



广厦控股集团有限公司主办
www.guangsha.com

2016 年 8 月

10

总第 559 期



G U A N G S H A B A O

追 踪 时 代 脚 步 推 动 改 革 创 新

中国企业联合会
中国企业内部报刊一等奖
中国内刊协会
中国内刊“好报纸”特等奖
中国建筑业协会
十大精品报纸
中华全国工商业联合会
中国民营企业优秀报刊

调整业务结构,优化市场布局,实施专业化发展

陕西路桥精心谋划“十三五”发展战略

本报讯 今年是“十三五”开局之年,研判宏观经济形势和行业动态,谋划中长期发展规划,形成引领发展的行动纲领和工作指南, 对于一个企业而言,无疑具有非常重要的意义。陕西路桥集团从去年年底开始启动“十三五”战略规划编制,历时半年,基本形成了比较全面的发展方略,经营目标和工作思路、主要措施,为企业“十三五”期间的经营发展指明了方向。

精心组织 汲取众智

“十二五”期间,陕西路桥集团抢抓本省和西部周边省区公路交通基础设施大建设、大发展的重要机遇,一手抓拓展市场,一手抓深化管理,企业经营发展迈上新台阶。“十二五”期间公司年均新接任务 29 亿元,年均完成产值 27 亿元,经营规模和经济效益均创历史最好水平。为巩固提升公司来之不易的良好发展局面,顺应市场变化带来的新挑战,实现企业稳健发展的目标,激励和带动全体员工凝聚力量再攀新高,陕西路桥于 2015 年 9 月下旬召开经营发展座谈会,围绕市场开发、管理创效、人才培养、技术进步、体制机制创新等议题进行深入交流研讨,分析形势政策,把脉自身问题,探讨先进经验,启迪思路,汲取众智,凝聚共识。这次座谈会开启了公司“十三五”发展规划编制的序幕。公司董事长鲁润江、总经理赵之胜要求,各级管理人员要围绕“十三五”战略规划进行深入思考,脑子转起来,手脚动起来,既要宏观把握国家形势政策,科学定位产业布局,完善企业治理结构,立足长远找目标,找策略;同时也要从微观方面剖析企业经营管理中面临的问题,提出努力方向和改进措施,推动公司进一步提高管理水平、提升发展质量。

此后,陕西路桥集团成立了主要领导牵头、企业管理部具体负责的规划编制工作机构,学习

中央企业规划编制大纲、相关建筑和路桥施工企业发展规划、交通行业和区域经济发展规划、专项规划,并开展了一系列调研咨询、交流探讨、征求意见等工作,形成了发展规划草案。6 月 22 日,公司召开“十三五”发展规划研讨会,陕西省交通运输厅综合规划处负责人和西北大学经济管理学院专家莅临指导,传授授宝,各级管理人员建言献策、集思广益,为最终修改完善发展规划提供了重要的智力支持。

明确方向 务实创新

陕西路桥集团的“十三五”规划以控股集团的总体发展思路和工作部署为指引,贯穿了“改革创新,提质增效”的主线。《规划》总体思路提出,围绕“科技强企”“人才兴企”总方针,以战略为引领,以市场为导向,以提质增效、转型升级为目标,以深化改革、强化管理为动力,以标准化、信息化为支撑,积极调动和整合内外部资源,调整业务结构,优化市场布局,稳定规模,防范风险,做到集团化管理、市场化经营、专业化发展,全面提高市场竞争能力,努力打造运行高效、优势突出、品牌卓著,在全国具有较强影响力的一流路桥施工企业。对于企业未来五年的主要经济指标,公司提出了“经营规模稳定增长,经济效益较快提高”的主导思想,确定了施工产值年均增长 12%、利润总额年均增长 15%的成长目标,按照这一目标,陕西路桥集团“十三五”末的经营规模有望突破 50 亿元,产值利润率将达到 2%以上。

在深化企业化管理、加快转型升级方面,公司提出了“理顺三级管理,改革体制机制、激发内生动力”的总体原则。集团公司总部逐步形成以战略制定和运营控制为核心的管控定位,各子分公司的组织定位设计为利润增值、业务管理、运营协调,项目部的核心职能定位为合同履约执行中心。



在内部体制机制改革方面,公司提出了对全资子公司进行股份制改造、组建经营者出资参股的物资贸易公司、劳务公司、工程检测公司的初步思路;同时明确了深化完善工程项目管理团队风险抵押目标考核、子分公司领导班子年度经营责任目标风险抵押考核、覆盖全员的绩效考核等举措。在市场开发方面,公司针对交通基础设施建设投资趋向和建设管理新模式的变化,提出了巩固高速公路业务,扩大市政、养护业务,拓展 EPC、PPP 等新模式业务的工作思路,计划未来五年新模式业务占 30%以上。在规划的具体操作上,公司提出

了战略目标分解及战略绩效体系规划、组织管控、市场开发、项目管理、技术研发、财务管理、人力资源、信息化、企业文化、风险管理等 10 个方面的职能体系战略规划,明确了指导方针和重点举措。

近期,陕西路桥集团规划编制工作机构正在紧锣密鼓对发展规划进行修订完善。结合控股集团“找差距、补短板、聚合力、谋发展”大讨论活动的主旨,公司将在规划的修订中突出问题导向找差距、抓住关键环节补短板,努力做到新一轮发展规划真正成为准确把握企业脉搏、正确指引发展方向的实战方案。(杨永泰)

楼正文赴青海西宁慰问调研指导工作

本报讯 7 月 26 日,广厦控股集团董事局副主席、东阳三建董事长楼正文赴青海调研指导,东阳三建副总经理胡迅华、丽水莲城房地产开发有限公司董事长、青海分公司经理陈晓春等陪同。

楼正文一行亲临西宁市有关项目工地及丽水莲城房地产公司开发的鼎和家园项目施工现场,了解施工生产状况,慰问一线员工。随后,在东阳三建青海分公司召开了全体管理会议。会上,楼正文就当前建筑行业所面临的形势进行了剖析,要求提振信心,迎难而上。他对青海分公司及青海丽水莲城房地产公司的工作重点进行了强调,要求两家单位全体管理人员与公司保持高度一致,找差距,补短板,挖潜力,求生存,谋发展,不断的提高企业竞争力,提升企业品牌形象,确保企业平稳发展。(魏正春)

东阳三建承建项目获“全国绿色施工示范工程”称号

本报讯 7 月 18 日,在中国建筑业协会于北京举办的“第三批全国建筑业绿色施工颁奖典礼以及经验交流会”上,东阳三建海南分公司承建的海南雅居乐卓美亚度假酒店工程被授予“第三批全国建筑业绿色施工示范工程”称号。(滕海剑)

广厦控股集团组织总部员工健康体检

本报讯 为了贯彻落实楼明主席提出的“以人为本”的企业发展理念,更好地保障公司员工身体健康,预防和控制疾病危害,8 月 9 日—10 日,广厦控股集团组织总部全体员工进行了一次全面的健康检查。检查项目包括内科、外科、胸透、血常规、心电图等项目,为员工送上了一份“清凉”、一份健康。

此次体检不仅让大家及时掌握了自己的身体健康状况,还了解了日常饮食、工作生活等应该注意的健康常识,做到无病早预防,有病早发现、早治疗,受到了广大员工的一致好评。

据悉,为做好本次体检工作,控股总部办公室和企业文化宣传部对杭州多家体检单位的体检环境、后期服务,体检价格尤其是体检设备和水平进行了综合详细的考察,经综合比较,最后选定了体检专业机构浙江第一健康医疗管理有限公司,此次体检还针对不同年龄层制定了不同的体检套餐。同时,对因为工作原因不能统一参加体检的员工,还另外安排了时间进行体检。体检,让广大员工切实感受到了公司大家庭的温暖,进一步提高了员工的向心力和归属感。(周晓晴)



“创新”大看台(十)

“互联网+”浪潮下建筑业触“网”发展的关键点——用互联网工具把数据联通起来

2015 年 6 月,国务院正式发布《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》,“互联网+”顶层设计出炉,明确未来 3 年和 10 年的发展目标,提出包括创新创业、协同制造、人工智能、绿色生态等在内的 11 项重点行动,并就做好保障支撑进行了部署;2016 年,《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》(以下简称《“十三五”规划纲要》)明确提出“发展现代互联网产业体系”,实施“互联网+”行动计划,促进互联网深度广泛应用,带动生产模式和组织方式变革,形成网络化、智能化、服务化、协同化的产业发展新形态,“互联网+”国家战略行动路线图已经十分明确。未来,“互联网+”在产业转型发展中的作用将越发凸显。

“大众创业、万众创新”大潮已起,“互联网+”带来的浪潮开始席卷各行各业,但建筑业在这一趋势下仍“噤若寒蝉”,鲜有行动者。因此,系统梳理此次互联网浪潮将给行业带来哪些影响、企业应从哪些方面转型以适应这场变革,如何抓住技术革命衍生出的新机遇,对整个行业的转型来说极为重要。(相关内容详见本报三版)

※图片新闻

服务 G20,打造美丽杭州 杭州建工承接文三路立面整治项目完美收官



整治工程完工后文三路焕然一新

品牌积累八年获得社会良好口碑

青年时报牛通社夏令营足迹走向国内外

本报讯 8 月 4 日上午 8:30,经过一夜暴雨洗礼后的杭城,蓝天白云,格外清新。一辆坐满小朋友的旅游大巴,准时从青年时报大门口出发,开往东阳横店。车上的数十位小朋友,将在牛通社大哥哥大姐姐带领下,在横店影视城度过难忘的五天四夜,体验做小演员、当小演员甚至当导演的乐趣,和明星零距离接触。

这是时报牛通社今夏开出的第二十辆快乐巴士。时报牛通社今年共推出了 23 期夏令营,包括牛通社暑期全能实践营和牛通社国际国内营,几乎期期满员,多条线路还做了加推,以满足小朋友们的要求。参加夏令营的小朋友达上千人,营收超过 300 万,与去年夏令营同比增长了三倍。

今年暑假,由省内媒体发起的,以及旅行社、教育机构等推出的夏令营多达上百个,针对孩子们的夏令营市场竞争非常激烈。在这种情况下,时报推出的夏令营能够格外

受到孩子们的欢迎,绝不是偶然现象。

今年牛通社暑期全能实践营在去年 7 个实践营地基础上,新增了 6 个营地,共达到 13 个,加上 6 条国际国内营,加起来有 19 条线路,这当中既有省内一两小时车程可达的营地,也有国内富有民族特色、文化特色和国外让小朋友挑战自我的实践营。配合纸媒、微信、公交电视、网站、分众传媒、户外广告等的强势推广,使今年的牛通社夏令营未开先红。

夏令营主题鲜明,每一个营地,每一堂课程,牛通社都经过精心设计,前期做了大量工作。如选择营地,充分兼顾安全与好玩两个重要元素;开发课程,则把营地特色与牛通社实践课程完美融合。

参加今年夏令营的,约四分之一的小记者是“老面孔”,其中不少已连续 4 年参营。经过 8 年培育,牛通社的品牌影响力不断扩大,实现了杭城小学的全覆盖,成为省

内首屈一指的小记者社团,在学校和家长中形成良好口碑。今年上万名的小记者队伍,为开展包括夏令营在内的各种活动,实现增值服务打下了基础。

如杭师大附小的张涵,今年夏天她已小学毕业,看到牛通社夏令营开营,马上又第一时间报了名,并招呼几名同学一起参加。在夏令营里,她像个大姐姐一样给小伙伴盛饭,帮助带队记者维持秩序。对她来说,牛通社伴随她度过了小学阶段,留下了很多美好回忆,今年的夏令营,为她的小学生涯画上了一个圆满的句号。

此外,今年的夏令营还为公益事业出了一把力。时报为“圆梦浙江农村留守儿童”,推出了“跟着课本游浙江”公益夏令营,到目前为止,已带着近两百名农村留守儿童走进杭州、绍兴、嘉兴、安吉等地,对照课本,走访西湖、三味书屋、周恩来故居、鲁迅故居等地,让孩子看看外面多彩的世界。(杨乐明)



湖南外国语职业学院 80 万方大体量项目签约

东阳三建大手笔挺进湖南市场

本报讯 7月27日,湖南外国语职业学院董事长宁平一行3人莅临东阳三建总部考察,并举行了“湖南外国语学院新校区(望城区)建设工程”总承包签约仪式,公司总经理楼群参加签约。

该项目分二期建设,一期为外国语学院新校区,建筑面积约35万平方米,二期

为湖外·太阳城,为商业住宅综合体,建筑面积约46万平方米,工程质量目标为局部建筑“鲁班奖”,工程总造价约15.5亿元。承包范围包括桩基、土建、水电安装、消防、装饰装修、市政道路和室外管网、围墙等园区内的所有工程。

本项目是河南分公司自承接郑州大观

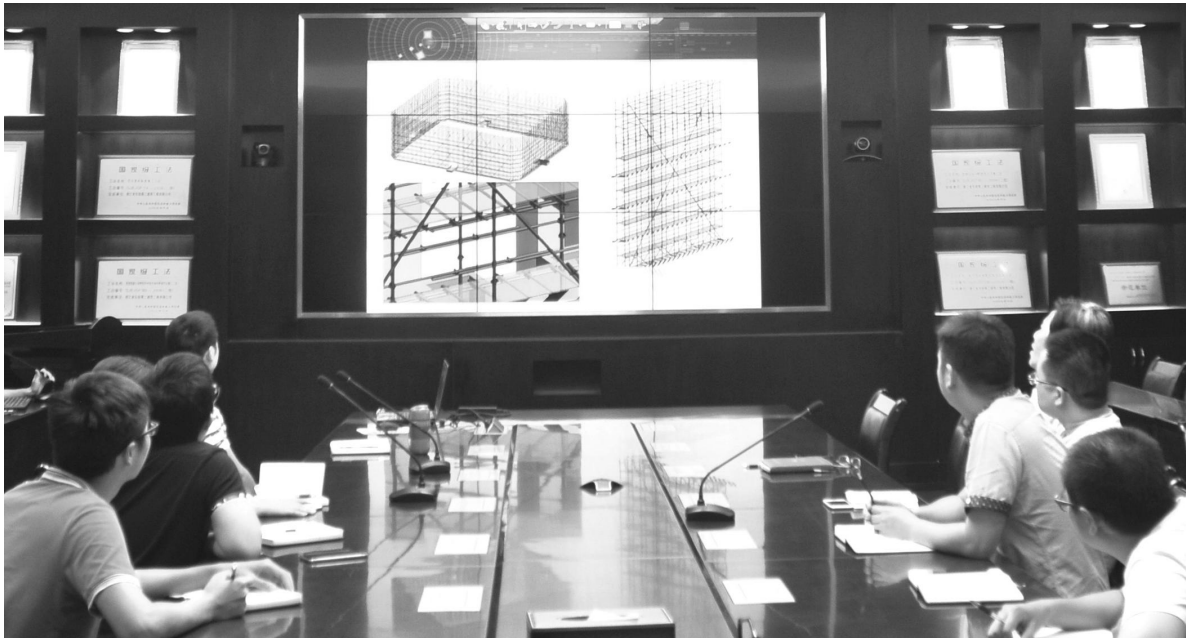
国际项目后的又一个大体量、大手笔的项目,也是公司谋定而动,重新挺进湖南市场的先行军和急先锋。

楼群在会谈中表示,东阳三建完全有能力、有信心把项目施工任务高效、优质地完成,选派的郭坚经理是内部信用好、管理能力强、各方面都让公司放心的项目经理,合

作基础非常坚实,顺利签约也是水到渠成,双方的合作一定会圆满成功。

湖南外国语职业学院宁平董事长表示,能跟东阳三建合作很荣幸,更是一种缘分,希望双方的合作能够顺顺利利、互惠共赢,同时也将利用学院的优势,在走出国门、人才培养等方面开展多方位的合作。(蔡君亮)

科技创造效益 创新赢得未来

东阳三建
组建 BIM 团队

本报讯 7月28日,东阳三建召开了BIM团队组建及首次工作视频会议。

会上,总工程师刘志宏介绍了国内BIM技术的发展历程及公司参与运用的情况,并对公司近期BIM技术的运用进行了规划安排,明确了BIM团队各成员的职责分工。

BIM团队建模负责人王彦琛,作了《BIM在技术标中的应用》专题讲座。

会议还邀请了建研院信息化及BIM专家王良平在北京分会场,介绍了中建三局投标过程中BIM应用经验与BIM技术在工程领域的应用前景。

目前,东阳三建的BIM工作团队由13名成员组成,包含技术、安装、造价、信息化等专业人员,分别来自公司总部、浙沪公司、海南分公司、浙江广厦建设职业技术学院等。

杭建河南分公司
举办 BIM 技术培训

本报讯 7月15日,杭州建工集团河南分公司举办了关于BIM技术及其在施工中的应用专题讲座,来自分公司所属在建项目的项目经理及分公司工程部、预算部、经营部部长等55余人参加了本次培训。

BIM是指建筑信息模型,具有可视化、协调性、模拟性、优化性和可出图性五大特点。通过学习,参训人员进一步加深了对BIM技术应用状况及未来趋势的认识,为进一步组建BIM团队打下基础。

(邓宏达 宣宏贞)

大量的预制,预制可利用率几近100%;项目部提前与土建单位联系精准地预留了大量的孔洞减少了二次开洞;同时,他们还利用模型放样直接提供给加工厂加工,现场组装。据初步统计,风管返厂率仅0.4%,可见其精确程度,从而使得成品更加美观,更是提高了施工过程的机械化程度;各专业走向及翻高翻低已提前在图纸中有所体现,碰撞也已提前排除,各班组分层分区域交替施工,从而大大提升了工作效率,预计可缩短30%工期。

五是材料统计。在BIM建筑信息模型中,模型基本与实际一致。项目部利用软件的材料统计功能生成明细表,精准统计出如大到风管面积、管道米数等,小到喷头数量、各型号弯头三通数量等,避免了材料多报少报,为项目部节约了成本。

由于在实际施工中取得了良好的应用成果,苏州星港街项目部经杭安公司推荐,现在已经报名参加“安装之星”全国BIM应用大赛,通过文字、图片或视频等方式,演示BIM技术应用的主要特点、亮点和创新点,有望取得好成绩。

(武庆林 赵鼎)

线分层达4层,在模型中可以清晰的看到每条管线的位置、高程、走向,甚至沟槽配件。让每一个普通工人都能看懂图纸了解管线布局走向,从而减轻现场管理人员的工作,大大提升施工进度。

二是专业协调。BIM建筑信息模型可在建筑物建造前期对各专业的碰撞问题进行协调。如人防区风机房风机进出口大风管与结构超大大梁相遇,在土建施工前及时与土建单位沟通将梁上翻,从而保证了业主所要求的净空标高,提前发现问题提前解决,减少返工减少联系单。

三是出图可靠。BIM建筑信息模型可以输出综合管线图(经过碰撞检查和设计修改,消除了相应错误以后),综合结构留洞图(预埋套管图)、碰撞检查侦错报告和建议改进等方案。项目部做到班组人手一份综合管线图,各专业管线均得到了详细体现,不再是我方唱罢你登台,真正实现了“海陆空(水、电、风)三军协同”,方便各工种合作协调施工。

四是缩短工期。BIM建筑信息模型提供了建筑物的实际存在的信息,基本能实现模型与实际相一致。利用这一特点,项目部对风管、水管、桥架等在土建施工阶段进行了

预制可利用率近 100%,缩短工期 30%

杭安 BIM 技术应用尝到甜头

本报讯 BIM技术应用于机电安装工程中,进行管线综合与碰撞检查、预制件加工、工程量统计和施工模拟以及进度控制等环节,不仅可以显著提高效率、控制成本,还可以实现项目的精细化管理。日前,杭安公司苏州星港街项目部在项目实际施工过程中,大量应用BIM技术,工程取得良好的应用效果。

杭安公司承接的苏州星港街路东公共设施机电安装工程,总建筑面积54225.03平方米,分为地下2层,其中非人防区12254平方米。机电安装工程由通风空调部分(包括VRV空调系统)、电气部分(包括动力系统、照明系统、防雷接地系统等)、消防部分、给排水部分等组成。

在该工程中,项目部利用Autodesk Revit等软件搭建了三维建筑结构和机电管线模型,对管线进行机电综合优化设计。从而使使得做出的工程有特色、有亮点、有质量,并保证结构美观、使用功能齐全、设计人性化等。

一是直观可视。在BIM建筑信息模型中,整个过程都是可视的,可以用效果图展示提前了解工程的情况。对于一些较复杂的区域经过管线综合后能较直观指导生产,如管线较复杂的非人防西区,经管线综合后管

※短波集萃

陕西路桥
商丹项目开展应急事故演练

本报讯 近日,陕西路桥商丹项目部在312国道改建工程施工现场组织开展了安全交通应急事故演练。本次演练以“半副施工半副通车施工现场,地方车辆与施工车辆相撞”后为主要内容,省质检站相关领导进行现场观摩。

演练结束后,省质检站领导对本次应急事故演练给予了高度肯定。认为本次演练各部门配合密切,处理突发交通事故及时到位,很好的检验了各部门对于突发事件的应急处置能力,为今后突发事件应急处置工作提供了实战参考,积累了经验和教训。

(石欢)

金华广福医院
八一走访慰问部队

本报讯 7月27日,“八一”建军节前夕,金华广福医院常务副院长傅路红等一行前往共建单位金华陆军预备役兵团进行走访慰问,向他们致以节日的祝福和问候。活动中,与共建单位共同回顾了近年来共建活动开展,并以慰问活动为契机,一是为共建单位送去了节日的慰问,进一步密切军民鱼水情;二是相互交流“两学一做”学习教育体会,共享“两学一做”学习教育成果,为共建活动筑牢思想基础。

(黄峰)



在广厦学院,有这么一位教师:她潜心教育,精通管理,热爱运动,享受美食。她练书法,学国画,读美文,爱旅游。她就是热爱工作又懂生活的朱俊芬。

朱俊芬,还没见到本人就能听到她开心爽

能培养建造师也种得了秋葵
——记广厦学院管理学院造价专业教师朱俊芬

朗的笑声,一头齐耳短发显得清爽干练,在她身上既有中年的稳重,也有青年的朝气。让我们一起来认识这位正能量满格的老师吧!

三年前,朱俊芬放弃事业单位,毅然扎根三尺讲台,成为了学生专业上的导师,人生路上的益友,党员队伍里的领头雁。

在专业上她堪称表率,虽早已评下风景园林的高级工程师,但她学而不止,先后考取难度很大的造价工程师和一级建造师。过硬的专业基础让她在全国第六届教师技能大比武中,轻而易举拿下一等奖。同时,她还积极鼓励教研室的青年教师,要不断学习,努力考出一建证书。

教学上,凭借着丰富的企业工作经验,朱俊芬在课堂上充分运用“师傅带徒弟”的授课方式,让学生能学以致用。她富有激情的授课风格,理论与实践的良好结合,深深地激发了学生的学习热情。让学生能自己动手摸索,培养学生的实践操作能力。因此,在分院被评为学生最喜爱的十大任课教师。

在繁忙的工作之余,她还努力潜心科研工作。先后在不同的杂志上发表了多篇专业方面的论文。同时多项课题结题,还成功申请了一项实用新型专利。

朱俊芬不仅专业水平突出,而且管理有方。许多人谈到班主任工

作,都是一把辛酸泪。但是

朱俊芬却认为当班主任很有成就感。

她所带的班级获得过诸多的荣誉,如“文明班级”、“先进班级”、“最美寝室”等等,几年下来把学校所设置的荣誉几乎都得了个遍。而她本人也连年被评为“优秀班主任”。

每逢节假日,朱俊芬的手机里就塞满了来自各地学生的问候,特别是“武汉哥”的问候就像闹钟一样准时。

“武汉哥”是谁?朱俊芬解释,说她班里曾经有个学生来自千里之外的武汉,自理能力极差,他不仅不会洗澡、洗衣服,甚至不能与人正常交往。为了让他能和其他学生一样正常生活,朱俊芬亲切地叫他武汉哥。并对他耐心指导,积极鼓励。在大学三年给他布置了特殊的任务:大一要求每天开口讲十句话,大二要求每天在电脑上能打二百字,到了大三,最终能跟周围人正常沟通。经过朱俊芬的悉心呵护,用心引导,这个学生渐渐地走出了自己的小世界,找到了自信,开始了新生活。

请教她,班主任工作如何做得如此出色,游刃有余?朱俊芬谦虚地说,没有什么诀窍,只要视学生如己出,恩威并用、赏罚分明,最终肯定能用一颗真心赢得学生的信任。

顾家就顾不了工作,要全身心投入工作就没有时间享受生活,很多人都会有这样的

感慨和疑惑。工作和生活之间真的就找不到平衡点吗?在这方面,朱俊芬给了我们很好的答案。

她热爱生活,兴趣广泛。爱运动,做美食,练书法,学国画,读美文,喜旅游。她还一直以來,坚持步行上下班。晚餐之后也经常去学校田径场上慢跑几圈。节假日的时候,更是潇洒地带上女儿一起去野外骑行。她不仅自己爱运动,而且带领教研室同事一起运动。本学期分院组织首届教师文化节,其中的拔河比赛和微信运动,她所负责的造价一教研室一直名列前茅。

谈到美食,朱俊芬可以说是学院典型的美食烹饪家。不论是中式的馄饨、花卷、烧麦,还是西式的面包、蛋糕、曲奇,样样精通。她还利用家门前的空地,自己亲手种植番薯、秋葵、蘑菇等,周末炒一两个小菜,就着女儿红,喝个一两杯。

她还是学校图书馆的常客,喜欢张小娴笔下的闲适恬静,也喜欢金庸笔下的刀光剑影。有空跟着女儿一起学书法、练国画。朱俊芬坦言,她很喜欢当老师,因为她可以利用寒暑假去外面的世界走走看看。

努力工作,享受生活,这就是一位普通教师足以给人启迪的人生箴言。

(汪金玉 何美英)

※要闻速递

陕西路桥
徐州秦洪桥建成通车

本报讯 在南北两岸齐鸣的鞭炮声中,由陕西路桥第二工程公司承建的徐州秦洪桥历经20个月的艰苦奋战,于7月26日10时实现顺利通车。

徐州广播电视台记者对项目经理张东坡、项目总工程师潘本金分别进行了专门采访并对秦洪桥进行了独家航拍。秦洪桥建成通车的消息于当晚在徐州夜新闻中播出。

G310秦洪桥危桥改造工程位于京杭运河Ⅱ级航道上,主桥上部结构为119m下承式矩形钢箱提篮拱桥,钢结构总重1584吨,采用现场拼装,后拖拉顶推至设计位置的施工方法。为确保工程质量、安全,项目部在工程建设期间,精心安排,合理组织,克服施工场地狭小、施工跨越京杭运河Ⅱ级航道、水上封航陆上封路、大型浮吊无法使用及老桥拆除和新桥建设安全风险高、技术难度大等不利因素,经全体参建人员共同努力,按期完成各项施工任务,并相继获得2015年度徐州市市级“平安工地”示范工地,顺利申报成功2015年度挂牌创建“江苏省交通建设优质工程”,受到业主一致好评。

(张军)

台风妮妤来袭,东阳三建广东分公司
给安置点工人送去包子豆浆

本报讯 今年在广东省登陆的第一个台风“妮妤”来势汹汹。东阳三建广东分公司收到相关气象信息后,公司经理蒋剑峰第一时间要求办公室、质安科人员,迅速把此信息通过QQ群和微信群通知到各项目经理和项目负责人,要求他们马上行动对深基坑、高边坡、外脚手架、建筑起重机械、施工现场临时用电等重大危险源的安全隐患进行排查加固。他还强调对工地临时工棚、宿舍板房、围墙(围挡)等部位该加固的加固,人员该撤离的马上安排转移妥善安置,确保人员的安全。

各项目部接到通知后都迅速行动起来,纷纷成立应急值班小组,人员名单统一上报到分公司质安科,惠阳项目部还设置了应急安置点,台风来临之际,工人们都能安心的在临时安置处放心休息。

根据要求,惠阳项目部负责人金伟伟一边组织人员继续对台风监控、防范,另一边给安置点的工人们送去包子、豆奶等早餐,使大家有一种家的感觉。

(蔡阳伟)

市建委领导赴杭建项目暑期慰问并要求
提前规划好民工工资发放问题

本报讯 7月21日,烈日炎炎,热浪滚滚,杭州市建委副主任裘新谷带领市质安监总站站长胡晓晖等一行来到杨柳郡二期项目部现场,向奋战在工程一线的农民工送去藿香正气水、仁丹、清凉油等防暑降温用品,让一线民工们在酷暑中感受到丝丝舒心的凉意。

裘主任一行看望在高温现场工作的一线农民工,并询问他们的工作时间、工作强度、身体状态等,鼓励他们克服高温困难,保质保量地完成工程施工进度节点要求。裘主任在叮嘱杭建集团要特别注意一线工作人员的防暑降温工作的同时,对其提出三点要求:一是要加快完善针对G20峰会编制的“一项目一方案”;二是要尽快落实集团领导班子值班管理制度和峰会应急预案;三是要继续加强安全文明施工管理,更合理地安排好工程进度,提前规划好民工工资发放问题。

(赵文琪)

“创新”大看台(十)

“互联网+”浪潮下建筑业触“网”发展的关键点——

用互联网工具把数据联通起来(上)

编者按:2015 年 6 月, 国务院正式发布《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》,“互联网+”顶层设计出炉, 明确未来 3 年和 10 年的发展目标, 提出包括创业创新、协同制造、人工智能、绿色生态等在内的 11 项重点行动, 并就做好保障支撑进行了部署;2016 年,《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》(以下简称《“十三五”规划纲要》)明确提出“发展现代互联网产业体系”, 实施“互联网+”行动计划, 促进互联网深度广泛应用, 带动生产模式和组织方式变革, 形成网络化、智能化、服务化、协同化的产业发展新形态,“互联网+”国家战略行动路线图已经十分明确。未来,“互联网+”在产业转型发展中的作用将越发凸显。

“大众创业、万众创新”大潮已起,“互联网+”带来的浪潮开始席卷各行各业,但建筑业在这一趋势下仍“噤若寒蝉”,鲜有行动者。因此,系统梳理此次互联网浪潮将给行业带来哪些影响、企业应从哪些方面转型以适应这场变革、如何抓住技术革命衍生出的新机遇,对整个行业的转型来说视为重要。

建筑业应积极拥抱“互联网+”

在新常态下,建筑业拥抱“互联网+”的必要性在哪里? 从市场发展角度而言,中国经济的高速增长面临调整,进入相对平衡的稳健发展时期。从政府工作报告和《“十三五”规划纲要》中可以看出,政府将以技术创新为驱动力,积极推动产业战略转型;从建筑业改革发展角度来看,行业 30 余年来持续增长的发展模式在新形势下,新要求下面临调整,以技术创新为驱动力构筑转型新路径,是较好的选择之一。

● 正确理解“互联网+”行动计划

建筑业是传统产业,其粗放型发展模式长期处于主导地位。与其他行业相比,建筑业对

“互联网+”浪潮的敏感性较差,总体来看,目前仍处于“外热内冷”的状态。这一方面缘于行业的特殊性,业内部分人士固守传统发展模式,忽视创新转型;另一方面则是因为多数业内同仁不了解“互联网+”,处于雾里看花状态,难免会有抵触心理。

应该看到,国家实施“互联网+”行动计划的决心非常坚定,这是大战略,任何行业、企业都要融入其中,生产方式较为落后的建筑业企业尤其应当给予足够重视。一是“互联网+”催生就业新群体。互联网技术的广泛应用可弱化土地和资本对劳动力的限制,劳动力的潜能得到释放。随着互联网和各个行业的交融,行业间的界限日益模糊,互联网对各个行业的就业影响呈现出更多的共性。二是拉动基础设施建设,包括相关产业园区、数据中心、基础带宽服务等。一旦互联网成为像水电煤一样的基础要素,也将对实体经济生产力的提升起到关键作用。三是支持产业转型,尤其是制造业的转型与升级,互联网在模式创新、组织变革、营销突破和供应链改造等方面的成功应用,将给实体经济带来更多活力。在此过程中,对于部分制度僵化、效率低下、亏损严重的老大难企业会有倒逼作用,市场经济的价值会进一步放大。

● “互联网+”推动传统行业大变革

互联网对传统行业的改变,大致经历了 4 个阶段:一是营销的互联网化阶段;二是渠道的互联网化阶段;三是产品的互联网化阶段;四是当下的“互联网+”阶段,即互联网全面改造传统产业的阶段,可简单称为产业互联网阶段。

所谓“互联网+”,本质就是构建互联网化组织、创造性地使用互联网工具,以推动企业和产业更有效率的商务活动。首先,互联网作为信息技术发展的产物,是一种新的信息传递

机制,它通过技术手段解决了信息不对称问题,本质解决的是沟通的问题。在传统行业中,所有与信息有关的部分都可能被互联网取代,从而极大地提高效率。也就是说,互联网颠覆的并不是传统行业,而是信息的保存、制造、传递方式,企业需要顺应新形势,采用新的经营管理模式在市场上立足。其次,互联网使得沟通效率极速提升,通过消灭中间环节的方式重塑商业价值链。“互联网+”时代,产业互联网在与传统企业融合中,最大的特点是将原有以企业为导向的规模型设计转向以用户为导向的个性化设计;物流体系建设更加重要,传统企业应充分利用线下资源优势,拓展线上平台,并将线下物流及今后服务等业务流程进行线上管理,最终实现线上线下一体化。新生态形成过程中,企业应当及时做出调整,在行业重构中生存下来并发展壮大。最后,在“互联网+”浪潮下,企业应当明确自身的核心优势,坚守自身的核心优势,让互联网新技术为构筑企业核心竞争力服务。

因此,从国家发展战略和行业转型两个角度来看,建筑业融入“互联网+”行动计划都必须提上议事日程。

建筑业融入“互联网+”的路径

产业互联网是建筑业创新发展的关键支撑,建筑业的创新发展应充分应用“互联网+”,以产业互联网为支撑,通过技术创新与管理创新,以互联化、集成化、数据化、智能化的科技手段,带动企业与人员能力的提升,最终实现建造过程、管理模式、发展模式三方面的升级。

一是用互联网发展现有业务,把互联网当作工具,利用 BIM 技术、大数据等更精准地满足用户需求,提高效率、降低成本。传统建筑施工企业融入互联网的关键是数据的联通,通过

数据的联通,可以对数据进行积累、挖掘和再利用,最终实现大规模社会化生产,催生专业化分工,促进效率的提升。

二是利用互联网思维改造企业内部的经营管理和产业链上下游企业。“平等、开放、协作、分享”既是互联网精神,也是传统企业互联网化的思想基础,甚至可以说是衡量一家企业能否开始互联网化的重要指标。目前,多数企业都将对互联网的应用局限在战术层面,没有涉及战略层面,而用互联网思维来武装大脑、指导行为,才能使企业实现真正的快速发展。

三是整合资源,用互联网模式重构整个商业价值链,进行自我革命。互联网跨界与其他产业融合,最重要的价值在于通过“互联网+”技术和思维打破传统产业的利益分配格局,让资源得到最优配置,实现企业发展模式的转型。在互联网时代,建筑业的发展模式已经产生了根本性变革需求,行业企业必须不断调整业务逻辑、重新构思商业模式,使建筑业在自我革命中取得新的辉煌。

专家认为,建筑产业互联网要真正落地,企业必须做到以下三点:一是从拥有资源向利用资源转变。以前,企业拥有多少资源,决定着企业的发展模式,而在产业互联网时代,商业模式创新不再是追求拥有资源,而是追求全社会的资源能够为我所用,通过提高资源配置的能力,提高资源的利用效率。二是从价值链向价值环转变。以前,施工企业面向业主,其价值局限于施工这一方面,而在产业互联网时代,企业可以建立以用户为中心、以服务为导向的多层次价值环。三是从企业科层式组织向扁平化组织转变。在产业互联网时代,企业的组织架构将从金字塔式的体系向以客户价值为导向、向中心化向扁平化、从组织驱动向自我驱动转化,在市场竞争中做到游刃有余。

广厦学院第十届学生技能大比武

木雕技艺比赛作品赏析



构建施工企业“营改增”信息化解决方案

尽管施工企业已然学习和了解了如何应对“营改增”,但其繁琐的操作仅仅依靠人工处理,不仅会增加企业人力、管理成本,降低工作效率,同时也无法保证增值税准确性和完整性的要求。因此,借助相应的信息化整体解决方案助力企业应对“营改增”十分必要。

施工企业信息需求分析

通过对施工行业的调研,我们发现,“营改增”之后施工企业对信息化的需求主要体

现在四个纬度。一是发票管理。施工企业项目数量多、分布广,因此原始的票据分散且量大。同时,由于新老项目计税方式的不同,也将导致企业很难将发票与具体的工程项目逐一关联。另外,资质共享的下属机构开具发票时,也存在着风险防范难的问题。二是税务问题。由于统计报量、验工计价、发票开具及收款的时间,对于异地预缴项目,收款当期取得分包发票对纳税义务时间和缴税基数有很大影响。三是资金问题,会造成资金流的紧张。四是成本问题。企业进项抵扣率的高低会直

接影响到企业的利润收入。但不同地区、不同工程类型抵扣率差异大,而之前企业并没有历史数据的积累,与实际情况差异较大,所以各地投标报价时,可能由于价税分离,人材机、管理费和规费均为除税价,默认税额均可抵扣,但各地区、各工程类型的实际抵扣率无从掌握,可能会造成投标报价中的成本潜亏。

那么在此背景之下,信息化能够帮助施工企业解决哪些难题? 企业级信息化必须涵盖企业所有的自营项目和联营项目,能够帮助不同管理层级解决相应的问题。首先,必须做到风险防范,付款与收款、收票与开票都需要验证涉税的合规性,保证三流一致和企业内部信息管理的完整性。其次,资金和成本的管控要保证甲方和供应商信息的统一管理,同时能够快速比价,并且在价税分离后要进行综合成本比选,实现预算价与实际价格综合比对。最后,在纳税申报以及数据的积累方面,由于纳税申报表的数据来源多,需要用信

息化来为数据统计提效,多维度的纳税统计也需要积累数据,控制业务源头、实现税务筹划。

施工企业信息化建设之道

由于建筑业增值税政策刚开始执行,仍处于试点阶段,政策法规及企业应对还在不断变化。个人建议,施工企业的信息化宜始于基本应用,并在此基础上不断优化,而非盲目选择大而全的复杂系统。

那么,施工企业又该如何加强信息化建设与规划,从而应对“营改增”呢? 在施工企业信息化建设过程中,致力于施工企业提供信息化项目管理整体解决方案的北京广联达梦龙软件有限公司(以下简称“广梦”)可以结合自身优势,为建筑业企业提供“营改增”后专业的信息化解决方案。它以大数据为支撑,以专业系统为载体,并结合多种终端的应用解决企业所面临的各种问题。

保证企业信息化系统集成。通过业务、财务、税务系统,集成解决企业收入、支出和增值税的问题。在广梦所提供的方案之中,不仅能

建筑业“营改增”计税方法疑难点

“营改增”针对计税方法、异地施工税款预缴及纳税申报等相关问题作出了详细的规定,而计税方法中有争议的是关于简易计税方法的计税问题。相关规定指出,清包工、甲供材以及为建筑工程老项目提供建筑服务的均可采取这种计税方法。但在具体实施过程中,不少企业对此仍存在一定的困惑。

清包工主要是指广大的劳务分包企业。劳务分包企业可抵扣进项税额较少,其作为总承包企业和专业分包企业的上游供应商,如果也按照 11%的税率征收,其税负过高,也会通过税负转嫁效应传递给建筑业产业链下游企业,不利于建筑业企业的健康发展,也不符合税负“只减不增”的税改目标。因此,劳务分包企业的增值税政策也一直是行业关注的焦点。按规定,不分新老项目,只要是合同内容约定提供建筑服务的方式为清包工的,作为服务提供方的一般纳税人就有权选用简易计税方法,适用征收率为 3%。考虑到“价税分离”使销售额要比营业税体系下的营业额略低的情况,劳务分包企业选用简易计税方法可以确保其税负只减不增。符合规定条件并取得专用发票的,下游企业还可以抵扣 3%的进项税额,这对总承包企业和专业分包企业也有积极的意义。

从理论上分析,当工程发包方甲供比例达到一定程度时,工程承包方就变成了“以清包工方式提供建筑服务”,因此甲供材按照简易计税方法计税征收的规定不仅符合“实质重于形式”的原则,同时也解决了甲供这个貌似无法跨越的行业难题。从建筑法规角度来看,法律并不禁止甲供行为;从行业实践来看,甲供行为也是普遍存在的现象。由于我国目前增值税税制尚不完善,货物适用的税率要高于建筑服务适用的税率,原本行业内司空见惯的甲供突然变成了增值税体系下工程发包方的“宠儿”,考虑到工程发包方和工程承包方的议价能力和谈判地位,如何避免甲方的“不当纳税筹划”就成了工程承包方高度关切的事情。政策明确规定,工程承包方向甲供工程提供建筑服务,可以选择简易计税方法。在不触及行业规定和直接纠正行业行为的情况下,通过巧妙的顶层设计,政策制定者给工程发包方戴上了一个“紧箍”。试想,发包方在通过自行采购货物获得高抵扣进项税额的同时,建筑服务所对应的进项税额却大幅降低,这就有力地约束了工程发包方可能的机会主义行为。值得指出的是,工程发包方不仅包括建设单位,也包括总承包单位,因此总承包企业对专业分包企业约定甲供时也要全面权衡。

而对老项目实施简易计税方法计税,实际上是通过政策规定延长了建筑业企业的过渡期。从行业实际看,长期以来,建筑业企业一直实行营业税,对增值税比较陌生,全面一刀切执行增值税政策,企业的“遵从成本”将高到难以承受。从增值税的原理看,销项税额计算的基础为销售额,而建筑业的销售额与工程造价息息相关,目前我国建筑产品价格形成尚未完全市场化,政府的计价依据调整和企业的投标报价都需要较长的过程。规定允许建筑工程老项目选用简易计税方法,销售额的确定继续沿袭营业税的规定,即总分包差额,考虑到建筑业企业一定时期内收入主要来源于老项目以及“价税分离”等因素,该政策在确保建筑业企业税负降低的同时,也使企业适应增值税一般计税体系的准备期更加充裕。

需要指出的是,上述规范的是一般纳税人提供建筑服务允许选用计税方法的情形,除此之外,如一般纳税人为建筑工程新项目提供建筑服务,合同未约定清包工及甲供条款的,就只能适用一般计税方法。

“营改增”之后企业税负一定会上升吗

“营改增”的推行将给建筑施工企业带来一系列影响,并提出企业管理的新要求,筹划不当,将给企业造成较大的经营损失。那么对于企业来说,除了正确地理解“营改增”的理念,真正落地实施后更应关心什么问题呢? 事实上,建筑企业不仅需要关注进项和销项,更要关注“不含税成本”,在工作中牢固树立“不含税成本”的概念。无论是采购、租赁还是分包,都要以“不含税成本最低、相对进项抵扣额最大”为基本原则。作为市场开发部门,则更应重点关注“税前工程造价”。

● 税前工程造价与不含税成本

以公路工程为例,“营改增”前后,公路工程的概预算费用组成基本一致,均为直接费+间接费+利润+税金。在营业税体系下,营业税及附加是计入工程造价之内的;在增值税体系下,增值税(销项)是在税前造价之外额外向业主收取的(实际上也计入工程造价)。增值税下建安费计算公式如下:建安费=税前工程造价×(1+增值税税率)。税前工程造价=直接费+间接费+利润。增值税税率=11%。

假定“营改增”之前 A 公路项目的中标价为 1 亿元,营业税及附加为 3.3%。“营改增”之后适用税率 11%,附加 10%,且业主强势,明确表示不予提价或者补偿税金。“营改增”之前预计总成本为 8000 万元,“营改增”之后假定 8000 万元成本中有 4750 万元可以获得进项抵扣,且税率均为 17%,进项抵扣额为 690 万元(4750/1.17×17%=690),剩余 3250 万元成本不能取得抵扣。尽管“营改增”之后业主不提价、不补偿税金,A 项目营业收入也将从 1 亿元减少为 9009 万元,下降 9.91%;但是,由于增值税是“价税分离”的,成本也相应从 8000 万元减少至 7310 万元,降低 8.6%,且营业税及附加减少了 300 万元,二者共同作用的结果是利润水平并没有降低,A 项目也没有因为“营改增”遭受经济损失,而这也正是确保所有行业税负“只减不增”的理论依据。

但是,我们必须清醒地看到,上述测算结果成立的前提是:有 4750 万元成本可以获得进项抵扣且抵扣率为 17%,抵扣额为 690 万元。如果我们无法获得足够的抵扣成本,或者进项抵扣率达不到 17%,则抵扣额达不到总造价的一定比例,“营改增”之后的利润就将减少,将给企业带来经济损失,这就给企业今后的管理提出了新的要求。总之,如果“营改增”之前 A 项目盈利与否全部取决于传统意义上的项目管理水平,那么,“营改增”之后,A 项目盈利与否还将取决于“税务管理水平”。

够校验三流是否一致,完成采购比价,价税分离,同时能够成为开票的依据,防止发票虚开,另外也能够完成企业开票、认证、报税的过程。这意味着,企业在财务系统做支出和收入确认的同时,可以通过不同的专业系统完成企业不同的目标和任务,实现各个系统间数据的关联,实现企业经营效益最大、风险最低的目标。

信息化系统的应用价值。广梦提供的信息化解决方案的应用价值主要体现在以下几个方面:从控成本来说,可以保证量、价、税分离,且数据可层层追溯,可以从税控的源头出发建立相关的数据库,并利用数据合理筹划企业税负;从提效能来说,可以规范企业内部管理流程,实现纳税数据的快速统计,并能够系统集成实现数据共享;在保生产方面,可以通过对资金管理平衡统筹,保证现场资金流的顺利流转,实现风险防范,防止发票虚开,保证三流一致,并对企业税负平衡作出警示。

(据《中国建设报》)

“营改增”落地重难点解析

◎ 何超 马文英

“拥抱生活
放飞快乐”

广厦员工子女暑期作品展

像火车一样轰隆隆

文 陈欢 二岁

“轰轰轰……”，我家对面一路之隔的地铁工地施工的声音将我清晨的睡梦中吵醒，此时才早晨六点，工地的挖掘机都已经开工了。

不知道从什么时候开始，杭州的很多大楼外面都开始爬满了脚手架，妈妈告诉我这是我们杭州要举办 G20 会议了，建筑工人们在大热天里施工就是为了我们的城市能够更加美丽。

以前我家附近一向都很安静，现在一下子变得喧闹起来。每天清晨我还没起床时他们都已经开始工作了，有时候晚上我在梦中都被施工的声音吵醒。几个月功夫，发现杭州焕然一新了。

出于好奇，放学后一有时间我就在阳台上看对面的工人怎样施工。只见那些工人头戴安全帽，各自做着各自的事情，手脚不停地忙着：有的开挖机挖废土，有的负责洒水除尘，有的安装车

轮那么大的下水管……还有的拿着图纸好像在商量着什么，我猜是在指挥别人怎样施工。这几天一直烈日炎炎，他们照样在辛勤工作，不时地把安全帽取下来抬起手臂将额头的汗水擦去。以前我从没仔细观察过建筑工人，不知道他们的工作是这样辛苦。

我的爸爸也是一名建筑工人，虽然每天做着平凡的工作，但是我觉得他很伟大。我的爸爸和那些普通的建筑工人一样，工作起来风雨无阻。想一想暑假我在空调房里吃着雪糕看着电视，他们顶着烈日挥汗如雨；冬天我在家里烤着取暖器取暖时他们在呼啸的寒风中和风雪做着对抗。他们都住在工地上，生活条件并不好，他们看起来很平凡，有时甚至还让人觉得脏兮兮的，但他们像勤劳的蜜蜂和蚂蚁一样，平凡，但却很伟大。

我希望，当人们看到一座座高楼耸立的杭州，一条条宽阔大路的杭州，一个越来越漂亮的杭州时，也会想起杭州的美丽离不开那些不怕苦、不怕累的建筑工人们夜以继日的工作。他们为城市的未来付出努力，不断建设，使我们的中国更美好更辉煌。

我们要学习这些工人叔叔为祖国建设的奉献精神。现在，我们应该认真学习，专心读书，要像一颗螺丝钉一样刻苦钻研，长大为祖国，为家乡做出贡献。



(家长:杭州建工 陈昌河)

清凉一夏



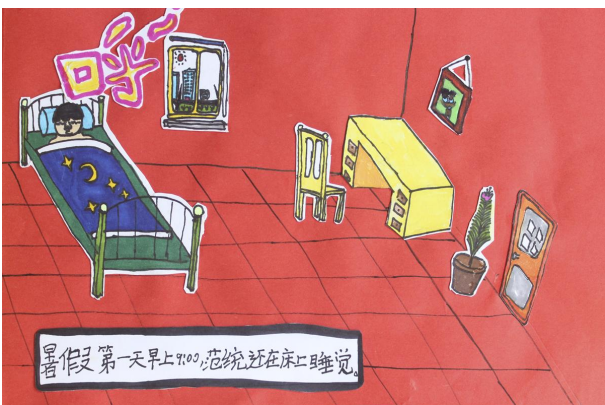
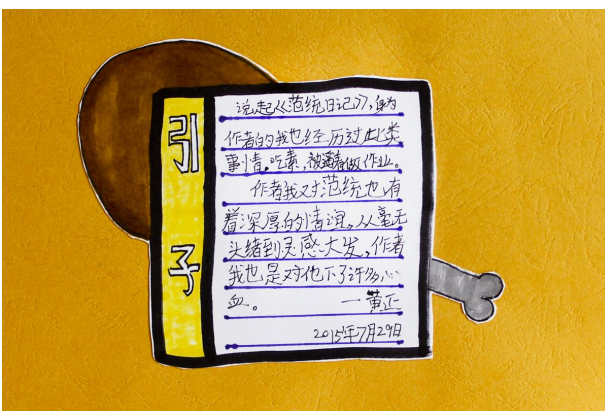
◆江尚扬 初一 (家长:广厦建设 蔡莉)



《范统日记》(上)

◆黄正 二年级

(家长:广厦学院 董凌丹)



《海的女儿》



◆陈梦希 二年级 (家长:广厦建设 黄霄雷)

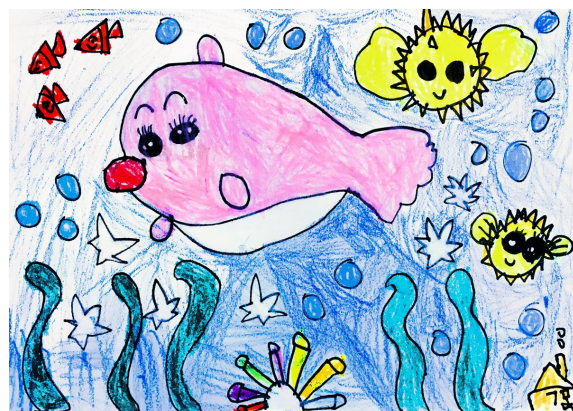
《万物生》



◆王俊皓 幼儿园小二班

(家长:东阳三建 王彦理)

《粉色海豚和长翅膀的太阳》



◆张嘉懿 6岁 (家长:浙江明凯 张勇)

成长教育

成长教育

如何进行幼儿绘画启蒙教育

鼓励孩子“涂鸦”

如果想培养孩子对画画的兴趣，可从“涂鸦”开始。幼儿到一岁半左右便开始尝试拿着笔乱涂乱画，这是孩子画画起步。当然，此时他并不懂得怎样去表现什么，只是把随意涂画当作一种好玩的游戏，这就是孩子的“涂鸦”阶段。其实这是每个孩子的天性使然，因为这种“无拘无束、自由自在”的涂抹能带给他乐趣。这时，家长不必过多地干预，可以在旁边鼓励：“宝宝很能干”、“宝宝画得好”等等。孩子不“画”了，您要引导孩子自己收拾好纸笔，把它们放在规定的地方，为今后正式学画养成良好的习惯。倘若家长对孩子“涂鸦”干预过多，要求过高，如非要孩子画出“鸡蛋”、“桔子”、“苹果”之类，尽管这些很简单，但孩子的手还不能有意识地控制，往往达不到要求。这样，经历多次的“失败”以后，小孩就会慢慢感到失望，兴趣也会渐渐消失，到最后就不肯拿笔画了。

正确的方法是，让孩子在“涂鸦时期”，自由自在涂涂画画一段时间——当孩子随着年龄的增长，小手的肌肉发达些了，有意识的控制能力增强了，而且他也有了某种表达的欲望。这时，家长便可据孩子的特点和意愿，把他从盲目的“画”着玩，诱导到绘画活动中来，教他画自己喜爱、感兴趣的東西。

把绘画与游戏结合起来

爱玩游戏是孩子的天性，因此把绘画与游戏结合起来能起到很好的效果。对年龄较小的孩子，家长可以与他一起进行一些简单的美术游戏，如填色游戏、撕纸游戏、拼图游戏等，让孩子在涂涂画画、拼拼摆摆中自然而然地产生对绘画的兴趣。对年龄稍大且有一定绘画能力的孩子，家长可以把绘画和其他活动巧妙结合。当您带孩子参观动物园，出发之前就可以告诉他，参观回来后要画一张自己喜欢的动物画。这样做，不仅增强了孩子绘画的趣味性，同时也培养他的观察能力。更重要的是，让孩子根据自己的记忆画画，训练和发展了孩子的形象记忆能力——这正是学画画的最重要的能力之一。

又如做面具很受孩子欢迎，您可以和孩子一起将他喜爱的形象——“孙悟空”、“猪八戒”、“喜

洋洋”、“灰太狼”等脸谱画在硬纸上，然后上好色彩，再用剪刀剪下来，加工成可戴可玩耍的卡通面具。绘画与游戏结合的方法还有很多，家长们可以通过上述例子，举一反三，找到更多更好的办法，让孩子在快乐的绘画游戏中，茁壮成长。



给予恰当的鼓励和赞赏

人人都希望获得别人的表扬和鼓励，就连成年人都是如此，更何况是天真年幼的孩子呢？所以，家长的赞赏和鼓励对提高孩子绘画的兴趣会起到很大的作用。但应当注意的是：赞赏和鼓励要适当和具体，不能敷衍了事。如有的家长老是重复着说：“画得不错”、“你的画真漂亮很好”等等，这样的不恰当、不具体的赞赏和鼓励，有时甚至会让孩子反感，效果会适得其反。

适当变换绘画的方法和形式

好奇心是孩子的天性，如果较长时间重复玩一种游戏，画同样形式和内容的画，孩子就会感到厌烦，画画的时候就会打不起劲来。因此，家长应适时地变换绘画的内容和形式，以保持和发展孩子的兴趣。

首先，适时改变孩子绘画的地点和位置，可以提高他们绘画的兴趣。如果孩子经常在家里或教室里作画，那么家长不妨抽空带他到户外去写生或者到其他小朋友家里和小朋友一起画画，还可以把大张纸贴在墙上，让他站着创作“壁画”。

其次，适时改变绘画的形式，也会让孩子感到新奇有趣。例如，带孩

子去沙滩堆沙，创作沙画；给孩子提供布头、彩卡、树叶、(植物的)种子，让孩子学习艺术拼贴；给孩子提供水果、蔬菜、面包，让孩子学习制作食物拼盘造型等。

此外，还可以让孩子参与集体创作，如让很多小朋友在大型的纸或布上一起合作作画，孩子看到自己和其他小朋友的合作成果，心里会很喜悦，这不仅能提高他的绘画兴趣，而且还将增强孩子的集体合作精神。

不强迫孩子画自己不喜欢的形象

孩子的感情倾向性很明显，对人、对事、对物都是这样，绘画也不例外。孩子喜欢的，他就有兴趣，能认真地画；若不喜欢的，就会草草了事或消极怠工。例如，有一个孩子，四岁时就掌握了远超年龄的国画技能，并已在比赛中获奖。可是后来，他只要看见桌上铺好毡布、毛笔、砚台，就闭上眼睛抱着头拒绝作画。原来，他爸爸为教他画“侧锋”，让他学画带鱼，这些既不好看又有腥味的死鱼怎么也提不起他的兴趣。因此，家长在给孩子选择画画题材的时候必须注意，要选择孩子感兴趣的题材和内容。

不要随意拉长画画的时间

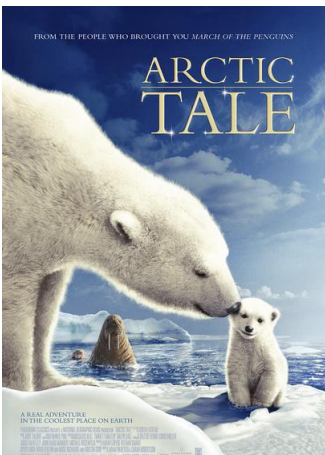
幼儿身心发展的特点是身体的耐力不强，注意力不能长时间集中。三四岁的孩子一般只能坚持二十至三十分钟左右。家长最好不要将孩子画画的时间随意延长，这样不仅孩子的身体支持不了，而且注意力也难以集中，会影响画画的效果，甚至会降低孩子对绘画的兴趣。孩子失去兴趣，就等于失去了学习的动力。所以，家长要给孩子画画的时间严格把握好，不要任性规定孩子每天必须画多长时间，画完才可以痛快地点。

上面介绍的一些方法，对培养孩子的绘画兴趣无疑是很有帮助的。但任何经验和方法都不可能完全适应每一个不同的个体，有不一样的孩子，他的个性、气质和智力水平是有差别的。所以，家长应根据自己孩子的特点，有针对性地设计和选择合适的方法，正确引导和培养孩子绘画的兴趣，达到良性互动的效果。

(来源:搜狐网)

听听读读

听听读读



北极故事

纪录片:《北极故事》
导演:Adam Ravetch

爱的纪录片——《北极故事》。

影片展现了在寒冷的北极冰雪世界中的生命奇迹。小北极熊 Nanu 在妈妈的带领下，学习求生的技能，逃避天敌的骚扰，同时也要摸索着应对全新环境的挑战；小海象 Seela 是族群繁衍中来之不易的结晶，有妈妈和姨妈的双重保护，但是由于环境的变化，让整个海象族群面临巨大的威胁……

这是给小孩子的一部极好的环保纪录片。无论是那些温馨的画面，迷人的配乐，还是展现关于生命的勇气、爱、梦想或创造的故事，都会给孩子带来新的启发和触动。

(来源:豆瓣网)

《钱可不是白花的》

故事主人公贤二、大嚷他们遇到的问题，其实是我们每个人都会遇到的。那袋金子，可以是任何“名利”的诱惑，也可以是疲惫之际“休息”的诱惑；那场牢狱之灾，可以是人生任何一个进退两难的维谷……人生永远不可能一帆风顺，而是会有起起落落，如何在水穷处和云起时皆保持一颗平常心，正是这本书将要讲述的。

另外，本书还极具开创性地应用了 AR 和 VR 两种技术，这尚属国内出版业首次。读者可自己组装配套的 VR 纸质眼镜，在充满中国风的山水场景中观看图书配套的动画，同时通过 AR 程序扫描对应页面可获得增强现实的立体动态阅读体验。

(来源:当当网)

书 名:《钱可不是白花的》
出版社:中国法制出版社