

新经济呼唤理论创新

◎ 6 月 18 日,中国信息经济学会与《经济学家周报》在北京国学馆共同举办了以信息时代经济学理论创新为主题的研讨会。本期发表部分学者的主题发言,以飨读者。

<< P01



河南双汇集团财务公司成立 产融结合助推实业发展

■ 本报驻河南首席记者 李代广

6月22日上午,河南双汇集团财务有限公司开业暨财银合作签约仪式在双汇集团总部隆重举行。这标志着双汇集团正式进入金融服务领域,走上产融结合、双轮驱动的发展之路,是企业发展历史上一次重要的战略转型升级。

河南双汇集团财务有限公司是漯河市第一家具有法人地位的非银行金融机构,是河南省第六家开业的法人财务公司,注册资本5亿元,分别由河南双汇投资发展股份有限公司出资3亿元,河南省漯河市双汇实业集团有限责任公司出资2亿元共同设立。

双汇集团财务有限公司将成为集团公司的资金管理中心、投融资管理中心、金融服务中心和金融专业人才储备中心,服务于集团和集团成员单位,对于加强集团及成员单位资金的集中使用和管理,提高资金使用效率,为集团各成员单位提供更好的金融服务,支持产业链上下游客户快速发展,打造更具竞争力的肉类产业链,促进双汇国际化大发展,将发挥重要作用。

漯河市委、市政府,河南省、漯河市金融监管部门、河南省其他财务公司和漯河市10家重点银行机构的领导和嘉宾应邀出席开业暨签约仪式。万洲国际董事局主席、双汇集团、双汇发展董事长万隆出席仪式并致辞。仪式由双汇发展总裁杨国胜主持。

万隆董事长致辞说道:双汇集团在30多年的发展过程中,注重资本运作、发挥资本的力量,推动企业做大做强。2013年双汇利用国际银团的资本71亿美元,并购全球最大的猪肉食品企业——史密斯菲尔德公司,改变了世界猪肉行业的格局,成为中国肉类行业发展史上的里程碑;2014年,双汇联合中美欧100多家所属公司在香港成功上市,募集资金23亿美元,通过募集资金和自身盈利,偿还了债务,降低了并购带来的高负债风险,公司财务杠杆率由当初的2.5倍,今年降到0.4倍。金融资本在推动双汇做大做强、走向国际进程中发挥了重要作用。

万隆董事长的说,双汇集团成立财务公司,是双汇发展史上的又一件大事。它为国际化后的双汇进一步做大做强,提供了很好的金融资本运作平台,为我们进军金融行业,壮大资本实力,开辟了一个新渠道,在双汇发展史上具有里程碑意义。双汇集团财务公司要立足集团,面向双汇全产业链,

[紧转 P2]

观摩劳模工作室 促建筑企业转型升级

中建二局三公司成都分公司举办刘正全劳模工作室 BIM 技术应用观摩会



■ 徐启星

6月22日,由天府新区成都管委会规划建设局、中建股份西南区域总部主办,中建二局三公司成都分公司启阳恒隆广场项目承办的启阳恒隆广场刘正全劳模创新工作室 BIM 技术应用成果观摩会在启阳恒隆广场项目隆重召开。各级政府主管部门、监管机构、蓝润集团代表和部分建设、监理、施工单位代表,以及中国建筑在西南区域的14家分支机构代表共计300余人参与了此次观摩。

启阳恒隆广场位于天府新区门户位置,天府大道与华府大道交汇处,工程建筑面积27.3万平方米,建成后将成为大型城市商业综合体。其中,1#楼是天府新区在建最高楼。

据悉,启阳恒隆广场项目伊始就组建了以刘正全劳模创新工作室为核心的项目创新管理团队。该团队曾在西部国际金融中心项目中不断攻坚克难,先后攻克各大技术难关,并在科技创新、绿色施工、安全标准化等多方面荣获了诸多国家级、省部级、地市级、局级、公司级荣誉,申报过6项、专利5项,获全国“AAA”级安全文明标准化工地等。

22日的观摩会是在刘正全创新工作室带领下又一辉煌战果的分享。BIM(Building Information Modeling)全称为建筑信息模型,其核心思想是采用建立在三维模型基础上的建筑多维信息模型和信息共享,减少建筑项目信息的流失和为建筑工程的相关人员提供交流沟通平台,提高项目综合管理水平,达到降本增效的目标。



● 观摩会现场

在施工准备过程中,利用BIM模拟性和优化性的特点,对现场高危险性、复杂节点以及各分项工程样板的施工进行辅助深化设计,发现其中存在的问题与施工控制重点,从而对施工方案进行优化。通过对管理、人员和作业人员进行可视化交底,直接指导现场施工,使现场施工做到一次成优。项目管理人员对施工现场各工序进行验收时,通过移动端将模型与现场进行对比,检查现场的施工质量,有问题直接拍照上传至后台系统,实现信息传递的时效性、准确性。

针对本工程的机电系统复杂,管线及设备深化要求高等特点,结合传统的二维深化,以BIM三维技术为依托,对工程管线和机房设备进行了提前深化和三维建模,包括整个地下室的机电管线综合三维排布,管道井管线布置,楼层管线三维布置,设备机房三维布置,屋面设备三维布置等。并通过三维技术创建三维漫游,通过真实的渲染,形象生动体现管线及设备的布置。解决了管线碰撞和管线深化闭合的难点。最后组织深化设计讨论会,



● 现场 BIM 技术应用讲解

讨论并制定最优方案。在方案确定后,绘制最终BIM模型,并利用BIM技术可出图性的特点,形成CAD图纸,利用剖面图与三维模型对作业人员进行书面及现场交底。

利用手机、iPad等移动终端对现场进行可视化指导、可视化交底、可视化检查。不用再翻阅和携带大量的图纸到现场,直接利用iPad等移动终端,查看模型文件、详细构件信息等与现场实际情况进行检查与核对。对有问题地方,拍照上传到后台软件,并在模型相应位置进行标注,达到信息共享,实现现场质量管理的可视化、信息化、时效化。

BIM与安全的结合也使得项目安全管控上升一个新高度。在重大项方案编制阶段已经运用BIM技术进行模拟施工,可以直观的了解到重大危险源的具体施工时间、进度、施工方式以及存在的安全隐患,有针对性地制定安全预防控制措施,确保重大危险源施工安全。同时在日常安全管理中,应用BIM模型可以全面地排查现场四口五临边的位置及大小,对照模型检查现场,防止遗漏保障防护

安全。同时依据BIM中的施工时间可以及时安排防护设备的进场和搭设等,确保防护及时到位。

不仅如此,项目还采用安全体验式教育,通过参与互动、对比、模拟情境使被教育者亲自实践感受而达到安全教育目的。该项目于2015年5月建立安全体验区,体验区内设置安全帽体验、安全带体验、劣质护栏杆体验、触电体验、钢丝绳体验、综合用电体验等体验设备。2016年4月加大安全体验式教育投入,对其进行扩建,新增重物搬运、平衡木体验、密目网对比体验、通道对比体验等设备,建立和完善的体验区使用制度。在接受安全体验式教育后,工人习惯性违章减少近15%,累计教育1000多人次,取得了良好的教育效果。

今年,该项目加快互联网+投入和建设,推广使用智检app软件,该软件可以使检查人员及时将发现的隐患通过手机app直接发送给整改责任人,并指定人员复查闭合,保证质量安全问题及时整改消除。

在生态文明建设的进程中,该项目将绿色发展融入施工,通过“四节一环保”,做到扬尘控制、噪声控制、土壤保护、节能减排,真正意义上实现绿色施工。

本次观摩活动旨在对工程建设中进一步加大BIM技术的推广力度,在全行业掀起一个“学习新技术、用好新技术、推广新技术、创造新技术”的新高潮,营造一个新氛围,以先进适用技术与管理创新驱动,促进建筑业企业转型升级,将建筑施工水平不断提高。

价格保险 + 场外期权 为农业生产助力

天府商品交易所与太平保险率先推出花椒价格指数保险

■ 本报记者 王建蓉

近日,记者从相关渠道获悉,干花椒场外期权将于近期在天府商品交易所汉源花椒交易中心签约,率先推出“价格保险+场外期权”产品。该产品的推出是天府商品交易所、太平财产保险有限公司响应中央“一号文件”号召,助力农业脱贫攻坚,以产品创新化解雅安特色农产品市场价格波动风险的一项重要惠农农产品。

天府交易所是西部最大的电子交易平台,主要进行大宗商品现货与衍生品交易,其农产品价格是国家信息采集平台之一。其战略布局为一所多中心,一县一平台。为充分发挥交易所自身优势,支持地方政府建立以县域为划分的县域特色商品交易平台,以“平台运营”的模式发展涉农电商,致力解决县域农业和农村发展中面临的现实问题,项目引入“线上交易整合平台”、“产能预售”、“产品标准化制度”、“价格保险”、“现代物流”等新型工具。

据了解,当前我国农业适度规模经营快速发展,农业自然风险、市场风险和质量安全风险不断累加,因此现代农业发展对农业保险的需求更加强烈。

天府商品交易所总裁助理陈绍林表示,今年2月中旬,农业部、中国保监会在京联合召开保险服务农业现代化座谈会。农业部部长韩长赋指出,应加快发展以需求为导向的农业保险,为推进农业供给侧结构性改革助力助跑。

天府商品交易所根据我国农业生产的实际,如何在市场经济的条件下实现生产的计划性和提高农产品生产者抵御价格波动风险的能力,并严格按照国家有关政策和法规,推出了农产品预售,在汉源花椒交易中心试行,较好地解决了花椒的生产计划性问题,同时为天府商品交易所发行价格保险产品提供了保险产品的设计价格基础。陈绍林介绍,天府商品交易所还协助当地花椒产业的龙头企业适时推出了花椒产品的场外期权,花椒场外期权首次将农产品价格保险与农产品场外期权相

结合,保险公司根据花椒预售合同形成的市场价格确定其保险价格及赔付价格,让椒农放心种植,同时保险公司通过购买花椒场外期权来完成风险的转移,形成良性循环闭环。不仅如此,天府商品交易所为保险公司和期权发行人提供了销售渠道和结算服务。

据悉,“十二五”时期,保险服务农业现代化取得显著成效,累计为10.4亿户次农户提供风险保障6.5万亿元,向1.2亿户次农户支付赔款914亿元。2015年我国承保的主要农作物突破14.5亿亩,占全国播种面积的59%,三大主粮作物平均承保覆盖率超过70%,承保农作物品种达189类。

在今年2月中旬的保险服务农业现代化座谈会上,中国保险监督管理委员会主席项俊波强调,未来保险业要从基础的经济补偿向防灾减灾、社会管理、扶贫开发、担保增信和辅助市场调控等综合功能拓展;进一步扩大保险覆盖面,深化产品改革,构建保险责任广、保障程度高、理赔程序简、费率水平合理

的产品体系。

太平财产保险有限公司四川分公司总经理张玮表示,汉源花椒历史悠久,声名远播,被誉为川菜之魂和百味之首,但由于每年受市场价格波动影响,对花椒种植农户的收入影响非常大。太平保险根据汉源花椒生产受自然气候影响大,不同年份、不同月份价格波动明显的特点,推出了花椒产品的价格指数保险,为花椒种植户提供了有效的价格保障。

天府商品交易所与太平保险创新推出的花椒“价格保险+场外期权”,是该品种在国内第一家落实中央“一号文件”具体实施的一个案例。业内人士认为,农产品价格保险与农产品场外期权配套推出,有助于为国家农产品目标价格机制的建立提供重要的实践范例。而场外期权作为结合农产品价格保险的创新金融工具,能够为涉农保险提供简单可行、目标可控的避险工具,同时建立更为完善的价格风险管理模式,有助于推动我国农业现代化进程,更好地服务三农。

伊贝实业

—中国高端鞋靴领跑者—

http://www.js-yb.cn

进口 Smithfield 猪肉原料
双汇荣誉出品

iPhone, android 手机扫描二维码下载安装

企业日报微信公众平台二维码
中国企业家网二维码

本报常年法律顾问为 闫永宁 律师
手机:13609110893