽然BfR的风险预测表明，在一段时间内，通过每日摄入含铝的抹茶，“可能”损害人体健康，影响体内多种生化反应，但当局承认，低样本数量也导致可用数据的可靠性较低。



抹茶粉中检出铝含量超标并非首次出现

2018年11月，德国就曾通过RASFF通报本国出口的抹茶粉（干绿茶）铝含量过高。经检测这些抹茶粉中铝的含量高达1910和1782mg/kg。据了解，不合格产品的原料来自日本，当时已经销往奥地利、比利时、丹麦、法国等20个欧洲国家。随即所有产品被采取召回措施。



RASFF Portal		
European Commission - RASFF Portal		
Notifications list New search Export to XML Print version		
Notification details - 2018.3306		
high content of aluminium (1910; 1782 mg/kg - ppm) in matcha powder (dried green tea) from Germany, with raw material from Japan		
Reference:	2018.3306	Notification type:
Notification date:	15/11/2018	Action taken:
Last update:	08/07/2019	Distribution status:
Notification from:	Germany (DE)	Product:
Classification:	alert	Product category:
Risk decision:	Serious	Published in RASFF Consumers' Portal
		has been published before

截图来自RASFF欧盟官网

世界各地对含铝食品添加剂的规定

早在1989年，世界卫生组织和联合国粮农组织（WHO/FAO）就正式将铝确定为食品污染物加以控制。2006年进行安全性评估时，因认为铝化合物

在低于先前用来制定安全参考值的剂量，仍可能影响实验动物的生殖和神经系统健康，因此决定将每周可容忍的铝摄入量从7mg/kg bw将至1mg/kg bw。

2012年5月，欧盟委员会发布(EU)No 380/2012法规，修订了(EU)No 1333/2008法规附件II中关于含铝食品添加剂的使用条件及限量。经风险评估，决定从(EU)No 1333/2008法规附件II B部分中的所有添加剂名单中删除E558（膨润土）、E556（硅酸铝钙）和E559（硅酸铝）三种添加剂。

2014年，我国卫计委等5部门就联合发布《关于调整含铝食品添加剂使用规定的公告》、国家总局发布《关于食品添加剂酸性磷酸铝钠、硅铝酸钠和辛烯基琥珀酸铝淀粉监管有关事项的公告》，禁止酸性磷酸铝钠、硅铝酸钠和辛烯基琥珀酸铝淀粉用于食品添加剂的生产、经营和使用。



别人家的实验室是怎么练成的？

背景导读

中国的实验室设计建设，从目前来看，和国外尚有一定的差距，很多实验室负责人抱怨说，经常会面临一些窘境：

- 根本找不到专业的化学实验室设计人啊。
- 搞设计的对化学不专业，专业的又不会实验室建设。

这也导致了我国近年来新建的实验室很多存在缺陷，构成了严重的安全风险。。。

想不想知道，世界上最好的实验室是怎么样的？今天BTISS蓝城检测就为大家来探秘“别人家的实验室”是怎么建成的！



- 实验室吐槽大会 -

热心网友A

发表于4天前

查看:13500 回复:135

我们实验室太小了，但是领导顾及面子又老买仪器，所以好多仪器摆放都不符合要求，用起来也是不方便啊！

每种设备靠墙位置甚至是与其他设备的空间制造商一般都是有规定最小距离的。很多实验室都为了省地方把设备靠得很紧密，有可能导致设备寿命缩短。完美的设备与分析工作者操作空间的协调搭配体现了科学化、人性化的规划设计。

BTISS蓝城检测



热心网友B

发表于2天前

查看:13500 回复:135

不锈钢原子吸收罩无法避免酸液雾化问题，如何解决？！

这是所有通风系统的问题，没有办法根治，只是建议在每次试验过后，抽风装置空转2分钟以后再关闭，减少在管中残留的量。

BTISS蓝城检测



热心网友C

发表于5天前 |

查看:13500 回复:135

我们的实验室实验台面高度好像有点高，不太标准，每天在上面移液、处理样品的时候很多，感觉好累。

关于实验室台面高度，中国：850mm；美国、德国：900~920mm；日本：800mm。
长根据房间尺寸，可为1500-3000mm。

BTISS蓝城检测



热心网友D

发表于7天前 |

查看:13500 回复:135

我们通风橱下面的柜子是用来装一些盐酸、硝酸这类的试剂用的，做灰分消化的，打开一看，里面真是惨不忍睹，被酸腐蚀的的面目全非。

对于存放带有腐蚀性的试剂或药品时，柜子的底面材料需要特殊考虑一些防腐的材料，显然你们实验室主任没有考虑到这一点啊，估计只能整体换掉这柜子了，成本会很高，有点浪费。

BTISS蓝城检测



热心网友E

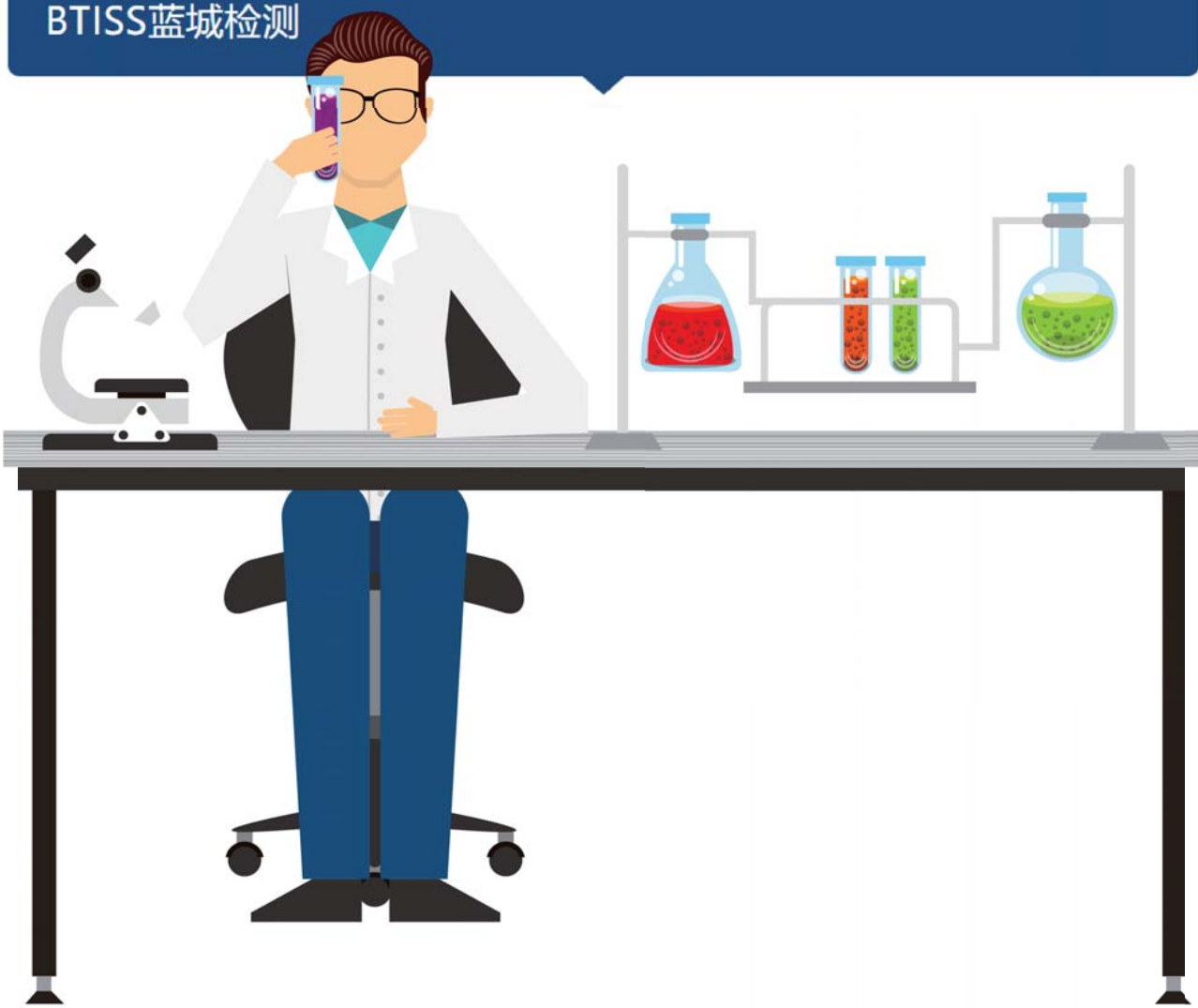
发表于4天前 |

查看:13500 回复:135

作为第三方实验室，你们也知道我们业务量多大了，大家都在做实验的时候，总觉得大家会撞来撞去，所以这个实验室设计肯定是有问题的吧？

其实，有相关标准，实验台与实验台通道划分标准(通道间隔用L表示)：L > 500mm时，一边可站人操作；L > 800mm时，一边可坐人操作；L > 1200mm时，一边可坐人，一边可站人，中间不可过人；L > 1500mm时，两边可坐人，中间可过人；L > 1800mm时，两边可坐人，中间可过人可过仪器。对于人数较多的实验室是应该重新规划的。

BTISS蓝城检测



- 别人家的实验室 -

- 化验室用房大致分为三类：精密仪器实验室、化学分析实验室、辅助室（办公室、储藏室、钢瓶室等）。
- 所以不同功能的实验室房屋对于结构、环境、室内设施等有其特殊的要求，在筹建新化验室或改建原有化验室时都应考虑。
- 一个好的实验室需要考虑以下15条内容：
- 1、化验室要求远离灰尘、烟雾、噪音和震动源的环境中，因此化验室不应建在交通要道、锅炉房、机房及生产车间近旁（车间化验室除外）。为保持良好的气象条件，一般应为南北方向。
 - 2、根据化验任务需要，操作过程中常产生有害的气体或蒸气。因此，通风设备要安装到位，通风柜要用起来。
 - 3、建筑要求化验室的建筑应耐火或用不易燃的材料建成，隔断和顶棚也要考虑到防火性能。可采用水磨石地面，窗户要能防尘，室内采光要好，门应向外开，大实验室应设两个出口，以利于发生意外时人员的撤离。
 - 4、供水和排水供水要保证必须的水压、水质、和水量以满足仪器设备正常运行的需要，室内总阀门应设在易操作的显著位置，下水道应采用耐酸碱腐蚀的材料，地面应有地漏。
 - 5、通风设施由于化验工作中常常会产生有毒或易燃的气体，因此化验室要有良好的通风条件，通风设施一般有3种：
 - ①全室通风：采用排气扇或通风竖井，换气次数一般为5次/时；
 - ②局部排气罩：一般安装在大型仪器发生有害气体部位的上方。在教学实验室中产生有害气体的上方，设置局部排气罩以减少室内空气的污染。
 - ③通风柜：这是实验室常用的一种局部排风设备。内有加热源、水源、照明等装置。可采用防火防爆的金属材料制作通风柜，内涂防腐涂料，通风管道要能耐酸碱气体腐蚀。风机可安装在顶层机房内，并应有减少震动和噪音的装置，排气管应高于屋顶2m以上。一台排风机连接一个通风柜较好，不同房间共用一个风机和通风管道易发生交叉污染。
 - 6、煤气与供电：有条件的化验室可安装管道煤气。化验室的电源分照明用电和设备用电。照明最好采用荧光灯。
 - 7、实验台:实验台主要由台面、台下的支架和器皿柜组成，为方便操作，台上可设药品架，台的两端可安装水槽。理想的台面应平整、不易碎裂、耐酸碱及溶剂腐蚀，耐热，不易碰碎玻璃器皿等。
 - 8、精密仪器室要求具有防火、防震、防电磁干扰、防噪音、防潮、防腐蚀、防尘、防有害气体侵入的功能，室温尽可能保持恒定。
 - 9、为保持一般仪器良好的使用性能，温度应在15~30℃，有条件的最好控制在18~25℃。湿度在60%~70%，需要恒温的仪器室可装双层门窗及空调。
 - 10、仪器室可用水磨石地或防静电地板，不推荐使用地毯，因地毯易积聚灰尘，还会产生静电。
 - 11、大型精密仪器室的供电电压应稳定，一般允许电压波动范围为±10%。必要时配备附属设备（如，稳压电源等）。

- 12、气相色谱室及原子吸收分析室因要用到高压钢瓶，最好设在就近室为能建钢瓶室（方向朝北）的位置。
- 13、放仪器用的实验台与墙距离500mm，以便于操作与维修，室内有良好的通风，原子吸收仪器上方设局部排气罩。
- 14、药品储藏室：药品储藏室房间应朝北、干燥、通风良好，顶棚应遮阳隔热，门窗应坚固，室内设排气降温风扇，采用防爆型照明灯具。备有消防器材。
- 15、钢瓶：易燃或助燃气体钢瓶要求安放在室外的钢瓶室内，钢瓶室要求远离热源、火源及可燃物仓库。钢瓶室要用非燃或难燃材料构造，墙壁用防爆墙，轻质顶盖，门朝外开。要避免阳光照射，并有良好的通风条件。

- 实验室设计方案 -

在前期准备工作的基础上，实验室建筑设计工作一般分为初步设计和施工图设计两个阶段，对于大型实验室工程设计在初步设计之前应进行方案设计，小型建筑工程设计可以用方案设计代替初步设计。

1、方案设计

根据实验室建设的任务及基本要求，在前期准备工作的基础上进行建筑方案设计，一般要求设计方案满足实验室的功能，在外观上要求有时代感，符合城市建设规划。一般可提出几个或十几个设计方案，供建设单位及有关部门选择，经过专家论证、审核、比较，提出一个实施方案或兼顾几个方案的优点进一步做出修改而获得较为满意的设计方案。

2、初步设计

在方案设计的基础上进一步进行设计的具体实施方案，是进行施工图设计的主要依据。其内容主要包括：设计依据、设计构思、总平面图、主要建筑工程项目的方案设计、主要材料用量、工艺设计、主要设备选型、三废治理、生活组织与劳动定员、有关技术经济指标、抗震人防、建设顺序与期限及总概算等。

3、施工图设计

根据已批准的初步设计文件，详细给出各有关专业工程的尺寸、细部做法等指导现场施工安装、安排材料设备，并据此做出详细预算是最后阶段的设计工作。

其主要内容应包括：总平面、建筑、结构、给排水、电气、采暖通风及其他有关的专业设备系统的设计；精确详细地交代它们的位置净距、坐标、标高、构造形式、节点详图、用料做法、尺寸、坡向、材质型号、设备规格或选用的标准图纸构件详图索引号、施工安装的技术要求和特殊部位的检验方法等。



BTISS总结：

实验室是检测机构的立足根本，专业严谨的实验室设计和规范化的实验室操作，是检测机构服务品质的保障所在。做好实验室前期设计，了解实验室的基本知识，帮助检测机构迅速提质增效，少走弯路！

03
垄上行





千年传承的古老技艺，
岁月深处的家乡味道

面

手艺人历史厚重的大面缸里手工揉面
这是一个相当考验臂力的技术活儿



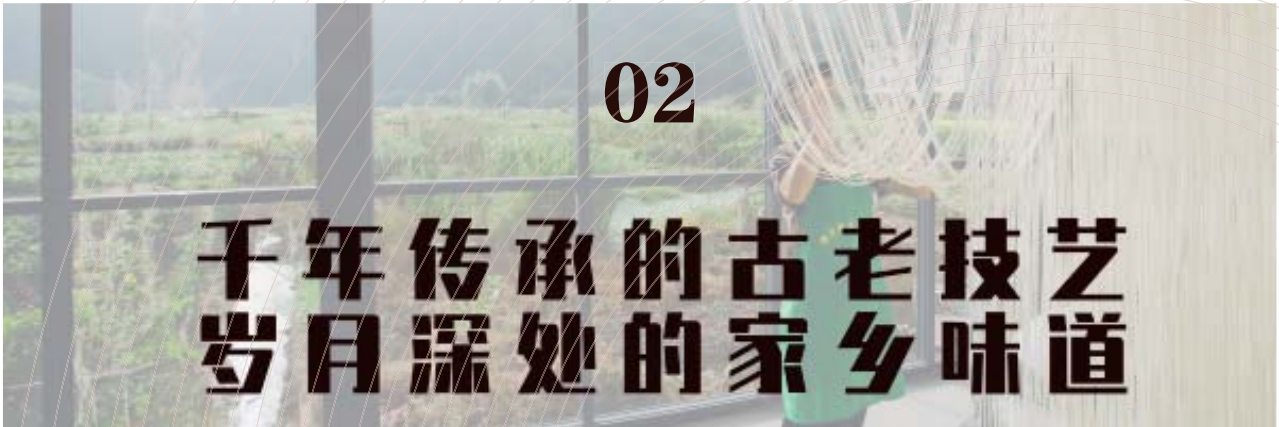
01

缙云山中村姓王
山水诗画索面长

在钟灵毓秀的缙云仙都一带
除了拥有生态宜人的气候
与人间不可多得的天然氧吧
还盛产着一种传统而又神秘的美味
它光滑纤细的身姿
沐浴在旭日和风下
通体散发诱人的香味
令往来行人客商垂涎欲滴
相传古时黄帝惊叹于它的

满口清香、柔韧爽滑
品尝后竟连呼三声：
“爽！爽！爽！”

于是，
爽面——也叫索面、土面
这延续了千年的美味之名由此流传开来！



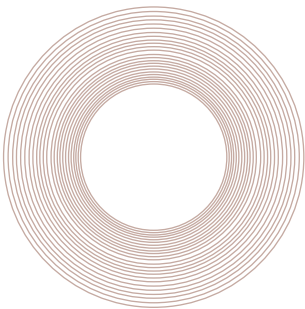
02

千年传承的古老技艺
岁月深处的家乡味道

在缙云县中部
坐落着一个历史悠久的村庄——姓王村
村中男女老少多半儿都会制面
这门祖宗留下的技艺

已在村内传承了千年之久
索面长长福寿安康
怪不得缙云还被评为“中国长寿之乡”

你揉面，我添水；你晒面，我裁面
勤劳的村民每天起早贪黑
通过灵巧的双手
一份份代表着绿色健康的传统美味
在当地人手中诞生



做面最好的季节是9月至来年5月
精选传统农耕优质农家面粉
加适量清水和盐
当室内温度在20-30度
湿度在40-70度时
就是手艺人大显身手的时刻了



缙云爽面是勤劳智慧的先民们
在劳动生活中创造出来的
在制作过程中除了加盐和水
没有任何添加剂
保持了小麦最原本的味道
干透的土索面散发着诱人的香气



蓝颜柚 | 7年磨一剑， 老朋友一年一见

等待一季，需要一年
分享一年沉淀，却只需要12天



一年未见，老朋友你可还好？

蓝颜柚 · 一年一见



去年
还没来得及多看几眼
蓝颜柚就匆匆告别
上市12天就宣告售罄
如今，一年将近
老朋友，你可还好

10月份的蓝颜柚，我们的老朋友

蓝颜知己，柚香至心，何为蓝颜？

蓝颜柚·一年一见

在丽水庆元的这片深山里
有一些穿高跟鞋走不到的路
有一些格子间里吹不到的风
有一些在写字楼里永远遇不见的人
草在结它的种子
风在摇它的叶子
我们站着不说话
就十分美好

.....



难道这就是蓝颜柚的由来？

No！No！No！

7年陈旧时光的隐忍坚守
温润无害，醇厚经久
坚毅又柔软，柔软但理性
公子如玉，巍峨绵柔，不如卿风采卓约
阁中铃兰，妖娆婀娜，不如卿娇俏可人
明明可以靠脸
却偏偏这么有内涵

隐忍坚守：蓝颜柚果树养树7年才可下树采摘，无畏7年之痒，贴心相伴。

醇厚经久：蓝颜柚极耐存储，越放越甜，正如蓝颜，感情笃定，时间沉淀，醇厚经久。

温润无害：蓝颜柚品种为甜桔柚，为桔柚杂交，兼具各自优点，维C含量极高，酸甜适中，且多吃不上火。

坚毅柔软：果皮金黄稍硬，果肉柔软娇嫩，恰似蓝颜理性感性的交织，懂你喜乐知你悲欢，却也比你理性，关键时刻做你后盾，不与你同愤怒共悲伤。

这才是蓝颜柚被称为“蓝颜”的原因

一果两味，甜蜜暴击，混然天成

蓝颜柚·一年一见

7年的时间里
蓝颜柚站成一棵远方的树
一个不经意，它兀自花了7年把故事写好
每年的12月份
为大家带来一个金灿灿的完美结局



蓝颜柚老家在浙南地区的丽水庆元，这是一座被誉为“中国生态环境第一县”的山城，森林覆盖率达到82.4%。

二月开花、五月成长、十二月成熟

10个月的营养积累

12月份果实硕大厚重

色泽饱满金黄

这是一种时间带来的沉淀

是对品尝者最好的馈赠和回报



成熟的蓝颜柚

鲜嫩的明黄色，高颜值的外形

自带一股文艺气质

只要轻轻靠近它

就能闻到一股淡淡的水果香



蓝颜柚含果汁达55%以上
可食率高达75%
用刀切比剥皮吃更甜
尝在嘴里，果肉柔软
味道清甜而又汁水饱满
兼具了桔子的甘甜香气和柚子水嫩爽口
两者结合，恰到好处地甜
就算一不小心吃多了也不会上火



看得见的健康，经得起考验的安全

蓝颜柚 · 一年一见

20年种植经验的老农说
其实
蓝颜柚4年树龄的果树即可挂果采收
但初期的果实在品相及口感上
并未达到理想要求

真正好品质的蓝颜柚经得起各种考验



► 经得起技术的检测



农残检测结果显示，蓝颜柚各项指标均为合格，难怪深受大伙儿爱戴。

► 耐得起时间的考验



去年，蓝颜柚迎来好消息，历时近一年多方的申请跨度，经过丽水当地农业局、浙江省农业局以及中国绿色食品发展中心的审核，蓝颜柚被认定为绿色食品A级产品，许可使用绿色食品标志了！

► 抵得住科技的检验



2018年蓝颜柚在丽水山耕梦工厂进行自动化分拣包装 ▲

2018年11月，全国首条蓝颜柚（甜桔柚）智能无损糖酸检测分选设备在丽水山耕梦工厂投入使用，极大提升蓝颜柚产品智能化分选，保障每一颗果品统一标准，统一口感，实现100万斤蓝颜柚12天售罄的销售奇迹。



近年来
城镇化建设不断提速
城市群与都市圈均为重要载体
据国家统计局数据显示
中国城镇化率从1995年的29%
飙升至2018年的近60%
城市人口愈发稠密

同时，农村人口从1995年的最高峰8.6亿
下降到2018年的5.6亿
整整减少了
3亿人

城镇化率的提高
在一定程度上影响了乡村振兴
国家发展改革委也在上半年公布了
《2019年新型城镇化建设重点任务》
要求加快实施以促进人的城镇化为核心
提高质量为导向的新型城镇化战略

《2019年新型城镇化建设重点任务》文件明确了城市建设的宏观思路。



这份文件，可以说宣告着我国的城镇化正式进入2.0时代。农村人口一股脑涌入城市的无序状态宣告结束，中心城市、都市圈和城市群战略愈发清晰。概括来说，就是由中心城市引领城市群，再进一步辐射周边。

3亿人出走后的中国农村，我们如何再走回去？

文件的利好推动了城市群和都市圈健康发展
但有人认为
这意味着传统的乡土中国正慢慢消失
也有人认为
这是一次历史机遇
农业农村现代化的新纪元将从此开启

无论是哪种答案
中国农村都不再是原来的模样
它已经走到了
一个决定未来命运的十字路口



▲北京密集的楼宇，图片来源@网络

01 “走出去”，人口结构空心化



▲刚过完春节，许多农家就锁上大门，图片来源@VCG

人的离开
曾无数次在农村上演
青壮年劳动力
去往城市打工

跃过龙门的鲤鱼
要到外地就学
从今往后

他们中的多数人
每年只会回来一两次

年轻人离去
劳动力离去
创造力离去
人去楼空、宅院深锁

田野间劳作的人员
也发生了很大变化
根据第三次全国农业普查公报
2016年全国农业生产经营人员中
年龄55岁及以上的
超过1亿人
占比33.6%



▲劳作的老人，图片来源@网络

在一些地方，田间劳作甚至大部分由妇女承担。



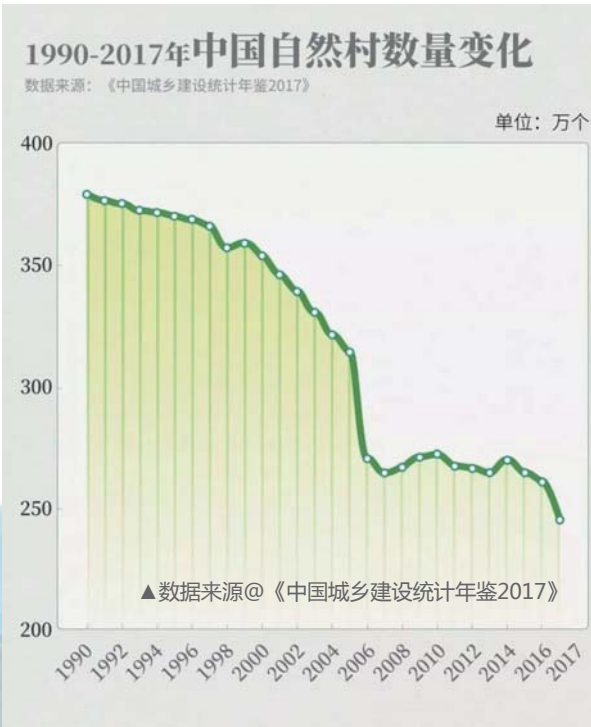
▲田野上劳作的农村妇女，图片来源@网络

但即便如此
每年仍有大量耕地撂荒
农业生产的主体在老龄化
农业劳动者的素质在下降
新一代的农村年轻人
90后、00后
也在向往着城市化的生活

未来
将由谁进行农业生产呢？

02 “走出去”，一户一宅荒废蔓延

1990年
中国拥有自然村377.3万个
到了2017年
便只剩下244.9万个
27年间减少了132.4万个



自然村减少的原因多种多样
生态环境改变、资源减少
使得村落不适宜居住
是其中非常重要的原因之一

不可否认
人口结构的空心化
住宅的空心化
古老村庄的荒废
这便是中国部分农村正在展现的面貌
这种状况还会持续吗？
农村的未来是什么？

更多人的选择还是
寻找一个更适合自己的生存的地方
绝然的逃离农村！

即使背井离乡
但在家人、左邻右舍的乡亲看来
你是“走出去”的人
“有出息”的人，不再“受老苦”的人



▲劳作的老人，图片来源@网络

多少年过去了
越来越多的人离开农村
穿梭在大大小小的城市之间
不论是意气风发还是灰头土脸
似乎从来没有人怀疑过
这样的“使命”或生活
是否是自己想要的

但他们一定知道
对故土的思念、对家人的牵挂
甚至是乡音、乡味对身处异乡的他们而言
那都是一种奢求……

被荒废蔓延的农村
真的没有希望了吗？

03

“走回来”，新时代下的机遇

数千年来
在中国这片土地上
“农”
一直是当仁不让的主题

我们都曾有一个固有印象
农村就应该以农业生产为主的村落
但改革开放四十年来的事实证明
这种认知早已过时
农村其实是多种产业的人类聚落
农业只是其中之一

近些年
正是那些抓住了各种机遇的农村
为我们打开了未来农村的想象力
包括发展旅游



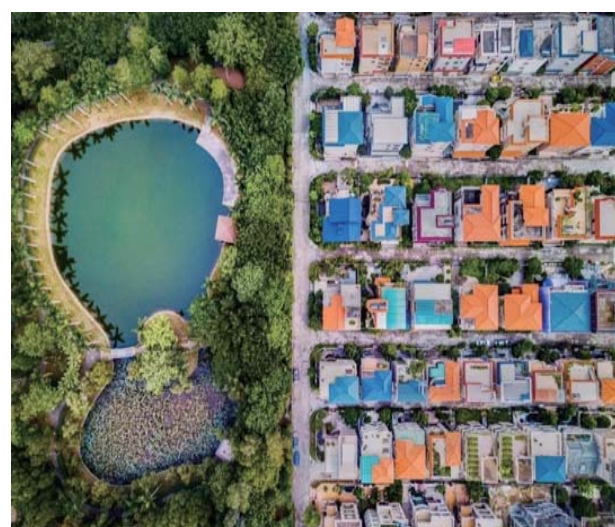
▲传统婚庆巡游表演，图片来源@豆瓣

打造传统手工艺
甚至开办乡村书店
拓展电子商务
引入会展酒店



▲做手工艺品的老人，图片来源@豆瓣

可见
科技、互联网、全球化
都是中国农村的新机遇
给中国农民多大自由
中国农民就能创造多大的奇迹
产业兴旺的农村
能让农村面貌焕然一新
能让大部分农民收入倍增
农民成为一个体面的职业
农村成为一个体面的居所
吸引年轻人、科技人才不断加入
形成良性循环



▲广东三洲村别墅群，图片来源@网络



总之
现代化的农业生产
兴旺的多种产业
宜居的生态环境
将真正改变农村的面貌
改变留守老人、妇女、儿童现状
这也将是中国乡村振兴的必由之路

乡村振兴
不仅是国家政策
更是每个人的责任

未来
将会有更多人、更多村落
在命运的十字路口
拥有更多选择的机会

“丽江石榴哥” 20分钟卖货600万，
抖音+农产品擦出新火花！

现在在抖音上火起来
可谓是分分钟的事情
去年的抖音我们可能还在关注
被“摔碗酒”带火的西安
被“洪崖洞”带火的重庆
被一首《成都》带火的四川
……
如今当农产品搭上抖音的快车
又将擦出什么的新火花？

“丽江石榴哥” 抖音20分钟卖货600万



石榴哥

首战成功！截止昨夜11点。创造了属于自己的抖音电商奇迹！最高每分钟4000单！销售时长共计20分钟！总共卖出120多吨石榴！感谢一直陪伴我的每一个“石榴籽”！



21分钟前

♡ 心

心: 厉害了我的哥

石榴哥: 李佳琦是在淘宝上，抖音里目前没有人超越我创的记录，但是我们下一个战场就是阿里！

石榴哥: 近600万

石榴哥: 确实太多感慨。去年的今天我在大街摆地摊刚好挣了160元。请吃饭后还赔了20！

😊

丽江等你: 暴富的感觉真好

8月20号，抖音电商“爆”了！
曾一夜爆红的“丽江石榴哥”通过抖音直播卖货，在20分钟内卖出价值600万的石榴120吨。
这是继李佳琦、辛巴、散打哥之后，短视频农业电商行业的又一经典案例。

从英语老师到农产品直播带货王

其实，此前石榴哥并不是专职主播，他本是一名普通的英语老师，做视频的时间也不长。
去年八月，因为家庭收入不稳定，他开始去摆摊，用一口流利的普通话，以及英语日语粤语纳西语白族语，流利地向来自世界各地的旅友们推销着石榴。
没想到，外形憨厚可掬、语言风趣幽默的石榴哥，因为偶然被游客拍了短视频发上抖音，意外走红。



后来有了名气后，石榴哥开通了抖音，开始为自己家乡的农特产品代言：憨厚老实的外形，幽默的谈话，以及时不时同外国游客交流的英语，既接地气，又具有鲜明的个人风格，吸引了一大批粉丝。当他开始在抖音卖货时，处于对他形象的可信度，用户和粉丝们也会愿意为其花钱。这次20分钟600万的带货能力，有人称他为抖音首个电商大V。
没想到，外形憨厚可掬、语言风趣幽默的石榴哥，因为偶然被游客拍了短视频发上抖音，意外走红。

03 抖音+农业电商是大势所趋

其实，把抖音和农产品进行结合的案例，远不止石榴哥这一位。比如网上随便一搜“抖音+农产品”，弹出来都是：

抖音直销捧红鹰嘴桃 “互联网+农产品”助力精准脱贫

农户卢小平的鹰嘴桃园在抖音上成了网红 来自江苏理工学院“罗... 物流成本过高,农产品外销遭到限制,“扶贫”坐等靠”意识在农...

中国食品学院联盟 2019-8-22

【一周橘事】抖音上卖如何卖柑橘?超6.5亿用户抢着买!薅...

本栏目首发于农财网柑桔通 抖音卖货攻略截至2018年12月,我国... 我们也能看到一些拍摄小视频销售农产品的用户,这些销售农产品...

农财网柑桔通 2019-8-9

抖音+农产品基地|章丘这个农产品公司要玩转抖音“农民圈”...

2019年5月18日,为吸引更多的章丘农村有志青年加入到农业发展队伍中来,济南一亩良田农业发展有限公司发起“抖音+农产品”活...

章丘一亩良田 2019-5-18

事实上，石榴哥的这个案例，也是整个行业的缩影，从聚流量到电商变现，这是今年整个新视频行业的主旋律。

04 农产品+抖音带货复杂吗？

从目前抖音农副产品带货视频类型来看，主要有两种形式：

1、自述型

这一类视频在抖音上最常见，但是对表达能力的要求较高。如果口才不好，

“展示牌”模式也可以借鉴，既不用开口说话，也免去后期加字幕的工序，可谓是一举多得。



二、展示型

展示型视频又分为两种：一种是展示商品的生产流程；另一种是展示商品的吃法和用途。



展示产品生产流程

展示产品吃法和用途

展示商品生产流程，主要可以用于经过加工之后的农产品，目的在于将生产流程

公开透明化，让用户相信你的产品是干净的、安全的、能够放心入口的。另外一种展示商品吃法和用途类的就更简单了，主要的方法是以教观众如何处理特色风味食品来带动货品的出售。

05 农业企业适合走抖音电商路线吗

有人说，

现有的农产品抖音案例

多是农友个人账户类型

作为业务多样的农业企业适合走抖音电商路线吗

近日，抖音发布的《抖音企业蓝V白皮书2019版》显示，对比去年 6 月，企业蓝V账号数量增长 44.6 倍，投稿量 增长211 倍，企业账号成为抖音平台重要的活跃用户。截至2019年5月31日，抖音企业蓝V账号共累计粉丝41亿，获得 10692亿次播放量。截至2019年5月31日，抖音企业蓝V账号共累计粉丝41亿，获得 10692亿次播放量。



所以

高速增长的数据背后

隐藏的是抖音农业企业蓝V账号广阔的发展空间

抢占抖音蓝V运营

是每个品牌主的当务之急

04
影像集



《新零售、新消费、新营销》在杭州成功举办！



2019年9月26日-27日，由蓝城农业研究院&联商网联合组织的《新零售、新消费、新营销》正式开班



组织学员走进抖音浙江分公司，让学员对抖音有一个初步的认知和了解



抖音负责人及专家分享瞬间



精彩瞬间 · 学员课堂风采



【四川蓝城检测团建】凝心聚力 不负韶华

2019年10月12日，蓝城检测集团子公司四川蓝城检测技术有限公司（简称“四川蓝城检测”）到有着川西竹海之称的成都市平乐古镇举办了团建拓展活动。



五方踢毽

五彩的毽子在人群中腾飞跳跃
或高或低，或斜或绕
热情的“花开”在现场
踢出友谊，踢出协作

世界球

世界球是一个让我们的梦想和激情
洒遍世界每一个角落的项目
大家每一个人手拉着世界球地图的边缘
全力配合协作整个团队
让地图上的世界球沿着规则路线到达目的地
但是不能够让世界球落地
这样就挑战项目成功了



指压板跳大绳

想象一下
跳绳与指压板完美结合
双手甩动跳绳
身体腾空而起
双脚落地刹那重量与指压板的碰撞
来自心里与身体的双重压力
这酸爽够味儿！



变装挑战

00小鲜肉
用红唇轻吻花样年华



扭扭更健康

左扭扭右扭扭
看谁能把大花裤子扭起来
关键是不用手



平沙落叶

秋叶纷飞
这是对落叶最好的告慰



花絮



● 落下帷幕 ●

【 丽水蓝城检测团建 】 团结拼搏 聚力前行

2019年10月19日，蓝城检测集团子公司丽水蓝城农科检测技术有限公司（简称“丽水蓝城检测”）前往浙江省丽水市缙云县仙都黄龙景区开展为期一天的户外拓展活动

团队破冰
确定队名,建立默契,打破团队成员之间,不太默契的心理,进入一个思维积极,彼此坦诚和自由沟通的融洽状态。



挑战200秒
精诚合作 相互沟通
多种任务下的统筹能力
精诚合作、同甘共苦的精神
不同的任务学会不同的领悟



相信队友 相信团队
人和人之间
因为信任，所以靠近
因为真心，所以珍惜



定向越野

竞技运动 娱乐运动

团队同心协力

为了共同的目标而努力奔跑

相互鼓励，相互信任

忘情的穿梭于青山绿水之中

在“做”中体会到团队的真谛

以及团队对于个体的意义

个体之于团队的重要性



高空挑战

8米高台 挑战极限

队员在穿好安全衣的情况下

爬上8米高台完成任务

克服心理障碍，增强自信心

学会用平常心对待新的、严峻的挑战



8米高台 挑战极限

队员在穿好安全衣的情况下

爬上8米高台完成任务

克服心理障碍，增强自信心

学会用平常心对待新的、严峻的挑战

精彩花絮



落下帷幕



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
主编：张茜月
执行主编：楼鑫
创意美编：廉雪丽
通讯员：许水琴、王珍玉、陈劲松