

总第37期

2018年10月

托普视界

托普云农—致力于中国农业信息化的发展



托普官方微信:
tpyn17top



物联网微信:
tuopuwulianwang

主办方：浙江托普云农科技股份有限公司 主编：朱旭华 编辑主任：芦娜 责任编辑：杨梦 美编：齐小铭

公司要闻

托普云农耕保大数据平台为东北黑土地保驾护航

10月12日，农业农村部耕地质量保护中心于吉林省松原市召开了黑土地保护与利用培训班，扎实开展第二批黑土地保护利用工作。农业农村部耕地质量保护中心、黑吉辽蒙等四省相关人员参加培训会。

东北黑土地保护与利用各项工作能够切实落实得益于建立了一套健全的组织机构：成立以县主要领导为组长，各乡镇镇长、书记为成员的领导小组，成员单位包括农业、农机、国土、水利等部门，形成多部门联动机制。这项管理机制大大提升了黑土地质量监测与保护措施落实的效率，为东北黑土地的保护与利用提供了坚实的行政管理保障。

辅助该项管理机制高效运转的关键所在，是由托普云农开发的“耕地质量保护大数据平台”。该平台以实现黑土地保护为目的，同时又以此为基础，深入探索黑土地资源保护与利用，从高标准农田建设、农业环境问题监测与治理，农业结构调整等方面入手，整合信息，统筹资源，宏观规划，打造一种高度密切的多功能联动模式。

耕地质量保护大数据平台基于物联网数据采集，能够形

成黑土地资源和黑土地信息“一张图”，构建省市县三级联动数据平台，汇聚土、水、肥三大耕地质量数据，对耕地土壤相关的土、水、肥数据进行采集、处理、分析，得出全省宏观土壤数据，并对数据进行集中分析展示。根据不同类别的土壤数据建设不同专题内容，包括耕地应急指挥、GIS专题图集、测土监控、墒情大数据、黑土地监测、轮作休耕。通过不同专题内容的详尽展示分析，提供政府科学决策依据。为耕地质量保护监测、管理、服务、应用提供数据支撑。

目前，针对耕地质量保护中的“四情”（地情、墒情、肥情、环情）以及病虫害监测预警信息，都已采用物联网远程测报等手段进行信息采集，且与平台对接，形成信息资源库，形成数据互联互通。通过耕地信息系统，打通基础数据采集瓶颈，以区县为单位做好测土配方、地力评价、农技服务及综合信息服务。

如何保护黑土地是党和国家在不断探索的长久命题，维度涉及制度、技术、管理等多个层面，而在技术层面，托普云农结合自身擅长的物联网以及大数据技术打造了耕地质量

保护大数据平台，该平台目前被广泛应用于数个省份的耕地质量监测管理系统。而耕保大数据平台在东北黑土地保护项目上的成功运用，是对托普云农的巨大鼓舞。

未来，托普云农还将总结经验，积极响应“藏粮于地，藏粮于技”发展战略，让“瘦”了的土地“肥”起来，让“泛黄”的黑土地“美”起来，并将技术推向全国范围，全面助力全国区县耕地质量提升事业。



谢建华副主任与托普云农陈阳董事长就黑土地保护问题做深入交流

江苏省耕环站来杭观摩交流 托普云农墒情监测技术屡获赞赏



9月5—6日，江苏省耕环站组织全省耕保系统各设区市、县（市、区）耕保站站长共90余人来到浙江省杭州市开展土壤墒情监测观摩交流活动。

活动邀请浙江省农业厅耕地质量与肥料管理局虞铁俊局长出席并介绍了浙江省农业基本情况和耕地质量与肥料管理成效经验。江苏省耕环站梁永红站长出席观摩交流活动。本次活动还邀请浙江托普云农全程参与活动支撑。

梁永红站长在会上指出土壤墒情监测和水肥一体化是促

进农业绿色发展、农业提质增效、农民增收的重要手段，是耕地环境保护工作的重点和亮点。要求全省各地要统一思想、高度重视，做好五个“一批”建设工作：

- 一是建设一批综合监测站；
- 二是建设一批水肥用量和技术参数示范基地；
- 三是建设一批不同区域的技术集成；
- 四是建成一批技术简介示范牌；
- 五是建成一支土壤墒情监测及水肥一体化技术专家队伍。

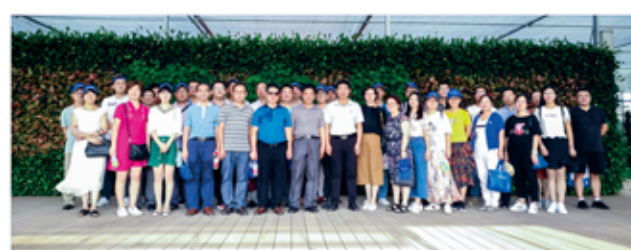
本次活动邀请托普云农相关专家分别就“水肥一体化技术应用”、“地理水肥一体化的应用”、“物联网技术在农业中的实践与应用”及“土壤墒情平台应用及设备维护”等作了专题报告。

组织与会代表观摩了杭州萧山现代农业示范园基地，参观了浙江托普公司并观摩了土壤墒情物联网平台及先进设备。

在托普云农专家的讲解下，参观代表们对智慧农业有了

新的概念，对于智慧农业在实际应用中的现状也有了更深的了解，尤其是在耕保系统与土壤墒情监测管理系统的建设上，有了更清晰的思路。

活动结束后，参观代表一致认为，本次活动通过理论与实践观摩相结合，交流内容丰富新颖，着实学到了很多省外的新技术、新理念，开拓了视野，对推动江苏省耕地质量建设、推进水肥一体化技术应用、推广农业物联网技术等将起到十分重要的作用。



全国茶叶病虫害绿色防控技术培训会浙江召开 托普云农绿色技术打造典范

9月27—28日，全国农技中心在浙江省安吉县举办茶叶病虫害绿色防控技术培训会。来自全国农技中心有关领导、植保领域相关专家、18个省（区、市）植保站站长共150余人参加了此次会议。

27日上午，参会代表来到了安吉县茶叶绿色防控技术示范点现场，近距离观摩了病虫害监测预警系统、物联网型风吸式茶园专用杀虫灯等绿色防控新技术与新产品。这两款由托普云农研发的产品以其优秀的实用性受到了在场众人的格外关注。

茶园专用杀虫灯是由托普云农与中国工程院院士、著名

茶学家陈宗懋院士联合研发的新一代联网型杀虫灯，它通过生物技术实现“无药杀虫”，并通过物联网可实现云端操控。

在深入了解绿色防控新技术与新产品在安吉示范点取得的应用成效，刘天金主任一行对托普云农再次表示了高度的认可与赞赏，鼓励托普云农继续践行“政企结合”模式，以实际需求为出发点，以先进技术为利器，为浙江省乃至全国打造更多成功案例，推动“绿色兴农、质量兴农”事业的发展。

28日下午，托普云农副总经理朱旭华在现场做了《农业物

联网在茶园绿色防控与茶叶质量追溯中的应用》主题报告，阐明了农业物联网技术在茶园绿色防控与茶叶质量追溯中的必要性以及具体应用场景，强调了技术发展生产需求之间联系，只有二者相辅相成，才能解决更多农业生产痛点，为刺激产能提高、促进产业结构升级提供坚实的技术保障。

通过本次培训会，参会人员对于绿色防控领域的新技术、新产品有了新的认知。新技术在安吉县绿色防控示范点成功应用，为未来绿色防控技术的推广与普及提供极大的借鉴意义。



托普云农先进的理念、技术若融合于云南省高原特色产业当中, 将为这些产业赋予巨大的价值, 使之能在脱贫致富攻坚战背景下, 迸发出强劲的生命力。

酒泉

酒泉现代种业博览会落幕 育种信息化技术引人关注



8月20—22日，由酒泉市人民政府、甘肃省农牧厅主办，全国农业技术推广服务中心、农业农村部科技发展中心、中国种子协会支持举办的2018首届酒泉现代种业博览会在酒泉蔬菜种子产业园举行。

托普云农应邀参加会议，由董事长陈渝阳出席论坛并做了《智慧农业与现代种业——信息技术在种业中的实践与应用》主题演讲。

在演讲中，陈渝阳简述了中国农业的进化历程，强调了智慧农业的时代性、革命性以及重要性。智慧农业的核心是信息化，它不再仅仅是单一的产业，而是融合了一二三产业的新型农业。

在种子细化领域，托普云农团队联合相关高校、专家，制定了一套高效科学的“育种信息化”方案，它能有效解决种子在考种、生产、流通等环节中的效率问题、管理问题以及安全问题，有效助力种业的健康快速发展。

对于陈渝阳的分享，在场的专家纷纷表示认同，并对托普云农出品的育种信息化产品产生了浓厚的兴趣。演讲最后，陈渝阳对主办方表示了感谢，希望今后能够更多类似的博览会、论坛或者交流会，为更多的种业人才、企业、专家搭建平台，通过交流与共享经验，共同推动中国种业的进步。



廊坊

云平台+本地化托普技术为 河北省产业扶贫树立模范标杆

9月26日至29日，第22届中国（廊坊）农产品交易会在廊坊开发区国际会展中心举行。托普云农受邀参加并推出保定市农业产业扶贫大数据平台。

产业扶贫大数据平台是“云平台+本地化”模式下的产物，该平台能够结合当地发展需求，通过采集相关数据，对数据进行汇总分析，继续进行分类别的可视化展示，满足管理部门实际需求，该平台亮点颇多：

一、扶贫对象情况一目了然。产业扶贫大数据平台能监控辖区内扶贫对象空间分布情况，包括生产情况、增收情况、人均收入等内容，并可通过追溯历史数据，分析致贫原因，辅助决策者采取针对性管理措施。

二、产业扶贫项目一清二楚。产业扶贫大数据平台可从时间空间等多维度跟踪项目进展情况，追踪资金动向，统计投入产出，分析项目成效，实时呈现项目动态，辅助管理者做细节调整，优化方案，为项目的良好发展保驾护航。

三、“一张图”把控全局。产业扶贫大数据平台将多维度的可视化数据整合与一张图表之上，方便管理者能够宏观视角审视关键指标，查看工作进展，以数据作为决策参考，把握总体战略方向。

9月26日，国家部委和河北省、市领导一行莅临展馆进行视察，托普云农副总经理钱鹏向领导介绍了该平台的功能以及应用场景，并做了简单的操作演示。

南京

第三届南京国际农博会盛大召开托普云农载誉亮相

2018年8月31日，第三届南京国际智慧农业博览会在南京国际博览中心再次归来，本届博览会深入贯彻“互联网+农业”战略，重点做好智能生产、电子商务、智慧管理、为农信息服务展览。展会同期举办1场主论坛、4场分论坛。

在展会现场，组委会还举办了智慧农业领军企业与智慧农业最具潜力企业颁奖活动。8月31日，在众多业内同仁的见证下，托普云农与优秀农商等十家企业共同荣膺“智慧农业领军企业奖”。

托普云农的业务已经形成了一套从育种到销售中完整的解决方案体系，今年在农博会现场，带来了智慧农业云平台、现代农业示范园解决方案、产供销一体化、见虫APP等产品。

农业管理——智慧农业云平台

智慧农业云平台，号称农业管理机构的秘书，是技术兴农在管理层面有效节约人力，节省时间，提高效率的最大体现。

为什么这么说呢？因为它以物联网为基础，以大数据为

线索，以人工智能为优势，收集全省农业大数据，将复杂繁多的数据进行整合可视化处理，覆盖省市县三级行政单位，涵盖农政、畜牧、农机、农资、产品溯源、耕地质量等多个领域，方便各级政府对农业资源、机构进行调度查询管理。

农业生产——现代农业示范园

现代农业示范园是物联网技术在农业生产领域的最佳示例，通过以高精度传感器与可控制管道搭建物联网系统，针对不同问题进行场景化调整，涵盖设施农业、病虫害监控预警、水肥一体化等诸多方面，以物联网的实时、精准等优势帮助农户实现增产增收。

农产销售——产供销一体化

谷贱伤农，丰收并不意味着是好事，如果缺乏足够的市场，过量的农产品将会导致价格崩盘，反倒损害农户利益。

如何解决这个问题？托普云农立足于技术，融合一二三产业，研发了为农产品赋能的“产供销一体化”解决方案。通过研究市场、规划生产、经营品牌等环节打造差异化产品，确保销路，有效解决谷贱伤农问题。

农业技术——见虫APP

基于图像识别技术的智能手机免费APP，能够快速识别田间虫害种类，仅需2秒钟即可查看害虫信息，还能基于LBS定位功能，分享害虫地图，联动其他用户，描绘全国病虫害防治网络。



大田县

农作物病虫害监测预警系统助力大田县绿色防控



8月31日，当农作物病虫害监测预警系统在大田县桃源良种场安装成功时，在场的农业技术人员都发出了由衷的感叹，喜悦之情溢于言表：“有了农作物病虫害监测预警系统，就能随时随地监控农作物，真是太强大了。”

托普云农研发的农作物病虫害监测预警系统，是物联网技术在植保领域的最新应用，主要是由1台智能虫情测报灯、2台害虫性诱智能测报系统、1套小气候观测仪、1套视频监控等设备组成，可自动完成虫情信息、病菌孢子、农林气象信息的图像及数据采集，并自动上传至云服务器，用户通过网页、手机即可联合作物管理知识、作物图库、灾害指标等模块，对作物实时远程监测与诊断，提供智能化、自动化管理决策。

智能虫情测报灯是利用害虫趋光性将害虫诱杀后平铺在

履带上，用高清摄像头每隔半小时拍照一次，应用物联网技术将图像传输到云平台处理，对稻飞虱、螟虫、稻纵卷叶螟等水稻主要害虫进行自动识别、计数、统计和分析，然后将图像及数据分析发送到客户电脑和手机APP。

害虫性诱智能测报系统每台安装1种诱芯杀1种害虫并自动计数，就可根据需要选择诱芯对斜纹夜蛾、小菜蛾等蔬菜重要害虫进行实行自动监测。小气候观测仪能够对温度、湿度、雨量等重要气象因素进行实时自动监测。

该系统的建成使用，让植保人员可通过电脑和手机客户端随时随地掌握虫情、苗情、灾情、天情，实现了病虫害远程监控，能够及时为农户提供准确预报服务，进而达到治早、治少、治了的目的，是农业技术人员管理农业生产的“千里眼”和“听诊器”。

这款疯传在朋友圈的小程序 即将在植保领域引领新潮流

托普云农给你推荐一款打开微信就能用的识虫神器“见虫”，能够帮助你轻松识别害虫种类，还能给出防治指导，帮助你选择农药，控制用药，减少农残，保护耕地。

除此之外，见虫还能将识别结果分享给朋友，或者上传到云端，形成病虫害数据一张图，提醒附近的朋友预防同类虫害，当然，你同样也能从地图上看到虫害分布情况，提前做好防范措施。

下载方式

你可以通过各大手机应用商城下载，也可直接在微信当中搜索小程序“见虫”，打开就能使用。

使用指导

1. 注册手机号登录
2. 拍照或选取本地图片
3. 识别/反馈结果
4. 分享

其他入口

- 另外，微信小程序还可以通过以下入口进入
1. 微信首页上方入口
 2. 小程序搜索入口
 3. 订阅号入口



微信扫一扫

练内功、提升服务质量；冲目标、绘制发展蓝图

为提升销售及工程部门服务客户的质量，本着内部业务部门服务销售部门到理念，确保公司经营目标达成、战略落地，浙江托普云农科技股份有限公司于2018年10月8日开展了销售及工程人员业务提升培训。内容涵盖《案例分享总结》、《项目信息沟通与协作》、《交付效率提升》、《财务要素及业务规范探讨》等。

培训由销售副总经理陈曦，从近期市场政策环境分析及业务工作部署拉开序幕，为本次培训的及时性与必要性做出指引。

首先，项目支撑部龙捷频经理就2018上半年度工作业绩及下半年工作规划做了阐述。紧扣“专业应用，服务市场”的主题，“销售更专业、支撑更专业、工作更专业和内容更专业”四个方面，阐述剖析、有理有据，字字珠玑、言之凿凿。龙经理幽默诙谐的语言表达方式，也让参训人员在轻松风趣的氛围中理解、接纳了培训内容。

工程服务部徐卫经理从物联网项目特征、存在的问题、需要的信息资源等方面进行层层剖析，步步生莲花，引出培训主题——项目信息沟通与协作。徐经理提炼了一套自己的管理方式、分享一套沟通技巧，提出了相关措施，如：注意对应关系，减少沟通路径；杜绝无效沟通；倡导精准沟通、固定沟通方式等，以此提升沟通效率。

短暂的10分钟小憩时间过后，交付中心曾亚辉总监在

本次培训中提出了“最小成本、最高效率，及时满足客户需求！”的交付目标。曾总监从交付提升三阶段、交付服务要求、定制订单评审、重点产品库存管理等方面对产品交付提出更高的要求，公司各部门内部也应相互尊重，增进理解，加强沟通，共同做好交付效率的提升。

公司财务总监朱娜就《财务要素及业务规范流程探讨》议题对参训人员进行了培训，该议题主要包括：财务要素解析、合同管理、应收账款管理、费用报销及流程、日常注意事项等。朱娜总监结合日常的案例分析，采用理论与实践相结合的方式，以简单、通俗的语言解读相关内容，将较为复杂的财务知识、财务管理制度及业务流程讲解得透彻明了，令参训人员耳目一新。

培训活动的最后环节，陈渝阳总经理发表重要讲话。首先，陈总公布了2018年9月与历年同期销售数据情况，目前销售订单稳步增长，但仍要提升两大重点环节，实现营业增收。在肯定过往业绩的同时，陈总也总结了部分存在的问题。

过程是曲折的，但前途是光明的，陈总结合公司实际，对2018年的冲刺目标进行了规划与安排，实现当下，布局未来。陈总提出了具有建设性可行性的战略措施：打造前店后场模式，筹划营销新格局，三大要素、打造精品工程，清晰品牌定位，深化品类等，尤其强调了人员培

养。

最后，陈渝阳总经理动情讲解了“走正道，做正事，存善念，懂感恩”的企业文化精髓。风风雨雨十五载，托普一直遵循这样的理念，这是陈总对托普及每位托普人的希冀与要求，并鼓励年轻人要仰望星空，脚踏实地，坚信幸福是奋斗出来的！

——人力行政部 汪敏



玩转“中国锦鲤奖励清单”的时间管理学

这几天“中国锦鲤信小呆”被网友疯传，同时还有一份让亿万人惊呆的，连浏览都需要几分钟的高格调奖品清单，其中不乏多国家旅行奖励，那随之而来一个问题，如果信小呆下半生仍要工作的话，这么多奖励该如何安排时间去一一收取呢？这里面其实就蕴含着时间管理学的要素。

当然，有人会说这不是我关心的问题，那说说我们自己，平常有没有过这样状态：一天到晚貌似忙个不停，但是晚上回想起来又好像没做什么事，平常给自己各种理由，“过会儿做”，“明天做”...殊不知明日复明日，明日还有其他事，导致工作效率低，分不清事情的轻重缓急，每天就是救火灭火的状态循环。

针对这些问题，产品部和工程服务部联合打造了关于《时间管理》的系列培训课程，就在9月这次学习分享日的分享会上，参加过的小伙伴们就已初尝甜头。

本期课程由产品部张盛军老师主讲，主要从《为什么需要时间管理》、《时间与时间管理概述》、《为什么时间总不够用》、《该怎样进行时间管理》四部分内容让大家对于时间管理有一个新的认识。

在课上，张老师还介绍了一种非常有效的时间管理工具——时间管理四象限，并且带领大家从一些实际的问题出发，让大家知道要做好时间管理，首先要有明确的目标，然后结合时间管理工具将其按照重要紧急程度分到效能分析四象限中来帮助我们进行时间分配和规划，让大家对时

间管理思维及工具对工作效率的提升有了深切体会，学员们表示很期待后续课程给大家带来更多实用有效的理念和方法。

张老师在课上提到：时间是对每个人都公平的资源。与其感叹你缺乏别的资源比如金钱、人脉，不如好好把你的时间资源加以管理以弥补其他资源的不足，因为时间资源的正确使用可以创造出其他的资源。

高效能团队成员必须通过强化时间管理意识，学习与掌握时间管理方法，制定并执行时间管理规划，检验时间管理效果，并不断修正时间管理方案，才能高效地完成日常工作生活中相关事宜。

——产品部 常彤红

安全生产：大陆生产基地消防演习培训



9月30日上午大陆生产基地与总公司同步开展了学习日活动，本月大陆生产基地开展的培训学习内容是安全生产培训及消防安全演练。目的是通过本次培训使大家明白安全生产的基本方针：安全第一，预防为主，综合治理。

培训于早上8:40准时在五楼职工餐厅开始，陈小才经理先开展了安全生产培训，他从安全是什么？安全为了谁？为什么要进行安全培训？安全管理的基本概念；事故发生的主要原因以及以人为本切实做好安全工作六个方面



进行了阐述。特别是对安全为了谁？安全管理的基本概念进行了重点宣讲。使大家明白了从大的方面来讲安全是为了社会的稳定，为了企业的发展；从小的方面来讲为了职工的健康，为了家庭的幸福安宁，没有个人的安全保障，事业的发展家庭的幸福就无从谈起。

第二场培训内容是消防安全演练。重点对灭火器的使用和怎么利用灭火器进行灭火以及消防带的连接与正确的缠绕方式进行了现场培训，并利用五楼空旷的楼顶进行了



灭火器灭火演练。

在演练过程中，安全员顾胜标特别强调仓储物流部门是火灾容易发生部门，要求每个员工都会正确使用灭火器，大家都积极配合，各显身手，将培训的内容落到实处，圆满的完成了演练。

在培训最后还强调了一下节前安全出行注意事项，希望大家过一个快乐安全的国庆长假。

——生产部 陈小才





托普云农首届内训师聘任仪式圆满结束 人才战略步入新阶段

金秋时节，丹桂飘香，在这硕果累累的季节里，企业内训师团队迎来了一张张崭新的笑脸，为我们的团队增添了激情与活力。9月10日上午，托普云农首批内训师聘任仪式在总部4楼展厅举行，公司总经理陈渝阳出席会议并向40位内训师颁发聘书。

内训师团队是企业培训的重要力量，搭建完善的内部培训管理体系，发挥内部讲师的优势和感染力，传播知识和技能，宣扬公司企业文化，把内部讲师打造成一支有力量、有影响力的公司中坚力量，企业的发展壮大有着十分重要的意义。

聘任仪式上，人力行政部沈康经理首先宣读了聘任通知，分析了内训师的优势，从课程资源、选聘流程、资质晋级、课程体系构建四个方面阐述了内训师团队管理举措，意在打造一支专业、高效、有影响力的培训队伍，为托普云农的腾飞奠定坚实的人才基础。

随后，陈渝阳总经理向40位内训师表示祝贺，为他们颁发聘书并合影。内训师代表朱娜、龙捷频、李璐茜纷纷表示，内训师是企业文化的宣讲者、践行者、打造者和传播者，任重而道远。今后当忠诚于企业，精耕于专业，广闻于天下，娴熟于课堂，统一思想认识，树立企业责任感，率先垂范，开拓创新，持续精进，成为优秀内训师，为托普战略达成贡献自己的力量。

最后，陈渝阳总经理通过分析中国企业发展现状，结合托普的实际问题，剖析了内训师在企业发展中的重要性，对首批受聘的内训师提出了三点希望和要求：

一是无信不立。人需要有信仰、有信念、有信心，每一名内训师都应该成为正能量的传播者，积极引导身边的同事树立乐观、上进的心态，营造良好的工作氛围，同时要自我塑造，树立长远目标和阶段目标，学会自我加压，时刻保持充足的动力。

二是无学难为。作为一名内训师要不断充实自我，树立终身学习理念，无论属于哪个层级，均需求新求变、与时俱进，加强专业知识的学习，及时总结工作经验，努力掌握更多的授课技巧，不断提升自身综合素质，以影响身边的人共同进步。

三是无实必败。理论要与实际、实践、实事相结合，课程设立需结合岗位实际和企业现实情况，最终提升团队战斗力。

企业竞争归根到底是人才竞争，培训是企业发展不可忽视的“人本投资”是提高企业“造血功能”的根本途径。相信，这一届的内训师们将承前启后，继往开来，成为更加强有力的内训师团队，为托普云农增光添彩，绽放出璀璨夺目的光芒。



认知决定格局 学习成就未来

9月30日，人力行政部在4楼展厅组织了两场管理类课题分享，分别由软件总监王惠义、工程部经理徐卫两位老师授课，共计约60人次参加了培训。

上午9时，王惠义老师率先分享了课题《管理者之剑——高效能问题解决》，从情景分析、基础性原因分析、结构性原因分析、基础性决策制定、结构性决策制定、行动/目标/调整方法六方面分别阐述工作中如何转换思维、改善行动并养成习惯，达到提高质量和持续改进工作的速度和有效性，高效解决问题的目的。课堂上，王老师运用通俗易懂的话术，结合工作实例和社会现状，讲述了bulls-eye牛眼法、四象限分析法等知识的运用，幽默风趣的授课方式引得现场不时爆发笑声阵阵，会场氛围活跃。

10点30分，徐卫老师分享了课题《王阳明心学——知行合一的管理智慧》，徐老师从王阳明与心学、国学与心学的分类、知行合一的启示等方面讲述了知行合一的管理智慧，并和学员展开现场讨论，共同探索如何在工作中实际运用的问题，大家各抒己见，气氛热烈。

无论是普通员工还是管理人员都要不断学习，自我提升，我们的目标是成为学习型企业，让员工成长及企业进步齐头并进，为托普发展，行业进步作出更大的贡献。

快速提升技能 加速融入团队

我是公司市场部的一名新人，我的工作内容是需要大量行业知识作为基础，该如何快速掌握相关的行业知识，尽快让自己适应现在的工作节奏呢？这让刚刚踏入托普云农的我多少有些迷茫。

幸运的是，托普云农每个月都有举行“学习日”活动，通过每月最后一个星期六，同事之间进行技能培训、案例分享、心得交流等形式彼此交流学习，让大家对行业政策、专业知识、公司业务有了更深入的理解。除此之外，公司还会不定期组织一些业务技能培训、产品讲解，每每在技术部、销售部的培训会上蹭到几堂课，总会觉得受益匪浅。

经过学习，我对工作、对公司、对业务、对产品都有更加清晰新的认知，并将技能知识学以致用，在工作过程中我完成了一个又一个小目标，积攒了不少成就感。

公司这套培训机制，这对员工很有帮助，尤其是对新人而言，他们能够在培训中加深行业认知、加强业务熟练程度、提升专业技能，为日后的工作任务提供坚实的业务技能保障。

学习日不仅是新人们快速适应岗位的好举措，也是老人们展现才能的好舞台，随着新老员工的交流渐深，团队氛围也将因而变得更加融洽和谐。总而言之，部门培训是一项十分有利于提升员工技能、交流工作经验、加速团队融合的集体活动，值得持续坚持。

——市场部 李希钰



丹桂飘香，杭州赏桂地图

桂花是杭州的市花，秋风送爽的同时，满城桂花香。沿着西湖景区一路向南至虎跑，向北至灵隐，甚至杭州的大街小巷，钱塘江沿线，都能闻到似有似无的桂花香。为你推荐杭城周末赏桂好去处。



去满觉陇感受明代的满陇桂雨

开放时间：全天开放

门票：免费

交通：公交到动物园站/石屋洞站/满觉陇站下车步行就到

爬玉皇山，找寻那一缕南宋的桂香

开放时间：6:30-18:00

门票：10元

交通：公交到玉皇飞云站

白塔公园，弥漫着钱塘旧梦

开放时间：全天开放

门票：免费

交通：公交到白塔岭站

去植物园看丹桂王

开放时间：07:00-17:30

门票：10元

交通：公交到玉泉路站下车步行就到



秋季养生滋阴润燥的食物不可少

秋风起，肺燥猛，秋天燥邪为盛，最易伤人肺阴，此季最容易发生肺病，可以通过食疗达到生津润肺、补益肺气之功。此外，入秋后气候逐渐干燥，人的皮肤黏膜水分蒸发加速，于是出现皮肤干涩、鼻燥、唇干、咽痛等秋燥现象，应该注意补水。以下食物是秋季养生的首选。

1、蜂蜜

蜂蜜有润肠、润肺功效，既可滋润呼吸道，又能帮助排便，被视为是秋天最佳的养生食材。感冒或热咳的人不适宜过多食用。

2、杏仁

杏仁富含蛋白质、微量元素和维生素，具有润肺、止

咳、滑肠等功效，对干咳无痰、肺虚久咳等症有一定的缓解作用。

3、红豆

红豆可以清热解毒、健脾益胃、利尿消肿、通气除烦，可使体内的湿热之邪及时排出，促进脾胃功能的恢复，还有很好的补血作用，可以为秋冬进补奠定基础。

4、梨

梨含有丰富的糖分和维生素，有生津止渴、止咳化痰、清热降火、养血生肌、润肺去燥等功能，最适宜于冬春季节发热和有内热的病人食用。

5、花生

花生可以醒脾和胃、润肺化痰、滋养调气、清咽止咳。新鲜花生最好连壳煮着吃，不仅容易消化吸收，而且可以充分利用花生壳和内层红衣的医疗保健作用。

6、山药

山药含有淀粉酶、多酚氧化酶等物质，有利于脾胃消化吸收，能有效阻止血脂在血管壁的沉淀，预防心血管疾病，有延年益寿的功效。



员工生日会

托普云农9月、10月生日会在期待中如期而至。轻柔欢快的音乐声中，行政人事部早早的准备好了生日蛋糕，茶点零食，水果饮料，当然还有精美的生日礼物。经过一轮轮的游戏活动，整个party充满了欢乐的笑声，酒足饭饱过后，许愿，感谢公司对员工如家人般的关怀，往后会更加饱满的精神和动力投入工作。

