



广宏建设  
GUANGHONG  
CONSTRUCTION

# 廣宏建設

全国建筑行业报刊“精品奖” / 全国工程建设行业报刊“金页奖”



- ◆ 卷首语：以变应变才是发展的硬道理
- ◆ 本期导读：市政府各部门莅临上卢农房集聚区检查  
指导“双重预防”机制工作
- ◆ 文化长廊：大爽印象

2019/02

(总第79期)

# 东阳版MV， 广宏人激情唱响《我和我的祖国》



今年是新中国成立70周年，也是决胜全面建成小康社会的关键之年。为向新中国成立70周年献礼，东阳市委宣传部和东阳广播电视台联合录制大型MV《我和我的祖国》，祝福祖国美好繁荣。

为录制《我和我的祖国》MV，东阳市委宣传部和东阳广播电视台经过前期的充分调研和讨论，选取代表组成12个方阵，并多处踩点，选取了市民广场、横店镇区、横店集团东磁股份有限公司、普洛药业股份有限公司、横店影视城、横店圆明新园爱国主义教育基地、东阳中学、农房集聚区等十多个颇具代表性的地点取景拍摄，全方位展现我市欣欣向荣的发展态势。据统计，参与录制MV的各行各业的工作者代表和市民群众达4000多人。

作为代表建筑人的300余名广宏人，在上卢农房集聚区建设工地满怀激情唱响《我和我的祖国》，祝福祖国美好繁荣。

总有一种声音  
让我们心潮澎湃  
总有一种力量  
让我们泪流满面  
我爱你——  
中国



## 以变应变才是发展的硬道理

近日,看了一篇题为《千亿快消巨头一夜陨落?以不变应万变,等于自杀!》的文章,文章讲的是3月6日下午,因交易量低,宝洁宣布从巴黎泛欧交易所退市的砸锅消息。众所周知,宝洁曾在中国市场上有耳熟能详的快消品牌,如海飞丝、佳洁士、飘柔等。宝洁盛世,世所罕见,是不争的事实,那么为何以惊人的速度在走下坡路,最终,一夜之间“陨落”了呢?

多年以来,一成不变是宝洁最大的Bug,网友评选数十年来从未改变的十大事物,宝洁就赫然在列;传统电视广告形式,实体零售销售渠道、以及慢慢沦为年轻人心中“妈妈的品牌”等都是导致宝洁一蹶不振的缘由。一切守旧固步,享受岁月静好,不逐时代浪潮,不随风向所动,不随气候而变,那笃定会被社会狠狠抛弃,被滚滚向前的时代车轮碾压而窒息。因此,以变应变与时俱进才是企业发展的硬道理。

以变应变,要求我们把握方向。我们不能仅仅埋头苦干,更要抬头看路。东阳俗语“蚂蟥听水声”,提醒我们要顺势而为,应势而上,准确及时获悉国家对企业经济发展的政策动向,把握住“长风破浪”好时机,快速“直挂云帆”济于经济沧海,才能使我们的船只稳健远航。倘若不闻不问,既不看经济大潮的潮涨潮落,又不听国势大政风吹草动的声响,一味埋头,终将衰落。做实业,“生态”两字是当下及今后的国政定向、社会热点,坚定不移保持生态建设战略定力,探索以生态优先、绿色发展为导向的高质量发展新路子,迎来我们的必定是诗和远方。

以变应变,要求我们转型防险。企业经济前行的动力来自变革,这变革需要及时针对国家经济和全球化的“新常态”,调整企业自身经济,观察经济浪潮的瞬息万变,以速变应已变,推动企业经济转型升级。另一方面,应及时发现经济格局的动态演变,并跟进、分析、预测和预警,对风险要提前防范,有效应对,等到穷则变、困则变,则晚矣!

以变应变,要求我们自强厚德。以变应变其实也包含着“以不变应万变”,这个“不变”就是应变的勇气和能力。《易经》的“易”就是变的意思。而《易经》中“天行健,君子以自强不息”(乾卦),“地势坤,君子以厚德载物”(坤卦)所说的不正是人法天地而以不变应万变的道理吗?中华文明作为一个古老文明虽饱经风霜而根深叶茂,中华民族作为一个古老民族虽历经磨难而生生不息,依靠的正是自强不息的精神和厚德载物的情怀。

因此,无论怎么变,企业也好,做人也罢,我们那勇敢坚强自强不息锐意进取发奋努力的精神不能变,我们那惠民富民立国强邦的根本宗旨不能变。广宏建设集团之所以能欣欣向荣蒸蒸日上,与集团一直致力于公益事业,致富不忘回馈社会,惠泽百姓,润泽教育有着必然的联系。

但愿我们每个广宏人心无旁骛履本职,专心学习多反思,提高判断洞察力,凝心聚智兴企业,以变应变谋发展!

(斯国东)

主办:

广宏建设集团有限公司

2019 年

(总第 79 期)

7 月 6 日出版

## 本刊编辑委员会

编委主任: 何飞龙

编委: 刘国强

邵园娟

张小成

陈建兰

许俊君

饶建平

许江峰

责任编辑: 华山胡

地址: 浙江省东阳市兴平西路 78 号

电话: 0579-89317871

E-mail: ghjs2006@163.com

传真: 0579-86818788

邮编: 322100

## 建广阔天地

### 卷首语

01 以变应变才是发展的硬道理

### 信息资讯

- 05 公司再获美的置业 2019 年度土建类集团战略供应商
- 06 以匠心铸精品工程,以诚信唱响广宏品牌
- 07 公司召开东阳区域“无欠薪”专项工作落实交底会
- 08 公司召开在建美的项目专题会议
- 09 开维曦园等三个项目获省、市表彰
- 10 公司组织广联达 BIM 土建计量培训
- 11 海安市建筑工程管理局莅临公司调研
- 12 浙江区域美的项目赴衡阳学习美的的第三方交房评估过程
- 13 市政府各部门莅临上卢农房集聚区检查指导“双重预防”机制工作
- 14 金华科技局“三服务”到广宏
- 15 义乌商学院“广宏班”学子赴各项目实习
- 17 金华市委组织部领导莅临上卢集聚区检查指导
- 18 党建结对系纽带 校企合作共育人
- 19 市重大项目推进会与会人员莅临上卢农房集聚区参观
- 20 品质社区,安全标杆 上饶文澜府获住建局考察团观摩点赞

# 筑宏伟蓝图

## 管理在线

- 23 八大基坑支护结构类型
- 26 项目管理现状及相关要求

## 逐梦之歌

- 33 只要有责任,什么事都能做好
- 35 抹灰能手——张伟

## 文化长廊

- 38 大爽印象
- 42 第三届“广宏杯”婺剧戏迷比赛举行
- 46 穿越历史,走进电影  
——2019 横店马拉松记

封面:横店玫瑰星城

封二:东阳版 MV,广宏人激情唱响《我和我的祖国》





## 信息资讯

- 公司再获美的置业 2019 年度土建类集团战略供应商
- 以匠心铸精品工程,以诚信唱响广宏品牌
- 公司召开东阳区域“无欠薪”专项工作落实交底会
- 公司召开在建美的项目专题会议
- 开维曦园等三个项目获省、市表彰
- 公司组织广联达 BIM 土建计量培训
- 海安市建筑工程管理局莅临公司调研
- 浙江区域美的项目赴衡阳学习美的的第三方交房评估过程
- 市政府各部门莅临上卢农房集聚区 检查指导“双重预防”机制工作
- 金华科技局“三服务”到广宏
- 义乌商学院“广宏班”学子赴各项目实习
- 金华市委组织部领导莅临上卢集聚区检查指导
- 党建结对系纽带 校企合作共育人
- 市重大项目推进会与会人员莅临上卢农房集聚区参观
- 品质社区,安全标杆 上饶文澜府获住建局考察团观摩点赞

# 公司再获美的置业2019年度土建类集团战略供应商



3月15日,美的置业在佛山美的鹭湖度假村召开2019年供应商年会暨2018年度供应商表彰大会。美的置业总裁赫恒乐为广宏建设集团有限公司等五家土建单位荣获“美的置业集团2019年(土建类)集团战略供应商”颁奖。总经理刘国强亲临受奖。

2018年公司坚持实施“大客户、大市场、大项目”战略,深化与美的置业战略合作的深度与广度,推行2.0版工程生产和质量安全管理标准,全面对接美的置业评估标准,一季度第三方季检中公司评分位列美的在建项目前茅,湘潭国宾府、衡阳一标、衡阳二标囊括湖南区域的一、二、三名,湘潭国宾府更是斩获了所有美的在建项目第一名。在东阳美沁园同时率先应用铝模、爬架等新工艺新材料,召开新技术应用现场观摩暨全面推介会,先后引来东阳市建筑业联盟、美的置业浙江区域公司、河南林县建筑企业等组团参观学习,有效提升了广宏的品牌效应。

(古月)



## 以匠心铸精品工程， 以诚信唱响广宏品牌

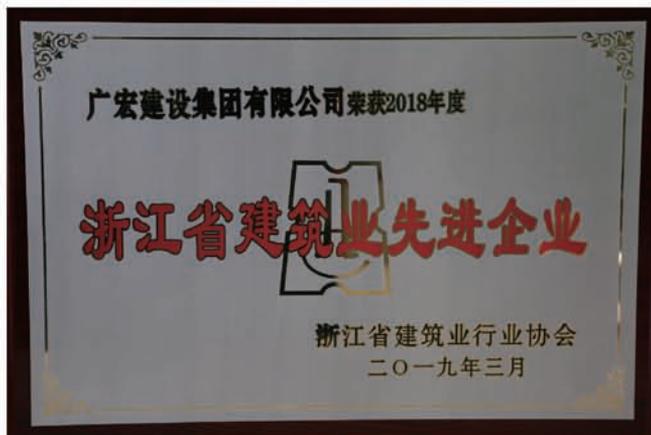
3月29日，浙江省建筑业行业协会五届二次理事会召开，会上公布和表彰了2018年度浙江省建筑业先进企业、浙江省建筑业优秀企业家、浙江省建筑企业优秀建造师。广宏建设集团有限公司荣获“2018年度浙江省建筑业先进企业”称号。

2016年10月广宏建设成功改制以来，以“诚信为本、正道经营”为经营理念，以“打造中国优秀住宅建筑商，培育具有工匠精神广宏人”为目标，锐意进取、砥砺前行。大力实施“大客户、大市场、大项目”战略，进一步巩固和发展美的置业、时代地产、碧桂园等巨无霸房企的战略合作关系，先后承接了一大批公共、民用及工业项目，以超“客户满意”为宗旨，实施科学、规范、标准化管理，积极推行铝模、爬架等新技术新材料的应用，不断提升工程技术含量，打造了一大批优质工程，提升了广宏的品牌效应。2017年上缴地方税收4566.31万元，位列全市第27位，2018年上缴地方税收6889.4万元，位列全市第18位，

先后荣获全国优秀施工企业、钱江杯、神农杯、浙江省AAA“守合同重信用”企业、金华市建筑业龙头企业、金华市创建全国文明城市先进单位、东阳市特出贡献奖、东阳市建企航母等诸多荣誉称号。同时，不忘初心，积极投身公益事业，举办两届“广宏杯”婺剧戏迷比赛、四届“衡阳罗马都市·海西杯”羽毛球杯比赛，衡阳梧桐庄园项目助力衡阳国际马拉松比赛，组织广宏义工开展关爱孤寡老人等活动，共担社会责任。

荣获浙江省建筑业先进企业称号，是对广宏工程建设和社会责任等方面所取得成绩的肯定与鼓励，同时也彰显了广宏集团的综合实力。新的一年，广宏将凝心聚力，稳中求进，加快科技创新，积极推行绿色、节能、可持续等新材料新工艺的应用，加快企业转型升级，做好工业地产、地铁上盖、智慧城市项目的布局和推行速度，推行高质量发展，力争继续走在前列，为社会做出新的更大贡献。

(古月)



## 公司召开东阳区域“无欠薪” 专项工作落实交底会



3月23日,东阳区域召开“无欠薪”专项工作落实交底会。东阳区域10余个项目经济责任人、项目负责人、劳资专管员及相关工作人员近40余人参会。公司工程管理总监张小成参加了会议。

会议邀请东阳市住建局陈红亮科长宣讲《国务院办公厅关于印发保障农民工工资支付工作考核办法的通知》、《2018年度保障农民工工资支付工作考核细则》,传达东阳市“无欠薪”工作专项会议精神,重点围绕“一条红线”、“三个注意点”“六项制度”的主干,结合住建局日常检查过程中易出现的问题,进行了详细的宣贯。

工程部吴俊详解了“无欠薪”工作管理台账、操作流程,通报了各项目“无欠薪”工作的开展以及完成落实情况。

与会人员对可预见或存在疑问进行了热烈探讨。

工程总监张小成强调指出,“无欠薪”工作的开展既是履行政府的要求、员工的诉求,同时也是践行公司“诚信为本、正道经营”的企业理念,各项目务须重视“无欠薪”工作,按政策要求认真部署、切实落实,杜绝弄虚作假,公司相关部门要及时做好各项目“无欠薪”工作的检查、指导,顺利迎接上级部门的核查。(劳务管理部 吴江南)



## 公司召开在建美的项目专题会议



3月30日，公司召开在建美的项目专题会议。总经理刘国强等经营班子、广一建经理、广二建经理、各美的项目经济责任人和执行经理参加了会议。

工程管理部副经理李坚对每个在建美的项目的进度情况包括每一幢楼的封顶时间、二次结构完成时间、中间验收时间、外架拆除时间、塔吊拆除时间、施工电梯拆除时间、内墙抹灰计划完成时间、地坪计划完成时间等一一进行了反馈。

各项目经济责任人汇报在建项目进度情况、



存在的问题与困难以及需要集团提供帮助的有关事项。

工程管理总监张小成逐一对目前在建项目存在的问题进行分析总结，指出问题出现的原因和解决措施，布置落实各项目进度任务，

并且和各项目经济责任人签订进度目标责任书。

广二建区域项目经济责任人刘潮飞分享了关于美的置业在项目竣工验收备案前必须由第三方综合评估通过后才能交房的相关经验。

刘国强总经理在会上强调指出，3月15日美的置业召开的年度供应商大会上我公司被列入美的置业五大战略供应商之一，对公司来说是一种激励，更是一种挑战，来之不易。2019年是公司在建美的项目交付的高峰期，部分项目按照甲方要求的交付工期存在较大压力。为确保“大市场、大客户、大项目”战略稳步发展，进一步巩固和提升与美的置业合作关系，更好的履行施工合同义务，各项目部应提前控制交付节点，减少因项目未能及时交付原因而给公司带来的不利影响。首先，要树立良好的契约精神，每个项目的交付时间在签订合同时均十分明确，必须认真履行；第二、要认真分析出现问题的原因，寻找解决问题的办法和措施，“三个臭皮匠赛过一个诸葛亮”，办法总比困难多；第三、集团各部门要认真做好各项工作的指导、监督和服务，群策群力、齐心协力，确保各项目保质按时完成交付。

(工程部 吴文超)

## 开维曦园等三个项目 获省、市表彰



在2018年建筑项目表彰大会上,我公司有三个项目获表彰。其中开维曦园项目获浙江省“2018年省建筑安全文明标准化工地”、“金华市建筑安全文明标准化工地”和“金华市绿色施工工地”三项表彰。

远疆天域和美沁园一期获2018年东阳市建筑安全文明标准化工地。

美沁园(八华路项目)还获得美的置业颁发的“优秀项目”。

2018年我司在东阳大本营建设项目约9个。各项目按照公司工程生产和质量安全管理2.0版标准,严格实施科学化、标准化、规范化管理,“生命至上,安全生产”的理念灌输到每位员工,层层分解、签订责任书,从细微处着手,坚持创新思维,开展工地创文明建设常态化。远疆天域和美沁园项目率先应用(下接第10页)



## 公司组织广联达 BIM 土建计量培训

2019年3月16日,公司组织广联达 BIM 土建计量培训,集团总部、广一建、浙江区域在建项目技术人员约 30 余人参加了培训。广联达金华区域销售负责人王佩杰、讲师姜一帆为参训人员授课。集团常务副总经理邵园娟参加了培训。

近两年,公司承接业务持续增加,特别是广一建区域的在建项目越来越多。为了加快掌握广联达 GTJ2018 新软件应用方法,提高工作效率,特邀请广联达金华区域销售负责人王佩杰、讲师姜一帆为大家讲授广联达 BIM 土建计量平台——GTJ2018 版本软件应用培训。

授课老师从软件的整体流程操作的内容开始,深入浅出地详解了 BIM 土建计量前期流程、主体结构、二次结构、装修、基础土方、零星、报表及其他等内容,既有理论,又有实际案例,内容翔实,针对性强。参加培训的人员携带笔记本电脑,边听课边操作边提问,互动性强。经过一整天的培训,大家已基本掌握了该软件的功能操作以及实际应用的流程方式,有效地提高了成本核算人员的技术水平。

(成本核算部 郭赛诚)

\*\*\*\*\*  
(上接第 9 页)铝模、爬架等绿色、节能新材料、新工艺。金华电视台、东阳建筑业联盟、美的置业浙江区域在建项目、河南林县建筑企业和东阳市城市综合执法局等单位先后前来观摩学习和专访,为文明工地创建提供了经验。

(古月)



# 海安市建筑工程管理局莅临公司调研



3月27日,江苏省海安市建筑工程管理局局长贾伯根等莅临公司调研。东阳市住房和城乡建设局局长葛德中、副局长吕金寿以及公司常务副总邵园娟等经营班子一同座谈交流。

常务副总邵园娟向各位领导介绍了公司近两年发展情况。她说,广宏自改制以来,实施“大客户、大市场、大项目”战略,公司规模、业绩以及项目管理水平等均有质的提升,2018年上交地方税收6889.4万元,位列全市第18位。荣获东阳市“建企航母”、美的置业2019年度土建类集团战略供应商等荣誉。在稳固提升规模和项目管理水平基础上,公司注重转型升级和技术创新,加快产业延伸发展,目前已组建铝模公司和爬架公司。

葛德中局长在座谈会上说,东阳是建筑强市,拥有特级企业7家,广宏虽还不是特级企业,但发展势头强劲,在技术创新、新材料应用、上交地方税收和企业转型升级、新项目战略布局等方面走在了全市建筑企业前列。他还向宾客介绍了东阳住房和城乡建设局管理职能设置、招商引资政策和“店小二”服务等内容。贾伯根局长说,听取了东阳市实施建筑企业回归和“店小二”服务企业等方面的政策与做法以及广宏建设在企业转型升级和提升项目管理水平等方面的经验获益良多。期待以后能够加强交流合作,为进一步做好新时期建筑管理、工程生产和企业转型升级而努力。

(古月)



## 浙江区域美的项目赴衡阳 学习美的第三方交房评估过程



今年我司在建美的项目交房多、交付压力大,特别是浙江区域在建美的项目均未经历过美的第三方交房评估。为确保相关美的项目能按时一次通过美的第三方交房评估验收,4月12日,公司组织有关部门、广一建工程管理部、浙江区域在建美的项目执行经理、总施工、技术负责等一行十余人赴衡阳美的梧桐庄园一期一标、二标项目学习美的第三方交房评估过程。

梧桐庄园一期一标、二标项目在项目部全体人员的共同努力下,一次性通过美的第三方交房评估工作。为公司巩固与美的置业战略合作起到了重要作用。

参会人员从正式评估前的晨会开始,到现场评估、评估总结会全程参与,并与梧桐庄园一期一标、二标项目的相关管理人员进行了现场经验交流,理清思路、明确重点检查项,便于在施工过程中抓住重点、做好过程控制,做到心中有数,为后期各相关项目交房工作提供了宝贵经验。

(工程管理部 李坚)



# 市政府各部门莅临上卢农房集聚区 检查指导“双重预防”机制工作

5月14日,东阳市政府部署建筑施工行业安全生产“双重预防”机制试点工作。在会议召开之前,市府办、住建局、教育局、水务局、交通局、应急管理局、城投公司和江北办事处等有关部门领导莅临上卢农房集聚区项目部检查指导“双重预防”机制工作。总经理刘国强、工程管理总监张小成陪同检查指导。

上卢农房集聚区是浙江省重点工程。作为民心工程,广宏建设集团有限公司不忘初心,牢记使命,在工程生产和质量安全管理上严格按照公司2.0版管理规范,在技术应用上采用铝模和爬架新工艺,在劳务管理上实施实名制,人员进出工地均采用刷脸技术。进入项目,左前方,安装有雾炮和喷淋设备,时刻进行防尘处理,入口两侧,分别为“工法样板展示区”和“安全教育体验区”,左侧,制作一幅几十米长的“城投集团、广宏建设携手共建美好家园”的巨幅广告,正前方摆放着巨大的电视显示屏,循环播放着由东阳市宣传部门制作的“我和我的祖国”MV片。因该片的建筑工地取景点即为上卢农房集聚区,几百名广宏人参与了该片的录制,员工们天天看着、听着自己参与演唱的“我和我的祖国”,特别有精气神。显示屏两旁悬挂着安全“风险分级管控”和“隐患排查治理”清单,时常提醒大家牢记安全。

据悉,“双重预防”机制是指安全“风险分级管控”和“隐患排查治理”。上卢农房集聚区是“双重预防”机制的试点工地,为了切实做好“双重预防”工作,公司成立了由总经理为组长,工程管理总监、总工程师、项目经理为副组长的安全生产双重预防体系建设领导小组,确保人力资源、信息系统、技术和财务等资源支撑,通过全员培训、编写体系文件、排查确定风险点、危险源辨别、风险评估、制订风险管理措施和严格考核等全方位措施,将各类风险和隐患降至最低,确保不发生重大安全事故。

(古月)



## 金华科技局『三服务』到广宏



6月5日，金华市科技局副局长胡卫国在东阳市科技局局长徐生银、白云办事处人大主席厉艳艳陪同下莅临公司开展“服务企业、服务基层、服务群众”三服务调研活动。公司常务副总经理邵园娟、总工陈建兰、财务副总监饶建平和顾问葛志成参加了调研。

公司总工陈建兰介绍了公司开展科技创新和申报国高新企业的进展情况。她说公司从长远发展高度

来谋划经营战略，高度重视科技在工程生产和质量安全管理上的重要性和迫切性，舍得花费巨资开展科技创新，先后成立浙江建恒铝模厂和爬架公司，大力推行节能、绿色、可持续的新型建筑材料，邀请多部门及专家莅临指导，组织技术骨干赴杭州等各企业考察学习，两年多来先后获得各项技术专利20多项。

胡卫国副局长对我司取得成就表示赞赏。他说，今（下接第15页）



## 义乌商学院“广宏班”学子赴 各项目实习



根据教学安排,义乌工商职业技术学院建筑工程学院 2018 级“广宏班”进入为期 20 天的现场实习教学。25 日,公司特地举办了欢迎暨动员会,义乌工商职业技术学院建筑工程学院副院长黄向明、教研主任吴俊峰、公司顾问葛志成、人力资源行政副总监许江峰、人力资源负责人刘虹娟及相关项目经理等参加了会议。

欢迎会由公司人力资源管理负责人刘虹娟主持。她首先代表集团对义乌工商学院“广宏班”2019 级 21 名学生前来广宏各项目实习表示热烈欢迎,她说,“纸上得来终觉浅,绝知此事要躬行”,实习就是为了让理论转化为实践,从而更好地理解巩固课本知识,同时通过真实的职场实习了解建筑工作环境和工作内容,提高沟通能力,

(上接第 14 页)天来到广宏,是落实省委关于“服务企业、服务基层、服务群众”三服务活动精神,了解基层企业实情,帮扶企业解决困难。建筑企业对创新技术的投入相对偏少,国高新建筑企业是十分稀缺的资源。广宏建设集团有这个认识并实实在在地开展工作,取得了一系列的成果,说明公司高层站得高、看得远。随着科技的不断发展,今后企业的竞争就是科技的竞争,国家将会

出台相关法律法规,从法律法规的层面上保护和鼓励高新企业,国高新企业将会站在一个新的制高点,对企业的长远发展十分有利。要清醒认识到国家法律法规与地方政策的差异,清醒认识到现代企业对财务台账的规范性、透明性的要求。作为科技管理部门,帮助企业提高科技创新能力是职责所在。

(古月)



为今后步入社会累积经验。希望大家珍惜难得的实习机会,做到勤动手、勤思考、勤发问、勤总结。在进入施工现场,一定要记得佩戴安全帽,走路不看手机,做好安全防范。公司将为每一位同学指派一位经验丰富的师傅,尽可能地在工作和生活等各方面予以指导。

黄向明副院长说,学校安排同学们到广宏集团实习,是基于广宏建设集团的发展前景和广宏对人才的重视。同学们到各项目实习,有专门师傅一对一指导,是现代建筑师徒式学习机制的有效方法。大家要树立六个意识:一是树立安全意识,安全无小事,安全是底线,无论是吃、住、行、工作和交友均要绷紧安全这根弦;二是树立纪律意识,要遵守学校和项目部的各项纪律;三是树立主动意识。企业为大家提供了一个学习平台,配备专门师傅,一定要倍加珍惜,多看多问多学;

四是树立锻炼意识,项目部的学习工作环境与学校会有一定差距,要准确定位是来学习的,不是来享受的,要从基础做起,从小事做起;五是树立合作意识,合作才会出佳绩;六是树立集体意识,为学校争荣誉。

人力行政副总监许江峰在会上说,广宏十分重视人才培养,出台了人才培养梯队规划,明确从技术员、施工员、安全员直至项目经理的晋升管理办法,在高校设立“广宏班”是人才培养的重要途径。望“广宏班”学子不忘初心,在新的工作岗位多学多问多做,养成良好的工作习惯,为将来的人生打下坚实的基础。

公司顾问葛志成从公司的演变向学子们介绍了广宏的发展历程。他说,广宏近两年是跳跃式、超常规发展,2016年成功改制,2017年上缴地方税收近4500多万,2018年上缴地方税收6889万,位列全市第18位。在工程建设上实施“大市场、大客户、大项目”战略,与美的置业、碧桂园、海伦堡等几家大型房企战略合作,业务稳健。新建铝模、爬架等公司,大力推行绿色、节能、可持续的新型建筑材料。“广宏班”学子在我公司实习20天,虽说不长,但公司十分重视,相关项目经理放下手头重要工作亲自前来接你们,落实好你们的吃、住、行和授艺师傅,希望学子们无论今后是否从事建筑工作,在实习期间要不怕吃苦,遵守各项规章制度,慎记安全两字,尽早规划好人生目标,并朝着这一目标努力前行。

义乌商学院教研主任吴俊峰也在欢迎会勉励学子积极融入广宏大家庭,早日成才。

简短的欢迎会后,学子们与各项目经理一同前去实习项目部报到。

(古月)

## 金华市委组织部领导莅临 上卢集聚区检查指导



6月4日,艳阳高照。金华市委组织部干部二处处长何峰在东阳市委组织部常务副部长张伟钢的陪同下莅临上卢农房集聚区检查指导。公司工程管理总监张小成陪同检查。

何峰处长一行从项目南门进北门出,详细了解了集聚区的占地面积、建筑面积、动工和竣工时间,检查了在建楼层、钢筋加工、物料堆放场所和员工临时工棚等。张小成总监介绍说,上卢农房集聚区工程建设采用了目前国内较为先进的铝模、爬架等各项先进工艺,在工程质量上更能把控,同时也展示了广宏建设的实力。项目地处迎宾大道以东、湖莲街以北,人员来往十分密集,市民关注度一直很高,项目部一千人在确

保工程质量的同时,科学规划,有序推进,有信心提早竣工,向东阳市民献上精品工程。

何峰处长对我司及项目部的工作予以充分肯定。他说,农房集聚区是目前东阳最大的民心工程,事关党和政府的信誉、市民的安居。进入项目,场地干净、物料堆放整齐,公益广告清爽,防尘降噪成效明显,工程生产和质量安全管理先进,没有出现以往建筑工地尘土飞扬、噪音严重的现象,特别是进入项目大门,迎面而立的巨大显示屏连动播放“我和我的祖国”视频,让人热血沸腾。希望大家不忘初心,牢记使命,将民心工程做好,为东阳市民安居乐业作出贡献。

(古月)



项目办公室



员工宿舍

## 党建结对系纽带 校企合作共育人



日前,义乌工商职业技术学院建筑市政支部全体党员教师赴东阳市上卢安置房项目部现代学徒制实习基地,与项目施工方广宏建设集团的机关支部党员职工开展交流共建活动。

活动现场,校企党支部共同学习了《中国共产党党员教育管理工作条例》,双方还就此前签订的《现代学徒制人才培养校企合作协议》进行了现代学徒制育人教学、实习生走访等方面的讨

论交流。

义乌工商职业技术学院建工学院通过校企合作开设“广宏班”已两年,目前规模是两个班共55位同学。校企双方肯定了专技人才培养的效果,提议将爬架、铝模等更多建筑业新技术引入到该班级的教学中,并定期组织优秀的一线指导教师到学校开展教育教学理论培训。

(义乌工商学院 吴俊峰)

# 市重大项目推进会与参会人员莅临 上卢农房集聚区参观



6月19日,东阳市委常委、常务副市长王天仁率市政府各职能部门、重点项目主管单位、各镇(乡)、街道领导等60余人冒雨莅临上卢农房集聚区项目参观指导。公司工程管理总监张小成陪同检查。

项目经理吴茂忠向来宾介绍了项目的建设情况。

张小成总监说,上卢农房集聚区项目从进场、施工、管理,以“不忘初心,不负匠心”的精神,严格按照广宏2.0版工程生产和质量安全管理标准进行,采用当前较为先进的铝模和爬架等新工艺、新材料,每天参与建设的人员约1300余人,在项目南、北两个进口通道处,设立两块“安全生产风险管理和隐患排查清单”,巨大显示屏循环播放“安全生产风险排查要点”,通道左侧,设置了“安全教育体验区”,右侧设置了“工法样本展示区”,时刻提醒员工安全防范,真正做到警钟长鸣。甲方、乙方和监理三方几十名管理人员长驻项目,既各负其责,又相互协作,发现问题随时沟通、及时解决。项目部有信心提前完成项目建设,为东阳市民提供一个美丽的精品住宅小区。

常务副市长王天仁充分肯定了项目部工作。他指出,集聚区建设是目前最大的民心、民生工程。我每来一次,项目都给我一次惊喜。广宏建设在工程生产上不仅采用绿色、环保、可持续的新材料新工艺,还能在进度上提前完成,彰显了广宏的不凡与实力。希望大家学习广宏“不忘初心、不负匠心”精神,以对人民高度负责的态度,攻坚克难,努力推进各重大项目工作的开展,以圆满完成全市的经济发展目标任务。

(古月)



# 品质社区,安全标杆

## 上饶文澜府获住建局考察团观摩点赞

### 示范工地 获住建局考察团观摩点赞

6月是全国安全生产月  
工程安全问题再次受到了政府的广泛关注  
文澜府作为上饶市文明施工标准化示范工地  
一直都把安全作为保障工程品质的唯一前提  
而这份坚守,也获得了政府的肯定



6月26日上午,信州区住建局开展以“防风险、除隐患、遏事故”为主题的工地考察工作,由住建局牵头的考察团莅临文澜府项目工地对项目的工程安全工作进行观摩。



文澜府从工程团队到物业团队都以平日工作中抖擞的精神面貌迎接考察团的到来。



整洁有序的环境，为施工过程排除了许多隐患，细枝末节的用心，也得到了考察团的赞许。



在安全教育培训户外体验馆，考察团更深入地了解了文澜府对安全的严控。



每一项安全防护的设施，每个施工环节的安全考量，都让住建局对文澜府的施工安全更加肯定。



在观摩过程中，陈列整齐的工法样板展示区也引起了考察团的关注，领导们不仅对文澜府的精工技艺赞不绝口，也肯定了工程团队在每个细节上的把控。

正是因为有安全的保障，文澜府才能更放心地执着于品质，展示区里每一道详细工艺都是文澜府工程团队的匠心坚守。



在观摩结束时，住建局领导也表示文澜府作为文明施工标准化示范工地，在今后的工程建设中应该树立榜样，用安全护航品质，为上饶人民打造美好家园。

(上饶美的文澜府项目部)



## 管理在线

- 八大基坑支护结构类型
- 项目管理现状及相关要求

# 八大基坑支护结构类型

## 一、放坡开挖

**优势:** 造价最便宜, 支护施工进度快。

**劣势:** 回填土方较大, 雨季因浸泡容易局部坍塌。

**适用:** 场地开阔, 土层较好, 周围无重要建筑物、地下管线的工程。放坡高度超过 5m, 建议分级放坡。

**注意事项:** 周边条件允许情况下, 尽量坡度放大, 软土地区放坡尽量增加坡脚反压, 做好降水、截水、泄水措施。一般情况可用铁丝网代替钢筋网, 用石粉代替砂、石喷砼护面。



## 二、土钉墙(加强型土钉墙)

**优势:** 稳定可靠、经济性好、效果较好、在土质较好地区应积极推广。

**劣势:** 土质不好的地区难以运用, 需土方配合分层开挖, 对工期要求紧工地需投入较多设备。

**适用:** 主要用于土质较好地区, 开挖较浅基坑。

**注意事项:** 对于周边临近建筑物或道路等对

变形控制较严格区段或较深的基坑, 需增加预应力锚杆或锚索, 称之为加强型土钉墙, 因施加预应力较小, 可设置简易腰梁。

根据土层及地下水情况能干法成孔尽量干法成孔。如遇回填土及局部软土层, 钢筋土钉改为钢花管土钉采用冲击器击入效果更佳。



## 三、复合土钉墙(加强型复合土钉墙)

**优势:** 复合土钉墙具有挡土、止水的双重功能, 效果良好; 由于一般坑内无支撑, 便于机械化快速挖土; 一般情况下较经济。

**劣势:** 施工工期相对较长, 需待搅拌桩或旋喷桩达到一定强度方可开挖。

**适用:** 存在软土层区域, 或回填土区域, 或受场地限制需垂直开挖区域。

**注意事项:** 深层搅拌桩在较厚砂层施工较易开叉, 需设置多排搭接。由于搅拌桩抗拉抗剪性能较差, 一般情况需内插钢管或型钢, 并设置冠梁。对于局部狭窄区域, 搅拌桩机械无法施工时, 可采取高压旋喷桩代替。对于周边临近建筑物或道路等对变形控制较严格区段或较深的基坑, 需增加预应力锚杆或锚索, 称之为加强型复合土钉

墙。



#### 四、拉森钢板桩

**优势:**耐久性良好,二次利用率高;施工方便,工期短。

**劣势:**不能挡水和土中的细小颗粒,在地下水位高的地区需采取隔水或降水措施;悬臂抗弯能力较弱,开挖后变形较大。

**适用:**悬臂支护适用于小于4m基坑。超过4m基坑建议设置内支撑(一道或多道),建议下部一定需有嵌固端进入稳定土层,如果无法进入稳定土层,建议增加被动土加固,否则容易倾覆。



#### 五、灌注桩+锚索(砼内支撑)

**优势:**墙身强度高,刚度大,支护稳定性好,变形小。成孔设备根据土层及工期要求可选择性较多:人工挖孔、钻孔灌注桩、冲孔桩、旋挖灌注桩。

**劣势:**造价较高,工期较长。桩间缝隙易造成

水土流失,特别是在高水位砂层地区,需根据工程条件采取注浆、普通水泥搅拌桩、旋喷桩、大直径搅拌桩、三轴搅拌桩等施工措施以解决止水问题。

**适用:**多用于2层及以上地下室支护设计的基坑中,采取锚索控制变形。坑深8~20m的基坑工程,适用于较差土层。

**注意事项:**周边对基坑变形极敏感区段,即使基坑较浅也可采用灌注桩施工。对于地下水较难控制区段可采取咬合方式施工。对于较难施工锚索区段,可采用灌注桩+钢筋混凝土内支撑(斜支撑)方式代替。还有其它变种类型:较难施工锚索及较难施工内支撑时,可采用双排灌注桩+大冠梁支护。



#### 六、重力式水泥土挡墙

**优势:**施工时无污染,施工简单,因为是重力式结构,无需设置锚杆或支撑,便于基坑土方开挖及施工,防渗性良好,具有挡土强兼止水帷幕双重效果。造价相对不高。

**劣势:**施工速度较慢,因需搅拌桩达到一定龄期方可开挖,基坑加深,则挡墙宽度加宽,造价增加较大,对于较厚软土区域搅拌桩无法穿透时,基坑变形相对较大。

**适用:**较厚回填土、淤泥、淤泥质土区域。

**注意事项:**注意待搅拌桩达到一定强度方可开挖,否则极易引起坍塌,可添加适量外加剂。搅拌桩无法穿透淤泥层时,需增加被动土加固。



### 七、地下连续墙

**优势:**刚度大,止水效果好,是支护结构中最强的支护形式。

**劣势:**造价较高,对施工场地要求较高,施工要求专用设备。

**适用:**地质条件差和复杂,基坑深度大,周边环境要求较高的基坑。



### 八、SMW 工法

**优势:**施工时基本无噪声,对周围环境影响小;结构强度可靠,凡是适合应用水泥土搅拌桩的场合都可使用;挡水防渗性能好,不必另设挡水帷幕;可以配合多道锚索或支撑应用于较深的基坑;此工法在一定

条件下可代替作为地下围护的地下连续墙,采取一定施工措施成功回收 H 型钢后则造价大大降低,在水乡片区有较大发展前景。

**适用:**可在淤泥土、粉土、粘土、砂土、砂、砾、卵石等土层中应用。

**注意事项:**因一般设置单排搅拌桩,施工时需保证搅拌桩的垂直度,及搭接厚度,否则极易导致下部开叉漏水涌砂。H 型钢需选质量可靠型材,施工时涂抹减摩剂,否则较难回收且易变形,影响周转率。



### 结语:

以上仅仅对常规支护进行比较分析。因同一个基坑项目的四周环境可能不同;开挖深度也可能不同;地质条件、地下水条件也可能不同;使用的荷载可能不同。所以一个基坑的支护类型需根据经验、建设单位要求、周边环境、地质情况限制而采用以上一种或多种支护型式的组合。基坑工程虽为临时支护,亦需慎重对待,安全为主。

(建筑港)

# 项目管理现状及相关要求

## 一、当前建筑业发展方向

新旧动能转换是国家发展的重要方向

2017年1月20日,国务院办公厅印发了《关于创新管理优化服务培育壮大经济发展新动能加快新旧动能接续转换的意见》,是我国培育新动能加速新旧动能接续转换的第一份文件。

2017年2月24日,为了实现建筑行业的新旧动能转化,国家提出了建筑业持续健康发展理念。推进建筑产业现代化,不断应用新技术、新工艺,推广智能和装配式建筑。

建筑业发展“十三五”规划又进一步明确了建筑业发展的六大目标和九大任务。

国家领导人为新旧动能转换指明了方向

李克强总理在2017年4月18日主持召开“贯彻新发展理念,培育发展新动能”座谈会时强调,“要深入贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念,推进供给侧结构性改革,努力在促进经济结构转型升级上迈出更大步伐。”新动能覆盖一二三产业,重点是以技术创新为引领,以新技术、新产业、新业态、新模式为核心,以知识、技术、信息、数据等新生产要素为支撑,运用

新技术改造提升传统产业,实现“老树发新枝”,促进社会生产力整体跃升。

### 建筑市场现状

●大量使用模板、方木等传统型建材、碳排放量居高不下,另大宗材料价格飞涨,也是与节能环保要求相关联。建筑行业占全行业碳排放的46.7%。

●生产效率与技术水平远远落后,仅为欧洲的70年代水平。

●企业核心竞争力不强、工人技能素质偏低。

●目前建筑行业还是属于劳动密集型、管理粗放型,但面临“人口红利消失”,劳动力成本持续提升。

在当前建筑市场大环境下,我们施工企业必须认清形势,紧跟发展步伐,要有自身的核心竞争力。为此,公司在东阳美沁园二期项目组织观摩会,给大家提供一个相互学习和探讨的平台。

## 二、观摩会内容推广与应用要求

铝模、爬架、全剪外墙应用



## 定型化应用

- 施工现场安全通道、走道定型化。



- 施工现场临边、洞口防护定型化。



## 绿色环保施工

●施工现场应设置自动喷淋设备(塔吊自动喷淋、围墙上喷淋系统、雾炮机、自动洗车台等)、扬尘监控显示屏、裸露地面绿化、雨水收集系统等环保施工设施。



- 施工现场设置塔吊自动喷淋设备。



●施工现场出入口设置自动洗车台、过水池、雾炮机。



- 施工现场裸露地面种植草坪进行覆盖。

●扬尘在线监测系统,与现场自动喷淋系统联动,达到监控预警值时喷淋系统自动喷淋降



尘。

人脸识别系统设置

●项目施工人员需通过人脸识别系统进入



施工现场。



安全教育体验区



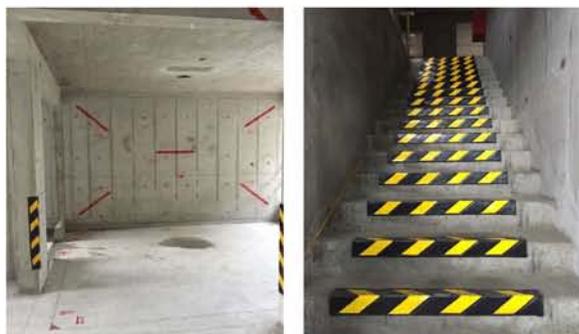
样板先行制度  
实测实量数据上墙

●项目部成立实测实量小组,根据美的评估要求做好结构实体、砌体、抹灰等分项工程过程



控制。

成品保护



要求

●2018年下半年新开工项目在设计施工图纸基本满足铝模、爬架应用的前提下,应优先考虑使用铝模、爬架。

三、公司项目管理现状及要求

全国各地大型机械设备事故频发

近几个月来全国各地塔吊、人货梯事故频发,严重影响了施工现

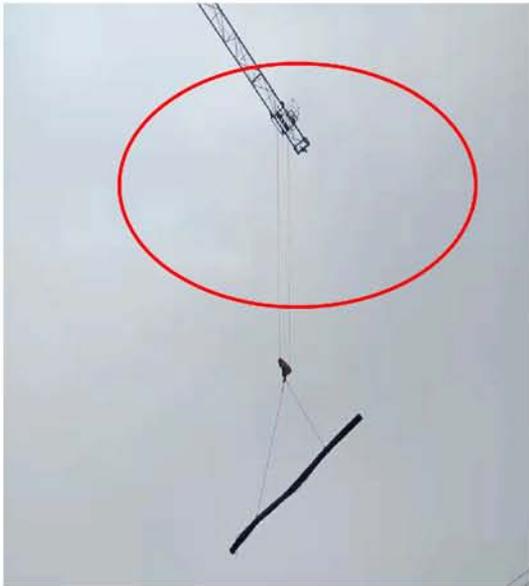


场安全生产。公司目前在建项目的塔吊、人货梯主要普遍存在以下几个问题：

- 安全限制保护装置缺失或失效,部分存在人为控制。

大型机械设备事故频发

- 未按照塔机说明书规定调节力矩限制器,违规超重吊装作业。



- 未及时对机械设备进行维修保养。



对设备管理要求

- 目前公司在建项目运行塔吊共计 126 台, 施工升降机 148 台, 分布区域广, 各区域(分)公司应逐步配置或培养一名大型机械设备管理人员(可兼任), 加强对大型机械设备的巡查力度, 防微杜渐。

- 各项目经济责任人应加强对大型机械设备的重视, 从设备选型源头抓起, 保证硬件质量前提下, 逐步配置或培养一名专业点的机械设备管理员(特别是项目较大, 机械设备较多的项目), 加强设备施工过程管控, 不违章指挥、违章作业。

- 对于检查出的安全隐患重大问题拒不整改或听之任之敷衍了事的, 将按照公司相关规定给予处罚并责令限期整改到位。

方案审批与执行情况

- 目前在建项目未实行方案先行, 后补现象较多。

- 现场部分施工方法与审批方案不符。

方案实施情况

- 悬挑平台搭设与方案不符, 钢丝绳只设置一根, 固定端底部垫方木等问题。



●悬挑架设置与方案不符,固定端均设置在悬挑部位,且底部悬空等问题。



●扣件式钢管支模架按照与施工方案不符,扫地杆设置过高、剪刀撑未设置、立杆间距部分过宽等问题较多,标准层尽量使用承插式钢管支模体系。



●地下室后浇带未按要求设置独立支模体系。



#### 方案实施要求

●现场实际施工方法应与上报审批通过的专项方案相符,特别是属于危险性较大的分部分项工程施工方案。

●对于以上问题在公司检查过程中如有发现将按照公司相关制度给予处罚并责令整改。

#### 对区域公司要求

区域公司自今年6月份成立以来,公司的相关制度落实情况还是不理想,主要有以下几个方面:

●对新开工项目管理班子上报审批未及时督促,有先施工后上报,上报主要管理人员证书不满足要求等问题存在。区域公司必须及时督促新开工项目部办理相关流程,安排项目部相关人员考证。

●在项目部检查过程中及美的、碧桂园等大客户月、季检提出的问题落实不到位,改进不明

显,应多帮扶项目部,进行现场交底、跟踪及改进。

●对大型机械设备出产年限管控执行力不够,想办法找理由(今年新开项目多,机械设备不好租、租不到等),区域公司没有到现场解决实际问题,就直接上报到公司。

●年初制定的创优创标计划各区域公司应抓紧督促落实。

中山市地下室顶板坍塌案例应吸取的教训及要求

●2018.11.12,中山市古镇镇海洲村万科某项目一期2标段发生地下室顶板无梁楼盖局部坍塌事故,坍塌面积约2000m<sup>2</sup>。

●事故初步原因分析系由于地下室顶板在

进行花园填泥施工同时顶板上还停放一台装有施工材料的平板车,在两种重物集中荷载下造成顶板坍塌。

●目前在建项目带地下车库的比较多,相关项目负责人应合理规划地下室顶板材料堆放区域、人货梯基础位置、施工车辆通道路线,材料禁止集中超高超重堆放,对可能出现消防车、大型货运车辆等重型车辆的地方,不能遗漏荷载,并充分考虑其路线变化的可能性。

●做好施工交底,防患于未然,对必须施工堆载、施工车辆通行、安装人货梯的地方,技术负责人必须编制地下室顶板加固方案,要将可能的施工荷载提前考虑好,确保结构及生产安全。

(工程管理总监 张小成)





## 逐梦之歌

- 只要有责任,什么事都能做好
- 抹灰能手——张伟

## 只要有责任，什么事都能做好

【总经理刘国强点评】袁俊斌能够在多项赛事中获奖，是因其心中有爱，爱家人爱工友爱岗位爱企业；是因其责任心强，既然从事了砌筑就要把它做得最好；是因其专注，虽每天重复同一份工作，仍知需不断从课本中汲取理论知识，以提高自身的文化水平和技能。奖状和高级工职业资格证书是对他最大的肯定。



27岁砌筑工袁俊斌，来自重庆市万州区。是一名拥有国家人力资源和社会保障局颁发的三级高级工职业资格证书的90后。这名号确不是虚的，2017年获稠建技能比赛砌筑第一名，2018年获广宏第二届职工技能比武第二名，金华市建筑行业职业技能大赛砌筑第三名。无疑，袁俊斌是90后建筑工人的佼佼者。笔者采访时，他平静地说，“不管做什么只要有责任，什么事都能做好”。

小袁身高约1.6米，不高不壮的身体内蕴藏着巨大能量。初中毕业那年，家里添丁。家境原就不好，弟弟的到来使家庭开支骤然增加。为了减轻家里的生活压力，15岁就跟随父亲到建筑工地做小工。刚开始，感觉每天都很好奇，离开了教

室，不需做令人讨厌又总是做不完的作业，还有钱赚，是一件多么舒心又惬意的事呀。不足一个月，新鲜劲很快就过去了，每天拉车拌灰、钻高爬下，因年龄小、力气小、个子矮，同样小工的工作量，远比成人要辛苦，且时常加班，晚上躺在床上身体就像散了架一样，第二天还得准时起来上班。有一次，工地打混凝土，连续打了两三天，人实在吃不消了，很想休息几天，然工地上的岗位是一个萝卜一个坑，若无人接替就不好休息。相对而言，砌筑师傅比小工潇洒多了，不用挑砖，不用拌灰，不用拉车，甚至不用清理场地，工作强度明显比小工低的多，工资却比小工多得多。心里暗暗下决心，一定要学门技术，靠技术养活自己，靠技术走遍天下。于是，在做小工的同时，不断观

察师傅的砌筑动作,主动与师傅套近乎,晚上躺在床上,脑中又反复过几遍。心中有了想法、有了目标,同样的挑砖、拌砂浆、拉砂浆、钻上爬下,就不觉得怎么辛苦了。

经过一年的磨炼,身体健壮了许多。做的还是小工,然每天总是提早到工地,提早拌好灰,稍有空,就拿起砖刀学砌砖,份内的工作一点也不耽搁,深得师傅们好感。

俗话说,内行看门道外行看热闹,会不会内行人一眼就能看穿。就在小袁为自己有点进步而沾沾自喜时,班组长给他来了当头一棒。那天,另外一个项目因工期紧,让父亲所在的班组去帮忙砌砖。他与往常一样,做好该做的事后,拿砖刀去砌墙,刚做了几块砖,就被班组长大声喝叱道:下来!你不会做,也做不好。并让他马上滚蛋。班组长带有侮辱性的言语,引发了不愉快,父亲和师傅们一气之下,离开了那个项目。当时,他觉得真是无地自容,如果不是自己逞能就不会引来班组长的指责,如果自己手艺过硬更不会断送师傅们挣钱的好机会。从那一刻起,他就发誓,为了自己的将来,也为了父亲和师傅们的关爱,一定要努力把砌砖技术学好,一定要证明自己行。于是,辞去小工,专门拜师学艺,学艺期间没有工资,师傅也倾其所有尽心教。因憋着一股子劲,加上年轻

有力气,不出半年,砌砖的技艺和速度已经超过了许多老师傅。在之后的几年里辗转多个工地,砌砖技艺不断提高,也获得了班组长的肯定。在四川的一个工地上,班组长曾当着二十多名砌砖师傅说,你们这些师傅中,我最看重的是袁俊斌,别看他年少个矮,但他的砌砖技艺已远超我们这些老师傅了。他的一席话,让小袁很是感动,努力终得回报。慢慢地他的技术在圈内有了一定的名声,薪酬也比一般老师傅高。

二十岁那年,结识了女友。女友是位高中生,文化程度比小袁高,也看的更长远些,在她的鼓励下,小袁重新拾起课本,一有空余闲就看些建筑书籍,不懂的地方主动向项目技术人员请教,慢慢地学会了看图纸。有了女儿后,感觉自己一下子成熟了许多,要承担对家庭、对父母、对子女的责任。因在圈内有较好名声,很快组建了一个砌砖班组,自己承接砌砖业务。在紧张工作之余不忘理论知识的学习,获得了国家人力资源和社会保障部颁发的三级高级工职业资格证书,还时常在有关部门组织的技能比武中获奖。

如今,小袁的砌砖班组活跃在多个项目工地,成为“具有工匠精神的广宏人”的优秀代表。

(古月)



参加砌砖比赛

## 抹灰能手——张伟

【总经理刘国强点评】外表瘦弱的张伟不善言词，然从长沙到衡阳、株洲、南昌，再到金华、东阳，紧随广宏共成长。从不谙世事的少年，到抹灰能手，张伟的逐梦之路正是广宏“打造中国优秀住宅建筑商，培育具有工匠精神广宏人”的真实写照。



张伟今年 26 岁，外表瘦弱，却已经在建筑工地上滚打摸爬十多年，并在第二届职工技能比武大赛中勇夺抹灰第一名，是位名付其实的抹灰能手。

2008 年张伟带着深深的眷恋离开了学校。残疾双亲再无能力供他上学。那年，他十五岁。除了对学校的留恋和无奈，更多的是迷茫。残疾双亲生活自理都有些困难，更无能力为其人生做规划，今后的路在哪里？

年迈的爷爷四处奔波为其找出路。曾找到舅舅，请求其到带张伟去学门糊口的手艺，舅舅以

其个矮年幼为由拒绝了。不知求了多少人、碰了多少壁，最后还是外婆出面找到姨爷，请求姨爷带小张伟去建筑工地寻活干。就这样，小张伟跟着姨爷从湖北省孝感市云梦县的一个小山村来到长沙工地。走之前，外婆千托万托姨爷要照顾好外甥。姨爷是位抹灰工，手艺好、能力强。年幼的小张伟心想，跟着姨爷好好学手艺，挣钱养家，不辜负一家人的期望。刚开始在工地干的是拌砂浆，约半个月后，姨爷看其话虽不多但人很勤快，就让其学抹灰，因年少力小，没几天时间，十个手

指九个开裂,晚上疼得睡不着觉。第二天,伤口还没结疤,拿起铁板,又全部裂开,本应坐在教室里朗朗读书的少年因家庭贫困不得不忍受十指连心之痛。而肉体之痛却还是轻的。不久,姨爷因有出色的管理能力升任为另外一个工地的泥工领班,把小张伟扔下一走了事。年幼的小张伟先是被亲舅舅拒绝,现又被姨爷抛弃,在其心里深深地打上了人情薄如纸的烙印,感受到了社会的世态之炎凉。然他清楚地知道自己能来到长沙是爷爷外婆千求万托的结果,自己没有权力,也没有能力要求姨爷继续带他学抹灰。他在心里暗下决心,一定要站稳脚跟,一定要学好手艺,一定要活出人样。于是,静下心来,重新开始做小工。

在做小工的日子里,张伟言少、勤快、好学,从不与人争长短、从不计较活多活少,脏活累活总是抢着干,慢慢地获得了一些老师傅们的好感,时间一长,还引起了时任项目经理刘国强的

注意。在刘经理的授意下,项目上最好的抹灰王师傅主动招他为徒弟,还喝了仪式感蛮强的拜师酒。师傅待他很好,也很有耐心,不仅教技术更教他怎么做人,还从生活上关心他,让张伟体会到了父爱般的温暖。张伟整整当了两年的学徒工,出师后依旧跟着师傅,从长沙玫瑰园、到株洲美的城、再到东阳美沁园,辗转了广宏的多个工地。他常说,是广宏的工地收留了他,是王师傅教会了赖以生存的技艺,学会如何做人,懂得感恩。广宏不是亲人胜似亲人。

几年来,几位亲人相继离世,只留下残疾的母亲相依为命。然现在的张伟已足够有能力照顾家人,也有了心仪的女孩。而所有这一切是基于广宏这一平台。他总是严格要求自己,工作时时刻刻想着“质量”二字,工作之余也主动学习新知识新技能,不仅全面提高自己的技能,更为践行广宏“打造优秀住宅建筑商、培育具有工匠精神的广宏人”而努力。

(古月)





## 文化长廊

- 大爽印象
- 第三届“广宏杯”婺剧戏迷比赛举行
- 穿越历史,走进电影

## 大爽印象



五·一假期，虽有心出游因惧怕景点人满为患，就在东阳近处游。5月2日来到了巍山大爽，一个藏在深山，鲜有游客的古老山村。

从东阳城区出发，沿S211省道，至怀鲁，然后一路爬高至罗店。据传罗店是风水宝地，村名还是乾隆皇帝所赐。在现任村长刘国强的带领下，村容面貌有了质的改变，村口“闻滔亭”和“双子桥”由刘国强出资建造，“闻滔亭”由国家工艺美术大师陆光正所题。

罗店村是S211省道的最高点。沿着盘山公路再走约8公里，就可看见映在群山中的大爽村了。在九十年代以前，东阳往诸暨的车辆大多经过大爽，后S211省道改经鸳鸯岭头村而过，大爽就寂静了许多。

我们到达大爽后，就近将车停在公路边。一眼望去，除了公路边的几户农家外，整个大爽村依冲积扇的地形而建，东高西低，落差很大。

在公路边，我们偶遇在东阳方圆石油公司工作的老楼，他老宅就建在公路边，借五一假期回趟老家，一是看望长辈亲属，二是照看他心爱的花莆。花莆不大，猪曹、水缸、树桩等也被他用作了花盆。所栽种的几十盆花均采自周边山上，有包括九头兰在内的各色兰花，蝴蝶兰，有我首次所见的黄精。黄精叶片狭长，叶腋处长着花蕾，十

分养眼。据说黄精根茎具有补气养阴，健脾，润肺，益肾的功效。好客的老楼还送我两棵小苗。



告别老楼，拾级而下来到永乐桥。古时此桥是村之隘喉，东接里坞，西贯古道。据传最早由元末陈友谅将军之军师筹建的石拱桥，桥面与古道



铺就鹅卵石,图案颇丰,古桥两侧藤蔓深深、垂挂似柳、古朴风雅。在日寇践踏下的1943年,山洪暴发,此桥被毁,彼时国弱民更弱,村民无力建桥,数年后村民因陋就简建成筒桥。1961年重建成石拱桥,数年后又塌。1970年再建石拱桥,1990年再塌。一塌再塌的原因,一是建桥的地基不牢,二是大爽村在溪谷,四周群山围绕,特别是溪上方为会稽山脉,山一座连着一座,一座比一座高,直至东白山,一遇暴雨,溪水汹涌,裹挟着泥石极易冲垮桥基。就这样四建四塌。

过了一个甲子之后的2002年,75高龄的楼福相老人省吃俭用、积攒多年,独资重建钢筋混凝土桥。近廿年过去,桥安好。村民为了纪念福相公,特立石碑纪念之。



穿过永乐桥,踩着石阶向村中心走,村庄明显东高西低,新旧房子混杂而建,杂乱无序。



民国老房的地基大多是石块砌筑起来,有的甚至整幢墙都是由石块砌筑而成。保存完好的老房大多有老人居住,逢年过节在外地工作的子女回家看望父母长辈。也有不少老房子是残墙断壁的。





在众多老房子中,保存最好的自然是被立为市文物保护单位的大爽花厅。当我走进花厅,被

造型各异的牛腿、门栅等精湛木雕工艺所折服,边拍照边惊叹。此时,从房里走出主人楼彪华,俩人一对眼,哈哈,是老相识,老友相见不亦乐乎。老楼热情地邀请我们一同共餐,并对花厅的前世今生娓娓道来。花厅由太外公楼品芝于1914年始建,聘请当时东阳、诸几周边最能干的工匠建造而成,牛腿及门、窗上的精湛雕刻,显示了当时木雕匠人的最高水准。大爽花厅建筑面积923平方米,壁画彩绘细致考究,木雕更是精妙绝伦,有红佛夜奔、黛玉葬花、貂蝉拜月、柳毅传书等故事,也有鸳鸯、锦鸡、牡丹及石榴、白菜等果蔬,其衣着体态、神情生动传神,栩栩如生,是一座耕读传家的儒家生活木雕陈列馆。1985年4月,时任中共中央政治局委员、中央地方病防治领导小组组长李德生在此驻足多日。

太外公膝下有两子,两子成年后将花厅一分为二,东厢归大外公,西厢归小外公。大外公继承了太外公的能干基因,财产、田地不断增多,在解放初期被划为地主,其名下的房产被政府没收,成为大爽乡政府、卫生院的办公场所。小外公却是一位安于现状之人,财产田地无多,未达到地主的成分标准,一家人平平安安地一直居住在西厢房。于是,花厅的东厢一楼是政府办公室,二楼是工作人员宿舍,西厢房居住老楼小外公一家。直至大爽乡与罗店乡合并成罗山乡,罗山乡并入怀鲁镇,再随怀鲁镇并入巍山镇,政府机构及相关人员才撤离东厢房。

改革开放后,大外公的子女因颇具经商头脑,成了远近闻名的大能人。老宅因历经百年,时常需要修缮。政府鼓励民间参与,东厢房就租给大外公的子女,由他们出资修缮维护。

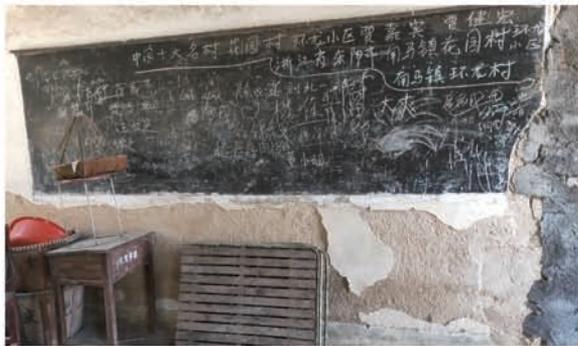
现如今,整个花厅只有老楼母亲一人居



住,其姐时不时来探望。老楼两兄弟均在外工作,只能逢年过节才到老宅小住。老楼母亲年已86岁,耳聪目眼,只有少许白发,身体硬朗。在其就寝和主要生活区,老楼用现代材料进行了装修,以方便老人生活。

在老楼的陪同下,我们参观了树德堂、大樟树、北鹿中学,走了古道、石子明堂和石礮梯田等。

让人感慨的是成立于1943年抗战时期,培育了多少能人志士的东阳北鹿中学,随着时代的变迁,已面目全非。据悉,北鹿中学(现巍山中学)诞生于德滋堂。德滋堂是民国初期建筑,原有前厅、穿堂、后寝及两边厢房30多间。后在原址上建了大爽小学和初中。现如今,除了北边几间改造成大爽村二委会办公室外,教室、宿舍均是破破烂烂,别说是大爽村,就连整个原罗山乡也没有一座小学,小孩上学要到几十里外的怀鲁或巍山,十分的不便。为了下一代,年轻人不得不离开老家到镇买房或租房。这或许是山区农村往往只



有几位耄耋老人留守,许多有价值的古宅未能得到很好保护的原因之一吧。教育资源的过度集中,对生活在乡村特别是大山的村民确是增加不少负担,这种作法值得商榷。

长于角落的枯树泣诉着北鹿中学的兴衰。

北鹿中学虽已不在,路口的牌坊却是十分的气派。



据悉,大爽村是国家七部委联合公布的2014年中国传统村落。四周山水风光绝胜,温处台至杭州的古道逶迤,穿村而过,唐宋以来,贯休、陆游、陆羽、辛弃疾、郭沫若等文人墨客曾途径此地,旧宅、古道、石桥、石子明堂、石级巷道、石墩步、石坎井、石礮梯田等大多为明清时期所建。然保护和利用这些古建筑,打造“山水、古道、民居”休闲的乡村旅游还任重道远。(古月)



## 第三届「广宏杯」婺剧戏迷比赛举行



第三届“广宏杯”婺剧戏迷比赛总决赛于5月1日晚在东阳张府前巷戏曲舞台举行。主办方邀请了全国梅花奖得主、国家一级演员、“五一”劳动模范、金华艺术学校校长张建梅，国家一级演员刘智宏，东阳婺剧演出公司董事长赵雷和婺剧前辈虞秀珍担任评委。广宏建设集团有限公司总经理刘国强参加了比赛活动并担任评委。

总经理刘国强在致词中说，广宏建设集团有限公司在极为激烈的建筑市场打下一方天地。上年上缴东阳地方税收6889.4万元，位列全市第18位，荣获建企航母荣誉。取得成绩的背后是深厚八婺文化的力量支撑，激励着广宏人奋勇拼搏、开拓创新、努力前行。弘扬、传承传统戏曲文化广宏一直在路上。举办“广宏杯”婺剧戏迷比赛就是为广大戏曲爱好者提供平台，期望借助这个平台为弘扬传统戏曲文化作出应有的努力。

东阳市戏剧促进会戏迷分会会长张江兰介绍说，在广宏建设集团有限公司的大力支持下，“广宏杯”婺剧戏迷比赛已连续举办了三届，同时还在全市开展巡回演出、重阳节进敬老院慰问演出等众多活动，社会影响面日益扩大，涌现了一大批婺剧爱好者，对弘扬传统文化和戏曲传





承做了很多努力。本届比赛,从3月份发布比赛活动开始,收到了来自东阳、义乌、浦江、兰溪、武义、磐安、永康和丽水等100多名选手报名,最终确定参赛80余名选手。经过海选、初赛和复赛多轮角逐,进入今晚决赛的选手共28名。为使广大戏曲爱好者及时了解比赛盛况,组委会开通了网络现场直播,配备专一的LED灯光音响等设备。网络直播量达到13.3万。

一曲牌曲花头台拉开了比赛序幕。

主持人由曹光威、段微笑担任。

28位选手按照抽签顺序一一上台参赛。各路选手忽尔高亢、忽尔婉转低沉,精美的唱腔、精致的服饰引得众人阵阵喝彩、掌声不断。





有的观众为了观看比赛,来不及换衣急匆匆直接从工作场所而来。

婺剧的魅力不仅吸引年长者,同样吸引着年幼的小孩,这不,姐弟俩观看的多么入神。



申屠逸轩选手今年才十岁,在台下穿着厚重的戏服有些承受不住,泪水不自觉的落下,然一上台,一招一式有板有眼,唱、做俱佳,获得观众的大声喝彩。相信过不了多久将会又是一颗新星。





经过激烈的比拼，评出金奖3名，银奖5名，铜奖7名，寓意婺剧曲牌357。三位小朋友获新苗奖，其余选手获优秀奖

上届“广宏杯”戏迷比赛冠军获得者曹光威等分别上台献唱。

应观众的强烈要求，张建敏、刘智宏、张江兰分别献唱了曲目。

梅花奖得主张建敏由衷地说，婺剧作为非物质文化遗产，在生活工作快节奏的今天，仍然拥有广泛的群众基础。这源于婺剧本身的魅力，也得益于广宏建设集团打造的“广宏杯”婺剧戏迷



比赛的平台，正是有了这个平台，让广大戏迷从相识到相知，有了相互学习、观摩、提高的机会，也正是广大的戏迷朋友，让婺剧这一传统曲艺得以弘扬光大。感谢广宏！感谢戏迷及戏迷分会！感谢所有观众！

最后，刘国强总经理等为各参赛选手颁奖并合影留念。

第三届“广宏杯”婺剧戏迷演唱比赛圆满落幕。

(古月)



# 穿越历史，走进电影

——2019 横店马拉松记



被誉为江南第一镇的横店，有亚洲最大的影视拍摄基地，被称为东方好莱坞。那是一块充满神奇的土地，令人向往的土地。自从去年加入了横店马拉松自愿者队伍，看到运动员热烈兴奋快乐拼搏的场景后，心中暗暗想，无论成功还是失败，一定要去跑一场属于我的横店马拉松。

跑进电影，穿越历史，历经四

届，2019年的横店马拉松迎来它的五周岁生日，以“好玩”而出彩的横马今年的狂欢气息更加浓郁，不仅推出了专属的主题曲《横马欢迎你》和吉祥物“横马小英雄”，还在开跑前连续两晚举行“横马之夜”五周年庆生派对，邀请到了吴子富、陈妙林等“跑界大咖”与现场跑友分享跑马趣事，横马向来着重于跑友的“穿越感”和“娱乐感”，并热情细心地给每





一位参赛的选手送上了两张横马之夜的免费门票。

3月31日,没有太阳,并没有阴阴的感觉,虽然气温有点凉,但特别适宜跑马拉松。清晨6:30,巍然的八面山才隐约可见,可在横店明清宫前的大广场上已经是人头攒动,“魏璎珞”“盛兰明”“小公爷”宫女格格等一群影视剧中人直接向我们走来,“马拉松”、“撞线哥”等一系列的趣味助跑队也早早地来来广场,济公活佛来了、香港街广州街的海盗和美女也走向了赛场。欢乐间让

人一下子像跌进了二次元,不知道自己走进的是在古代,还是现代,惹得大家拿着手机到处找影视人物拍照合影,充分体现了“穿越历史,走进电影”的马拉松的独特魅力。

7:30,2019横马鸣枪开跑,我跟着洪流缓缓向前奔跑,走过主席台前,大屏幕上出现自己的身影时,每个人都开心的惊叫起来向观众招手,又快速向前奔过。我紧跟在穿越路的队伍时,时不时有团队从身边穿过。看到横店三校跑友拉着横幅,穿着整齐的校服,背着五颜六色的校旗,潇





洒跑过,引得路人不断驻足拍照。东阳市红十字跑队一边跑,一边向大家宣传:“无偿献血,我行你也行!捐献造血干细胞,我行你也行!”参加马拉松也不忘记宣传献血,这是真正的志愿者跑友了。

奔跑在跑道上,不经意有轮椅从我身边越过,听说今年由205名残疾人跑者组成的“杭州众康”无障碍跑团出现在横马赛道上,他们通过双手不间断奋力转动轮椅手轮圈向前滚动,而他们身边跑动着72名浙狮公益跑团跑友,随时为他们提供服务,这就是横店马拉松,有着包容和大爱,让残疾人和正常人一样参加这场属于每一个人都可以参加的马拉松,整个队伍移动得很

快,沿途偶尔会遇上很多影视人物突然闯出来,济公和尚一边快走,一边向跑友和观众挤眉弄眼,引得大家哈哈大笑。宫装僵尸一蹦一蹦地跳向目的地。“我是马拉松”大哥快步走在跑道上,只要愿意,跟他们合影都是分分钟轻松愉快的事。

今年浩浩荡荡的横店马拉松参赛大军中,还有两支萌宠队伍。爸爸妈妈们身着亲子服,牵着孩子的手欢笑着向前跑。一个个热情高涨、勇往直前的小小身影,引得赛道沿线的观众纷纷为他们加油打气。还有些小宝贝,直接被家长放在小推车里,与父母一起经历人生中的第一次长跑。身着漂亮衣服的金毛、阿拉斯加、萨摩耶、柯基等





萌宠在主人们的陪同下,在赛道上尽情“撒欢”,这是横店马拉松,只要你敢参与,你就能找到你需要的一员。

横店马拉松沿途,一路上都是风景。不但有众多明星加盟,还有不少单位也是组团为横马助力。横店国贸、横店大学、甚至周边店铺的美女帅哥们都在沿途为各路跑友呐喊加油。穿越在各个明清宫、秦王宫、清明上河图、园明圆景区都有穿着古代服饰的啦啦队,他们大声吆喝,元气满满,跟我们喊“加油哦,”。观众中偶尔还会有在横店的亲朋好友出现在路旁为我们助

威,这时候,跑友们的脸上呈现的都是满足和自傲,因为今天我是横马一员。

安徒生曾说过:“凡是能勇敢地冲上去的、能散发出来的烟火,都是美丽的。”一个人要历经漫长的时间,才能培养出年轻的心。如果你不能飞,那就奔跑;如果不能奔跑,那就行走;如果不能行走,那就爬行;但无论做什么,都要保持前行的方向。

我们因为热爱马拉松运动而年轻美丽快乐。

(隼子)





萌宠在主人们的陪同下,在赛道上尽情“撒欢”,这是横店马拉松,只要你敢参与,你就能找到你需要的一员。

横店马拉松沿途,一路上都是风景。不但有众多明星加盟,还有不少单位也是组团为横马助力。横店国贸、横店大学、甚至周边店铺的美女帅哥们都在沿途为各路跑友呐喊加油。穿越在各个明清宫、秦王宫、清明上河图、园明圆景区都有穿着古代服饰的啦啦队,他们大声吆喝,元气满满,跟我们喊“加油哦,”。观众中偶尔还会有在横店的亲朋好友出现在路旁为我们助

威,这时候,跑友们的脸上呈现的都是满足和自傲,因为今天我是横马一员。

安徒生曾说过:“凡是能勇敢地冲上去的、能散发出来的烟火,都是美丽的。”一个人要历经漫长的时间,才能培养出年轻的心。如果你不能飞,那就奔跑;如果不能奔跑,那就行走;如果不能行走,那就爬行;但无论做什么,都要保持前行的方向。

我们因为热爱马拉松运动而年轻美丽快乐。

(聿子)



# 廣宏建設

Guang Hong Jian She



---

地址：浙江省东阳市兴平西路78号  
电话：0579-89317871  
传真：0579-86818788  
E-mail: ghjs2006@163.com  
邮编：322100

---