



广厦控股集团有限公司主办
www.guangsha.com

2015年11月
30
总第538期

广厦报

GUANGSHABA
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

楼明主持新老交接仪式

徐征宇出任广厦学院院长

本报讯 11月20日上午，在广厦控股董事局主席、广厦学院院长兼党委书记楼明的主持下，广厦学院新老院长交接仪式圆满举行。广厦控股集团副总裁包继承、广厦控股董事局主席特别助理卢福祿，以及广厦学院领导及全体中层干部出席了会议。

卢福祿代表广厦控股集团宣读了任命文件，徐征宇任广厦学院院长、党委副书记，免去许华春广厦学院院长、党委常务副书记职务。

会上，楼明主席充分肯定了许华春同志12年来为学院教育事业发展所作出的贡献。楼明强调，这次调整主要目的是为了使学院领导班子年轻化，更有利于学院今后创新发展。许华春同志任院长以来，一直任劳任怨，抓管理，抓教学，学院办学规模、师资队伍、专业建设及招生就业工作，都取得了长足发展，为广厦教育事业作出了自己的贡献，这是有目共睹的。在此，我代表集团对许院长光荣卸任致以敬意和感谢。并希望徐征宇院长能尽快接好班，带领全体教职员积极开拓创新，同心同德，争取更好发展。

许华春表示坚决支持集团的决定，感谢楼明主席对自己工作的支持和肯定，希望学院全体中层以上干部能倾力支持徐征宇院长开展工作。

徐征宇在讲话中表示，不辜负楼明主席对自己的信任，在今后的工作中做到热忱服务于教育事业、服务于学生的成长成才，服务于教师的事业成长。在集团领导的支持下，与全体教职员一起，埋头苦干，开拓创新，把广厦学院打造成为东阳高职教育名片。他表示，将以一个新兵的姿态，怀着“以青春之名，向梦想前行”的初心，在许华春院长工作的基础上，努力开创学院新局面。

(袁平)

台州市委书记吴蔚荣考察东阳三建项目

本报讯 11月12日，台州市委书记吴蔚荣带领台州市政府各部门一把手，赴东阳三建公司承建的三门县人民医院迁建工程(一期)项目考察调研。

在考察调研中，吴书记一行对东阳三建规范化管理和高标准的施工质量给予了高度的评价。同时他要求在不影响施工质量的前提下，争取进一步加快施工进度。

三门县人民医院迁建工程是三门县财政投资的最大公建项目，也是台州市重点工程，项目建成后将大大提高三门县人民医院的医疗服务水平。

另讯 11月9日，三门县住房和城乡建设局在三门县人民医院迁建工程现场召开了“工程质量治理两年行动推进会暨‘树标杆、学标杆’现场观摩会”。以促进三门县建筑工程标准化水平提升，增强建设各方主体责任意识，推进工程质量治理两年行动。

三门县各施工、监理单位，在建工地及施工线全体人员参加了观摩学习。项目经理朱兵就施工质量、安全、标化工地建设、现场管理、员工培训等方面作了经验交流。

广厦男篮 CBA 比赛收视率大幅攀升

最高收视率较去年同期上升 624%

本报讯 日前，记者从尼尔森网联调查公司了解到，本赛季 CBA 联赛，广厦男篮比赛的收视率与上年同期相比，有了大幅度的增长。最高收视率较去年同期上升 624%。

根据该公司的调查数据显示，在本赛季广厦男篮的前六场比赛中，华数频道的收视率与去年同期杭州五套的收视率相比，每场均有不同程度的增长。特别是第二场(福建-广厦)、第三场(广厦-天津)、第四场(广厦-新疆)与去年同期相比，均有大幅度的攀升，其中第二场达到了 2.10，比去年同期上升 624%。

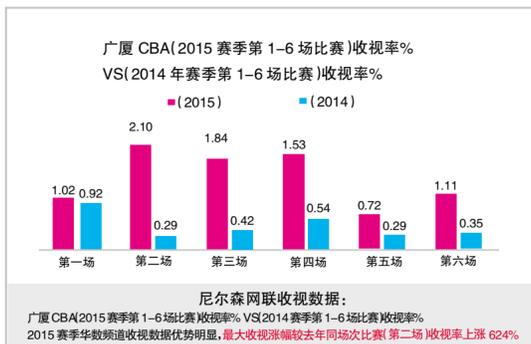
分析显示，出现这样的情况，一方面是广厦男篮今年将转播权转至华数频道后，受众范围从杭州地区扩大到了全国，受众群体大幅增加；而在华数频道的大力宣传下，该频道用

户收视热情明显增高。

另一方面，广厦男篮进入 CBA 联赛以来，成绩一直稳步提高，特别是近年来一直保持着进入季后赛的高水准，球队构成及稳定程度都是联盟中少有，在球迷的认知中，广厦男篮从 CBA 青年军逐渐向传统强队靠拢，特别是在主场的战绩，更是位居联盟球队的前列，已经为全国球迷所认可。因此，在今年比赛转入全国范围内播出后，必然会引起收视并喷现象。

同时，广厦男篮越来越大的影响力也引起了央视体育频道的关注，今年特别增加了广厦男篮比赛转播的场次，而在本赛季初，还专门奔赴杭州，制作广厦男篮的专题报道。

(本报记者 苏君)



东阳三建位列中国建筑业竞争力百强 88 位

本报讯 日前，中国建筑业协会公布了“2014 年度中国建筑业竞争力百强企业”评价结果，东阳三建位列“2014 年度中国建筑业竞争力百强企业”第 88 位。

中国建筑业竞争力百强企业排行榜，是中国建筑业协会为彰显中国建筑行业综合实力，展示企业品牌形象，通过对企业经营规模、经济效益、人力资源、管理水平、科

技进步、社会责任等一系列指标严格打分，最终确定各企业竞争力排名的一项评选。今年是中国建筑业双百强企业评比的第 3 年。

建设集团荣列“中国承包商 80 强”第 12 位

本报讯 11月19日，ENR/建筑时报“中国承包商 80 强和工程设计企业 60 强”在南京举行颁奖典礼。广厦建设集团位列“中国承包商 80 强”第 12 名。这是广厦建设集团连续三年获得此评选前列排名。国务院国有资产监督管理委员会研究中心、中国建筑业协会、国家发改委投资研究所等领导出席颁奖典礼并致辞。

2015 年，尽管整体经济下行，行业压力加大，企业负重运行，但广厦建设集团还是凭借超常的实力和品牌优势获此殊荣。“十三五”给建筑业带来了新的机遇和挑战，广厦建设集团将进一步调整战略，抢抓机遇，创新发展，稳步前行。

“十三五”期间有关国企改革展望和基本建设投资预测作了重要讲话。中华全国律协、北京大华久益华瑞领导就“一带一路”给建筑企业带来的商机及法律风险和“营改增”后建筑企业如何最大限度降低税收风险与税收成本，分别发言并介绍了经验。

(殷洁)

※ 图片新闻

广厦男篮体训课走进悦·Life 健身会所

SMART 训练墙嗨翻球星



11月23日下午，CBA 金牌教练李春江带领林志杰等广厦男篮全明星球员来到悦·Life 健身会所，在这里上了一堂气氛轻松的体能训练课，不少闻讯而来的球迷则得到了近距离接触偶像的机会。

广厦男篮全明星球员的出现引得悦·Life 的会员们一片尖叫。“哇！真的好高啊……”。不少女会员纷纷上前索要合影和签名。队长林志杰自然成了大家围堵的对象，而小鲜肉胡金秋和赵岩昊也成了最受欢迎的球员。“我照相不好看的。”面对粉丝们的拍照，赵岩昊略显羞涩。而曾经在 NBA 骑士队效力的杰里米·帕克、广厦实力猛将霍尔曼这两位外籍球员却一点儿也不怯场，很开心地为大家签名合影留念。

与会员的互动结束后，林志杰、霍尔曼等球员在球队体能师韩超的带领下开始体训课。

带有空中花园和各种先进设备的健身场地让球员们很是享受，而两台测试身体反应能力的 SMART 训练墙更是让小球员们玩得不亦乐乎。小外援帕克说：“悦·Life 的器材就算在美国也是一流的。”他还表示在美国有蛮多球队会利用 SMART 训练墙来训练提升球员的控球能力。

广厦男篮把体训课带到悦·Life，这对于悦·Life 的会员们可不仅仅是签名合影这点小福利，更大福利是可以近距离观看球队的体训，了解球员们是如何在体能师的安排下完成一整套体能训练的。记者在现场看了一番，各个器械在体能师的组合安排下，演变出很多平日里没见过的训练动作。

记者了解到，在悦·Life，广厦男篮将不定期安排体训课、球迷互动活动。

当天下午，广厦男篮俱乐部还与农夫山泉达成合作意向，后者将成为广厦男篮俱乐部官方指定用水。

(本报记者 袁伟康)

“点赞身边实干家”主题报道(十六)

家就像“宾馆”似的

——记建设集团绍兴市立医院项目部预算部经理俞旗锋

“我去公司盖章了。”
“我去设计院了。”
“我去建管局了……”

俞旗锋是广厦建设集团绍兴市立医院项目部的预算部经理，也是建设集团的老员工了。明明比很多同事都年长好几岁，但大家都还是愿意叫他小俞，因为这样亲切。

再累也不能影响大家

从一睁开眼开始，小俞忙碌的一天就开始了，有时同事到办公室，小俞已经出去办事了。即便偶尔难得清闲一会儿，小俞也坐不住，还要到工地现场去逛逛，这里那里的看看。有什么弄不清的联系单，他都要一遍遍不厌其烦地跟班组确认，打电话，或者亲自跑去施工现场确认，所以整天见不到他人是正常的。有时候，刚回到办公室，凳子还没坐热呢，一个电话，又跑出去盖章啊签字去了。好几次因为出去办事回工地晚了，食堂也没有剩余的饭菜了，他就只能泡个泡面垫肚子了。同事问他整天这样跑来跑去不累么？他说，当然累，但是我这里慢了，民工的工资发放时间就会受到影响，他们工作也挺辛苦的，如果再不能让他们准时拿到工资，会打击他们工作的积极性，我们的项目、公司的信誉也会受损，所以我不能因为我一个人的掉队造成公司的损失。

小俞脾气好，对谁都是乐呵呵的，很少看见他有脸红脖子粗的时候。有些民工文化程度不高，有些事搞不清楚，小俞也不恼火，他会耐心讲给他们听。实在讲不

清的，就自己亲自帮他们去解决。所以，民工们都愿意相信他，把事情交给他办。

想睡个三天三夜

做预算需要一个清静的工作环境，但白天，小俞不是跑在外面就是和各种各样的人来找，一会儿有人拿着单子过来签字，一会儿有人来要合同，一会儿……根本没法专心计算。所以小俞只能趁着晚饭后大伙都下班了，一个人安安静静地坐在办公室里加班。好几次因为加班太晚，被人误以为是办公室的灯忘记关了。

在工程建设过程中，会遇到各种各样的问题，有些他随手就能解决，有些则完全没有接触过，一般如果碰到这样的问题，小俞就会去找一些行业内或者相关行业的朋友或同学去请教，一去就是一天半天的，但回来肯定收获满满，然后把问题一个个都解决掉。

在兼顾工地各类进度款、联系单的同时，小俞还要顾着公司的招投标事宜，所以加班对小俞来说更是家常便饭。有时甚至是晚上通宵赶标书，白天继续在工地忙碌。

小俞说，现在最大的愿望就是睡个几天，什么时候醒了，关掉手机，睡上个三天三夜的！

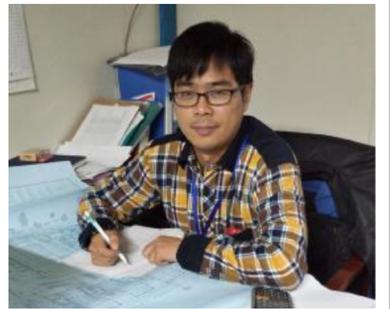
家约等于宾馆

“小俞，你这周又不回家看你老婆？”
“不回去了，手头还有几张联系单，急着要呢。”
自打今年四月份结婚以来，小俞回家的次数屈指可数。好几次，明明都准备好要出发了，临时一个电话，

又折了回来。计划真是赶不上变化啊！有好几次出差在家门口办事情，都忙得没时间回家一趟。

说起妻子，他心里也是愧疚的，结婚没几天，就要赶回来处理工地上积压的工作。原来在分公司的时候，平时虽然忙，但双休和节假日的时候还是可以正常休息在家陪妻子的，现在到了工地这个全年无休的地方，现在妻子怀孕了，自己却不能在她需要人陪的时候守在身边，更别说陪她去产检了，只能通过电话倾听妻子说肚子里宝宝的情况。有时即使回去，也是住两晚就赶回工地了。小俞的妻子开玩笑半认真地说，怎么家就像宾馆似的了。

(文/摄影 俞奕萍)



我们每天都能赚到两鞋「黄金」!

陕西路桥黄延高速公路改扩建2标施工纪实

9月15日这一天,延安的天空在几朵白云的映衬下显得格外明朗,深居在陕北黄土高原的工地...

黄陵至延安高速公路扩能工程是国家高速公路网规划G65在陕西境内的重要组成部分...

黄陵至延安高速公路扩能工程全长65.673公里,设24个路基标段,其中由陕西路桥集团黄延高速公路改扩建22标项目担负着3.53公里的施工任务...

放下行李就投入工作 2013年12月20日,在集团公司统一部署下,二公司抽调朱邓文、冯科科、窦宝宏、王宏昌、成宏、程绥平等管理和技术骨干...

冬季的陕北,寒气逼人,再加上征地拆迁工作面临着重重困难,项目施工进度迟迟未能动工...

项目驻地偏僻,资源组织困难,工程预付款迟迟未能到位,劳动力不足,道路交通不通畅,项目部面临着重重困难...

元月份是陕北的冬季,且下雪天气极为频繁,项目进场不久就遭遇连续8天的大雪,进场道路被堵,物资无法到位...

“要带两层手套,手才不会被钢筋粘住。”作为主攻方向,花马涧隧道成为项目管理团队突击的重点。

2014年2月4日,大年初五,一场鹅毛大雪和肆虐的西北风侵袭了陕北大地,让广厦的黄土裹上了厚厚的银装...

回忆起那滴水成冰的日夜,一位战斗在冬季的员工说:“当时要带两层手套,手才不会被钢筋粘住。”



终于,在2014年4月19日清晨,第一缕阳光普照大地的那一刻,一阵清脆的鞭炮声在马涧如期响起...

寒冷的冬天刚刚过去,大家还没来得及回味冬季施工战果,管理处又播响了春季施工战鼓,紧抓黄金施工季节...

那段时间,工地每个工点都是满负荷工作,几百台设备在工地上不停运转,领导班子分片包抓,管理人员分点负责...

陕北的春秋多风沙,员工们除了与时间赛跑外,还要与风沙做斗争,工作一天,每个人耳朵、头发、鞋子里全是沙...

2014年10月8日,在管理处7月至9月“大干90天”劳动竞赛考评中,黄延22标项目部在全线24家参建单位中位列第三...

有一套完善的自检体系,让问题不留死角 黄延22标项目部团队不仅打硬仗,而且把“争创一流,建设精品工程”列为管控项目施工管理的主要目标...

自开工以来,项目部陆续编制了《施工标准化实施细则》、《高边坡路堑专项技术方案》、《滑坡治理专项方案》、《隧道施工专项方案》...



二等奖,《提高隧道初期支护喷射混凝土表面平整度》课题,荣获“全国优秀质量管理小组”荣誉称号。

在两年的建设期间,花马涧隧道在围岩破碎稳定性较差,地质条件复杂,稳定性差的环境下保持了无安全、质量事故的记录...

在两年的建设期间,花马涧隧道在围岩破碎稳定性较差,地质条件复杂,稳定性差的环境下保持了无安全、质量事故的记录...

在两年多时间里,管理处开展了多次综合检查评比活动,黄延22标四次名列第一。

“功夫不负有心人”。历经17个月的艰苦鏖战,全线控制性工程、最长隧道——花马涧隧道左右洞于今年9月15日全部实现贯通...

“功夫不负有心人”。历经17个月的艰苦鏖战,全线控制性工程、最长隧道——花马涧隧道左右洞于今年9月15日全部实现贯通,比计划工期提前了15天...

※要闻速递

职工业余创作结硕果

杭安揽入全国行业摄影多个大奖

本报讯 日前,全国安装工程摄影大赛评选结果揭晓。在杭安公司摄影协会的精心组织下,内部择优评选出了20余幅反映安装工程生活、工作的优秀摄影作品...

中脱颖而出,一举夺得特等奖及其他多个奖项。获奖作品:《民工》荣获特等奖,作者叶青;《全神贯注》荣获三等奖,作者孙莉钧...

工作激情像广州的天气一样火热

本报讯 于前期杭安公司与佳施建设(南京)有限公司的友好合作,于年初又承接了由该业主发包的乐金显示(中国)有限公司第8.5代薄膜晶体管液晶显示器件二期项目(废水处理站)...

水、藿香正气水和胶囊、纱布、消毒酒精、创可贴等防暑降温药品。

在这样酷热的天气条件下,大家奋力拼搏,涌现了许多先进事迹。如负责管道安装的带班曹师傅,从最开始的曝气管和支架的预制到现在管道的安装...

在污水处理一期工程的时候,其他单位安装的搅拌机遇到难题时都将麻师傅请去指导他们安装。今年6月份麻师傅因为颈椎压迫神经造成手脚麻木而到医院做手术...

目前,最主要的施工任务是不锈钢管道的安装,走道板钢架的安装和设备安装,主要设备包括倾斜板、搅拌机(立式搅拌机、潜水搅拌机)、填料支架、填料罐、鼓风机等都已经陆续进场...

在污水处理一期工程的时候,其他单位安装的搅拌机遇到难题时都将麻师傅请去指导他们安装。今年6月份麻师傅因为颈椎压迫神经造成手脚麻木而到医院做手术...

10月份,当大家惬意地享受秋高气爽、桂花飘香和秋雨带来的阵阵凉意时,广州的天气仍然每天在30度以上,现场作业又是在露天环境下进行...

虽然广州的天气很热,工期很紧,施工中还会遇到很多难题,但是大家相信一定可以克服各种困难,确保工程如期完成。

广厦学院志愿者

参加旧衣分类活动



本报讯 10月31日,广厦学院新青年社团的64位爱心使者分成了两批来到东阳市原东阳中学体育馆参加“旧衣变爱心,分类我行”——2015百万寒衣送温暖活动。

真的整理出来,折叠好放在桌上,另一部分女生则是将整理好的衣物整齐地装入打包袋内。而男生们则是将女生打包好的衣物一袋一袋搬上车,码放整齐。

走进体育馆内,映入眼帘的是地上摊满的一堆衣服,两侧都是一麻袋又一麻袋的包裹,有些已经是整理好的,而有些则是等待着大家去一件一件的整理。

天气虽冷,但是大家的心不冷,面对整个仓库需要整理打包的衣物,志愿者们干的热火朝天。“这是一次在把温暖带给他人的同时,也从收获爱的回馈和奉献的快乐。”

女生体力较小,一部分就负责整理地上的衣物,一件一件认

真的整理出来,折叠好放在桌上,另一部分女生则是将整理好的衣物整齐地装入打包袋内。而男生们则是将女生打包好的衣物一袋一袋搬上车,码放整齐。

金华广福

举办预防糖尿病活动

本报讯 11月14日,金华广福医院举办了一场别开生面的糖尿病健康教育讲座,吸引了60余名糖尿病患者及家属参加。

广福医院二病区不仅每月开展两次糖尿病健康教育,还定期派科室医务人员到社区卫生服务中心、乡镇卫生院等开展糖尿病健康教育。

永安洲实验学校项目协调会上,政府领导高度评价:

“广厦从管理模式到工程质量,震撼泰州建筑业”

本报讯 11月10日,泰州核心港区召开永安洲实验学校推进建设协调会,区委常委、核心港区党委书记韩亚要求进一步抓好工程扫尾验收,做好统筹协调工作...

作,各部门作了情况汇报。广厦江苏公司倪军感谢核心港管委会、党工委,各级部门对广厦的支持,学校项目目前完成工作量95%以上,广厦将继续发扬连续作战精神,争取12月底前完成验收。

泰州核心港区于2013年开始与广厦初次接触,2014年5月就永安洲实验学校项目与广厦进行洽谈。永安洲实验学校项目总投资约2.0亿元,至今已运作一年多时间。

韩亚书记对下一步工作提出四点要求。一要精细化管理各个环节。广厦的建设系统是精细化的,目前重点是水、电、气、道路绿化这一层面的附属设施的完善,围绕工程扫尾验收,把准节点、科学施工、穿插验收...

杭州建工又添一项国家专利

本报讯 在杭州建工相关技术人员不懈努力下,近日又有一项实用新型专利《一种室外地下室沉降缝防水填充结构》被国家知识产权局录用,专利号为ZL 2015 2 0132256.8。

问题也不断涌现,如地下室漏水情况。地下室渗漏较多集中于采用橡胶止水带防水的沉降缝处。本实用型专利不仅较好的做到了止防水和导水的作用,也节约了维修成本,是一种值得广泛应用的技术。

※短波集萃

广厦建设西安公司

再获“长安杯”

本报讯 近日,在陕西省建设厅召开的“2015年度全省建设工程创优工程”颁奖大会上,由广厦建设西安公司承建的物资恒大城首期4-5、6-7、12-14#楼项目获得此殊荣并受到表彰。

又讯 11月17日,历时三个月之久的陕西省建筑施工企业信用评级工作圆满结束。对企业综合实力强,经营状况良好,发展潜力大,现金流充足、稳定,具有良好偿还能力和履行契约或承诺能力的企业给予施工企业AAA级信用评级。

湖北六建

蝉联“双百强”

本报讯 近日,500位企业代表在武汉国际会展中心聚集,共同见证2015年武汉企业100强、民营企业100强名单发布,同时203位企业家和192家企业获得表彰,湖北六建名列其中。

2010年以来,湖北六建已连续6年蝉联武汉企业百强、武汉民营百强荣誉称号。

促进绿色建材生产和应用行动方案出台

大力推动绿色建筑发展和绿色城市建设

工信部和住建部日前印发《促进绿色建材生产和应用行动方案》的通知,方案从10个行动计划入手部署任务,旨在促进绿色建材生产和应用,推动建材工业稳增长、调结构、转方式、惠民生,更好地服务于新型城镇化和绿色建筑发展。

绿色建材是指在全生命周期内减少对自然资源消耗和生态环境影响,具有“节能、减排、安全、便利和可循环”特征的建材产品。《促进绿色建材生产和应

用行动方案》的总体要求是:以新型工业化、城镇化等需求为牵引,以促进绿色生产和绿色消费为主要目的,以绿色建材生产和应用突出问题为导向,明确重点任务,开展专项行动,实现建材工业和建筑业稳增长、调结构、转方式和可持续发展,大力推动绿色建筑发展、绿色城市建设。行动目标:到2018年,绿色建材生产比重明显提升,发展质量明显改善。绿色建材在行业主营业务收入中占比提高到20%,品

种质量较好满足绿色建筑需要,与2015年相比,建材工业单位增加值能耗下降8%,氮氧化物和粉尘排放总量削减8%;绿色建材应用占比稳步提高。新建建筑中绿色建材应用比例达到30%,绿色建筑应用比例达到50%,试点示范工程应用比例达到70%,既有建筑改造应用比例提高到80%。

该方案的10个行动计划分别是,建材工业绿色制造行动、绿色建材评价标识行动、水泥与制品性能

提升行动、钢结构和木结构建筑推广行动、平板玻璃和节能门窗推广行动、新型墙体和节能保温材料革新行动、陶瓷和化学建材消费升级行动、绿色建材下乡行动、试点示范引领行动、强化组织实施行动。

通知要求各地要结合本地建材工业和建筑业发展实际,尽快制定本地区绿色建材发展实施方案,明确主体责任,扎实推进本地区绿色建材生产和应用各项工作。(本报综合报道)

非洲工程承包市场

趋势分析及建议(三)

◎ 刘青海

安全问题仍将继续存在

近年来,非洲大陆政治环境趋于稳定,一些持续多年的热点地区相继降温,和平发展成为非洲国家的共识。不过,总的来说,安全问题依然是工程承包企业在非洲国家面临的重要挑战。在塞拉利昂、刚果(金)、苏丹、索马里、安哥拉、尼日利亚北部、尼日尔三角洲地区以及穆斯林聚居的核心区域,仍然不时面临不稳定的安全局势的威胁。此外,非洲复杂的自然地理环境(非洲地形以高原为主,平均海拔750米,起伏、断崖、沟壑密布)大大增加了企业的施工安全风险。不稳定的安全局势,复杂的地形地貌,再加上疟疾、伤寒、登革热与艾滋病等疾病高发,给中国企业安全施工带来很大风险,安全无疑是最大的问题。

如何开拓非洲工程承包市场(提高国际化思想和能力)

目前,国内工程承包企业普遍存在国际化程度较低等问题,如语言能力、思维方式、做事的精细程度以及项目管理能力等,这些都影响着非工程承包的顺利进行。企业走向非洲,首先在思想上做到国际化,要对非洲东道国的政治、经济、文化和社会等情况有一个全面而详实地了解,尊重当地文化,遵守当地法律,学习当地语言,要秉承互利共赢的合作理念,具有风险意识、责任意识和使命意识,积极履行企业社会责任,遵守国际通行规则,进行规范的市场化运作,做合格的当地企业公民。特别是,在非洲工程承包市场越来越规范和透明(特别是南部非洲国家)的趋势下,中国企业不能抱有一丝一毫的侥幸心理,一定要遵守当地的法律特别是投标制度和法律,遵循国际惯例,向国际承包工程施工标准靠拢。

增强风险防范意识

首先,应事先了解当地承包市场,对风险加以判断,不盲目进入。如果一国政治上腐败严重,经济上存在结构性问题,社会矛盾频发,要考虑当地政府的支付能力,避免业主违约。其次,成立安全风险防控小组,制定安全风险防控措施,准备风险预案,确定每个风险问题的解决方案,严格安全规定,加强门卫管理和夜间巡逻。风险发生时,要依靠机制避免进一步恶化。第三,尽量实行本地化战略,努力融入当地社会,积极履行企业社会责任。第四,可以考虑多投资担保机构(MIGA)的成员肯尼亚、加纳、莫桑比克、博茨瓦纳、纳米比亚、尼日利亚、卢旺达和南非等国进行投资工程承包,降低可能面对的政治及政策上的风险。

多方解决融资问题

如前所述,随着非洲工程市场的发展,PPP等带资承包方式越来越普遍,项目业主对承包商提出的服务需求的深度和广度越来越高,要求承包商不仅承担项目的施工建设,还要负责项目的开发、规划、设计,甚至是运营管理、融资等。承包商的融资能力已经成为能否赢得工程项目的重要因素,也会成为未来的发展趋势。一个企业常常势单力薄,难以争取到融资。可以考虑合作解决融资问题,把中国在非众多企业相关项目集合在一起,作为一个整体项目去寻找有兴趣的金融企业,以吸引他们的融资支持。也可以考虑设立中非民间基础设施建设基金或类似的专项资金,负责向非工程承包、基础设施建设的中国企业提供贷款。还可以考虑成立面向非工程承包企业的担保公司,帮助完善对非工程承包企业的信用体系等。

工程勘察设计资质明年起网上申报审批

◎ 宗边

明年起,住房城乡建设部负责审批的工程勘察资质将实行网上申报和审批,从而进一步推进建设工程企业资质申报和审批电子化进程,减轻企业负担,降低社会成本,提高资质审批效率。

根据住房城乡建设部办公厅近日下发的通知,自2016年1月1日起,凡涉及住房城乡建设

部审批的工程勘察资质的新申请、升级、增项、延续和重新核定事项,企业均须通过建设工程企业资质网上申报和审批系统进行申报;住房城乡建设部委托各省级住房城乡建设主管部门审查的勘察、设计资质延续工作,仍按原规定执行;涉及铁路、交通、水利、信息产业、民航、海洋等方面的工程勘察、工程设计资质,暂不实行网上申报

和审批。

在明确网上申报资质的企业所需提供的纸质材料的同时,通知提出,2016年2月1日起,除要求提供的申报材料外,住房城乡建设部不再接收其他纸质材料。使用自行开发的资质申报和审批管理系统的省级住房城乡建设主管部门,需要与住房城乡建设部资质申报和审批系统对接的,应

按照住房城乡建设部资质申报和审批系统的数据交换文件标准进行。

通知强调,各省级初审部门、国务院国资委管理的企业要加强对企业网上申报材料真实性的查验工作。住房城乡建设部将进行抽查,对存在弄虚作假行为的企业,将按照相关规定进行严肃处理。(据《中国建设报》)

投资和产能合作

——中国为世界经济增长提供新动力

◎ 金标

全球金融危机以来,“增长”已成为世界经济的稀缺品。如果不能找到增长“新势头”,世界经济有可能陷入“新平庸”。尽管增速有所回调,但中国通过引领推动区域经济发展、促进国际产能合作,以及筹建一系列多边投资机构等新举措,正在给全球经济注入活力,打造带动全球增长的“新势头”。

寻求主动降速、换挡增效的中国经济第二季度增长7%,依然是全球最强劲的增长动力源。据国际货币基金组织(IMF)估算,去年中国对世界经济增长的贡献达27.8%,高于美国的15.3%;预计今年中国对全球的增长贡献将进一步提高至28.5%。以往,中国经济对全球增长的贡献主要通过外贸渠道来实现,但在全球金融危机后总需求不足的情况下,这一增长老路难以继续。中国开始转变角色,从全球贸易的受益者转向新合作模式的开创者,由全球商品供应者转向资本供应者,在对世界经济增长总体贡献稳中有升的前提下,在贡献方式上实现了创新升级。

“一带一路”打通亚洲和世界联系

从中国和哈萨克斯坦产能合作,到丝路基金投资中国和巴基斯坦经济走廊,“一带一路”战略规划自2013年提出以来,在各领域稳步推进,有力带动了沿线国家的经济增长。

中国商务部的数据显示,今年上半年,中国企业对“一带一路”沿线的48个国家进行了直接投资,投资额达70.5亿美元,同比增长22.2%。中国企业在“一带一路”沿线的60个国家承揽对外承包工程项目1401个,新签合同额375.5亿美元,同比增长16.7%。

美国加利福尼亚州立大学教授詹姆斯·雷认为,“一带一路”战略令人激动,中国正在用这种方式推动区域融合,同时加强亚洲和世界的联系。中国世界贸易组织研究会会长孙振宇认为,“一带一路”战略强调基础设施建设和互联互通、资金融通,对推动沿线各国经济增长十分有益,对助力全球经济增长有着重大贡献。

产能合作推动互利共赢

“产能合作”近年来已成为中国外交新“名片”,它不仅以合作推进全球经济增长,也顺应了全球产业链变化趋势,并合乎中国经济转型升级的需求。中国商务部数据显示,中国目前已在全球50个国家建设118个

经贸合作区,而且还有一些经贸合作区正在建设中。

中国在国际产业格局中的地位越来越重要。一方面,中国在国际产业链上参与竞争和合作的层次越来越高,与发达国家产业有竞争也有合作,还联手拓展第三方市场;另一方面,中国在许多产业积累了优势的技术和经验,企业纷纷“走出去”。

在今年6月底出访欧洲期间,李克强总理在多个场合谈及产能合作。眼下全球经济复苏疲软,发展中经济体和发达国家经济体都面临基础设施和产业投资不足的共同挑战。通过开展国际产能合作,发展中国家可以以较低成本实现加速发展,中国可以促进产业升级,而发达国家可以开拓更大市场,因此是推动全球增长的多赢之举。中国的发展与世界经济更紧密地交织在一起,在新的经济背景下,中国通过主导基础设施投资和推进国际产能合作,与世界经济互相促进,实现了良性互动。

亚投行缓解增长瓶颈

基础设施落后和投资不足已成为制约全球主要经济体、尤其是发展中经济体增长的瓶颈。IMF的估算显示,每1美元基础设施投资会增加3美元产出。但问题在于,全球基础设施发展面临严重的资金短缺。面对全球每年约1.5万亿美元的投资需求,目前多边机构所能提供的资金只是杯水车薪。

非洲开发银行行长唐纳德·卡贝鲁卡日前在北京赞赏亚洲基础设施投资银行(亚投行)为全球基础设施融资提供了新途径:“亚投行为21世纪新兴金融机构提供了一个良好范本。”亚投行虽然由中方倡议建立,主要服务于亚洲基础设施建设,但切中的却是如何寻求增长新动能的全球化话题。

亚投行多边临时秘书处秘书长金立群表示,亚投行是中国倡议发起的银行,但不是一家“中国的银行”,而是一个“世界的银行”,是一个互利共赢的银行。占全球经济总量三分之一的亚洲是当今世界最具经济活力的地区,亚投行将有助于实现这一地区的经济融合。同时,随着亚欧国家的共同参与,亚投行还会产生协同和整合效应,推动亚欧大陆的经济融合,而推动亚欧经济融合和增长,实际上就是为全球经济增长提供助力,更有利于全球经济增长。中国(G20)布里斯班峰会所确定的全球经济增长2%的目标。

BIM与物联网集成应用目前处于起步阶段,尚缺乏数据交换、存储、交付、分类和编码、应用等系统化、可实施操作的集成和实施标准,且面临着法律法规、建筑行业现行商业模式、BIM应用软件等诸多问题,但这些问题将会随着技术的发展及管理水平的不断提高得到解决。

BIM与物联网的深度融合与应用,势必将智能建造提升到智慧建造的新高度,开创智慧建筑新时代,是未来建筑行业信息化发展的重要方向之一。未来建筑智能化系统,将会出现以物联网为核心,以功能分类、相互通信兼容为主要特点的建筑“智慧化”大控制系统。



广厦学院第十届学生技能大赛比武 木雕技艺比赛作品赏析

“BIM+”如何实现(二)

◎ 翟立

在建筑运维阶段,二者集成应用可提高设备的日常维护维修工作效率,提升重要资产的监控水平,增强安全防护能力,并支持智能家居。

上海浦江大型PC保障房项目将BIM与物联网集成应用,基于BIM技术构建起预制建筑建造信息管理平台,研究制订了构件编码规则,结合射频识别技术对预制构件进行动态管理,尝试了BIM技术在预制混凝土装配式建筑的设计、生产及施工全过程管理中的应用,实现了预制构件生产、安装的信息智能、动态管理,提高了施工管理效率。

BIM与物联网的深度融合与应用,势必将智能建造提升到智慧建造的新高度,开创智慧建筑新时代,是未来建筑行业信息化发展的重要方向之一。未来建筑智能化系统,将会出现以物联网为核心,以功能分类、相互通信兼容为主要特点的建筑“智慧化”大控制系统。

BIM+数字化加工

数字化是将不同类型的信息转变为可以度量的数字,将这些数字保存在适当的模型中,再将模型引入计算机进行处理的过程。数字化加工则是在应用已经建立的数字模型基础上,利用生产设

备完成对产品的加工。

BIM与数字化加工集成,意味着将BIM模型中的数据转换成数字化加工所需的数字化加工。目前,主要应用在预制混凝土板生产、管线预制加工和桁架桁架加工3个方面。一方面,工厂精密机械自动完成建筑物构件的预制加工,不仅制造出的构件误差小,生产效率也可大幅提高;另一方面,建筑中的门窗、整体卫浴、预制混凝土结构和钢结构等许多构件,均可异地加工,再被运到施工现场进行装配,既可缩短建造工期,也容易掌控质量。

深圳平安金融中心为超高层项目,有十几万平方米风管加工制作安装量,如果采用传统的现场加工制作安装,不仅大量占用现场场地,而且受垂直运输影响,效率低下。为此,该项目探索基于BIM的风管工厂化预制加工技术,将制作工序移至场外,由专门加工流水线高效切割完成风管制作,再运至现场指定楼层完成组合拼装。在此过程中依靠BIM技术进行预制分段和现场施工误差测控,大大提高了施工效率和工程质量。

未来,将以建筑产品三维模型为基础,进一步加入资料、构件制造、构件物流、构件装置以及工期、成本等信息,以可视化的方法完成BIM与数字化加工的融合。同时,更加广泛地发展和应用BIM技术与数字化技术的集成,进一步拓展信息技术、智能卡技术、家庭智能化技术、无线局域网技术、数据卫星通信技术、双向电视传输技术等与BIM技术的融合。

BIM+智能型全站仪

施工测量是工程测量的重要内容,包括施工控制网的建立、建筑物的放样、施工期间的变形观测和竣工测量等内容。近年来,外观造型复杂的超大、超高层建筑日益增多,测量放样主要使用全站仪电子速测仪(简称全站仪)。随着新技术的应用,全站仪逐步向自动化、智能化方向发展。智能型全站仪由马达驱动,在相关应用程序控制下,在无人干预的情况下可自动完成多个目标的识别、照准与测量,且在无反射棱镜的情况下可对一般目标直接测距。

BIM与智能型全站仪集成应用,是通过软件、硬件进行整合,将BIM模型带入施工现场,利用模型中的三维空间坐标数据驱动智能型全站仪进行测距。二者集成应用,将现场测绘所得的实际建造结构信息与模型中的数据对比,核对现场施工环境与BIM模型之间的偏差,为机电、精装、幕墙等专业的深化设计提供依据。同时,基于智能型全站仪高效精确的放样定位功能,结合施工现场轴线网、控制点及标高控制线,可高效快速地将设计成果在施工现场进行标定,实现精确的施工放样,并为施工人员提供更加准确直观的施工指导。此外,基于智能型全站仪精确的现场数据采集功能,在施工完成后对现场实物进行实测量,通过对实测数据与设计数据进行对比,检查施工质量是否符合要求。

与传统放样方法相比,BIM与智能型全站仪集成放样,精度可控制在3毫米以内,而一般建筑施工要求的精度在

1~2厘米,远超传统施工精度。传统放样最少要两人操作,BIM与智能型全站仪集成放样,一人一天可完成几百个点的精确定位,效率是传统方法的6~7倍。

目前,国外已有很多企业在施工中,将BIM与智能型全站仪集成应用进行测量放样,而我国尚处于探索阶段,只有深圳市城市轨道交通9号线、深圳平安金融中心 and 北京望京 SOHO 等少数项目应用。未来,二者集成应用将与云技术进一步结合,使移动终端与云端的数据实现双向同步;还将与项目质量管控进一步融合,使质量控制和模型修正无缝融入原有工作流程,进一步提升BIM应用价值。

BIM+GIS

地理信息系统是用于管理地理空间分布数据的计算机系统,以直观的地理图形方式获取、存储、管理、计算、分析和显示与地球表面位置相关的各种数据,英文缩写为GIS。BIM与GIS集成应用,是通过数据集成、系统集成或应用集成来实现的,可在BIM应用中集成GIS,也可以在GIS应用中集成BIM,或是BIM与GIS深度融合,以发挥各自优势,拓展应用领域。目前,二者集成在城市规划、城市交通分析、城市微环境分析、市政管网管理、住宅小区规划、数字防灾、既有建筑改造等诸多领域有所应用,与各自单独应用相比,在建模质量、分析精度、决策效率、成本控制水平等方面都有明显提高。(据《中国建设报》)



以篮球的名义相聚

文/袁伟康

11月25日晚,广厦男篮以25分的巨大优势在主场完胜来访的北京北控男篮。在感恩节前夕,小伙子用一场酣畅淋漓的胜利来感谢一直支持他们的球迷们。

对阵北控的这场比赛,是我第一次现场观看CBA篮球赛。因为工作原因,我有幸持内场证近距离观看比赛,这也让我看到更多比赛之外的温情。

这场比赛,广厦在主场轻松获胜。回家路上,电台里在说着感恩节的种种。忽然觉得,一座城市能有拥有自己的篮球队或是足球队真是幸福,在冷空气骤降的感恩节前夕,可以和家人朋友在温暖的体育馆里为自己城市的球队加油喝彩,看着自家球队获胜,真是好比喝下一碗热腾腾的羊肉汤还暖心。所以我想感谢广厦,因为广厦,杭州有了属于自己的CBA篮球队,城市里热爱篮球的人得以以此相聚温暖。

在广厦男篮新赛季媒体见面会上,刚升到一队的年轻球员说从小就在广厦训练营打球,感觉球队就像自己的家。这晚,年轻的赵岩昊打出了16+7+5的全能数据,赛后,他把功劳都归功于无私传球的队友,他说还要继续努力,回报教练、队友的帮助还有球迷们的支持。

这场比赛,李京龙在上半场手感不佳,三分球迟迟没有“开张”。轮换下场的时候,教练李春江狠狠拍了儿子的屁股,这或许是他们父子之间互相激励的一种独特方式。李京龙也没有辜负老爸的信任,下半场开场不久便用一记空心入网的三分远投将主队的领先优势扩大。下半场小伙子们的发挥渐入佳境,传切配合默契,远投、扣篮相继而来,把一场酣畅淋漓的胜利牢牢握在手里。

中场休息的时候,广厦男篮的吉祥物狮子向球迷们分发运动手环,调动现场气氛。互动环节结束后有一个小女孩因



为没有拿到手环,失落得在围栏处和老爸撒娇。猛狮看见后,取下自己手上的手环送给小女孩,而且没有摘下笨重的毛绒头盔。这里有冷知识普及下,按照规定,吉祥物在球场等公众场合必须保持完整的吉祥物形象。这也是俱乐部职业化的一个微小细节吧。在这个气温骤降的冬天,小细节也是那样的温暖。

比赛结束走出场馆,我听见三三两两的球迷结伴而行,面对呼呼的冷风,他们还一个劲儿地谈论着比赛里的某个精彩瞬间,脸上洋溢着幸福的笑容。在黄色的灯光下,这座城市对于篮球的热情正在持续发酵,人们正以篮球的名义相聚温暖……

(控股报刊编辑部)



A: 楼明带着儿子到现场看球

B: 广厦男篮吉祥物猛狮摘下自己手上的运动手环送给球迷

C: 自带摄影设备的主场球迷热情像一把火,不时站起身为主队球员助威喝彩

D: 下半场广厦男篮全面占优,张伟一记霸气扣篮,引得主场球迷欢呼不停

E: 林志杰持球突破尽显“野兽”霸气

F: 外援霍尔曼在场边为场上队友呐喊助威



散文

面向太阳,不问春暖花开

文/莫言

当你的才华还撑不起你的野心的时候,你就应该静下心来学习;当你的能力还驾驭不了你的目标时,就应该沉下心来,历练;梦想,不是浮躁,而是沉淀和积累,只有拼出来的美丽,没有等出来的辉煌,机会永远是留给最渴望的那个人,学会与内心深处的你对话,问问自己,想要怎样的人生,静下心来,耐心沉淀,送给自己,共勉。

人,来到这世上,总会有许多的不如意,也会有许多的不公平;会有许多的失落,也会有许多的羡慕。你羡慕我的自由,我羡慕你的约束;你羡慕我的车,我羡慕你的房;你羡慕我的工作,我羡慕你每天总有休息时间。或许,我们都是近视眼,总是活在对别人的仰视里;或许,我们都是近视眼,往往忽略了身边的幸福。

事实上,大千世界,不会有两张一模一样的面孔,只要你仔细观察,总会有细微的差别。

同是走兽,兔子娇小而青牛高大;同是飞鸟,雄鹰高飞而紫燕低回。人,总会有智力、运气的差别;总会受环境、现实的约束;总会有人在你切一盘水果时,秒杀一道数学题;总会有人在你熟睡时,回想一天

的得失;总会有人比你跑得快……参差不齐,才构成了这世界上那道亮丽的风景。下之琳说:你站在桥上,看风景,看风景的人在楼上看你。是的,走在生活的风雨旅程中,当你羡慕别人住着高楼大厦时,也许你正缩在墙角的人,正羡慕你有一座可以避风的草屋;当你羡慕别人坐在豪华车里,而失意于自己在地上行走时,也许躺在病床上的人,正羡慕你还可以自由行走……

有很多时候,我们往往不知道,自己在欣赏别人的时候,自己也成了别人眼中的风景。

事实上,人生如一本厚重的书,有些书是没有主角的,因为我们忽视了自我;有些书是没有线索的,因为我们迷失了自我;有些书是没有内容的,因为我们埋没了自我……一生辗转千万里,莫问成败重几许,得之坦然,失之淡然,与其在别人的辉煌里仰望,不如亲手点亮自己的心灯,扬帆远航,把握最真实的自己,才会更深刻地解读自己……

面向太阳吧,不问春暖花开,只求快乐面对,因为,透过洒满阳光的玻璃窗,蓦然回首,你何尝不是别人眼中的风景?



散文

明白人

文/亦舒

每当听到有人放心地说:“他是个明白人”,就知道不晓得谁又要受委屈了。

你愿不愿做个明白人?明白什么?不是微积分或是三角几何,而是明白做人道理像小不忍则乱大谋,退一步海阔天空,各有前因莫莫人类似的泄气说法。

因为明白,所以不会炸起来闹事,因为识大体,所以默默忍耐。

做个明白人不是那么容易的事,长辈偏心,明白人会说:“弟弟幼小,应当多得一份”;老板偏爱

人,明白人面子上可以做得喜怒不露;伴侣变心,明白人会努力事业,化悲愤成力量。

过了廿一岁,人人开始渐渐明白,到了三十岁,神功泰半练成,世事原来均一早清清楚楚放在那里,明不明白在你,生气无益,意气有害。

明白人处理失意事特别有一手,通常采取不看不听不回应政策,但得意事来,明白人更加懂得处之泰然,大大方方,若无其事,如常生活。

做个明白人又什么好处?只有那样才可以存活呀。

员工来稿

做个有趣的女人

文/吴亚冲

我曾想过,最美好的生活应该是:有酒有肉,遇遇而安,家人健康。庆幸的是,此刻的我想起这句话是感恩的。

从小,我就是个鬼主意特别多、爱看书、思想天马行空的姑娘。我的好奇心和求知欲都很旺盛,对于自己感兴趣的事情总是充满热情。

2012年,从浙江广厦建设职业技术学院毕业后,我去了杭州一家投资公司上班。那时的工作是单休,几乎每天要工作长达14个小时,压力非常大。努力工作给我带来的回报是从一个底层小职员一步步变成了部门主管,不错的薪水也让我成为了其他父母眼中“别人家的孩子”。

恰巧在这个时候,我迎来了我的宝宝。当我顶着37周的大肚子穿梭在快节奏的写字楼里时,众人

都劝我给自己放个假休息休息。为了孩子,我无奈接受。然而,当宝宝出生后,看着他一点点长大,我发现自己的内心开始变得柔软,也惊奇地发现自己在他每个啼哭发飙的夜晚还能细声细语地陪伴,全身心呵护他,全然没有往常的急性子。

在宝宝一天天长大的同时,我也开始想着回归职场。但是,看着他稚嫩的脸庞,我又想到“女性的自信和成功一定来源于职场吗?现阶段的我如果回到职场,是否能平衡好职场与家庭的天平?”

这时,家人给了我很大的支持。特别是我的爱人,他支持我随心所欲去尝试和学习自己喜欢的事情,满足我一直想探索却没有时间去实践的好奇心。就这样,葡萄酒知识、茶艺、台球、外语、咖啡……都被紧密地安排起来。这

一切让我心里每时每刻都雀跃欢喜,我收获了很多。

相比一个只知默默奉献却忽视打理自己的母亲,我想,孩子会更希望自己的妈妈精致漂亮又风趣幽默吧;相比一个只会念叨家长里短的太太,我想,爱人会更喜欢开朗又有活力的太太吧。所以,每天安顿好孩子后,我都会合理安排自己的时间,去充实自己、拓展自己,希望有一天我的孩子会因为有我这样的妈妈而感到幸福、自豪。

“让自己变得更好,绝不会错”,这是我一直对自己说的话。我认为,只有热爱生活的女人才懂得分享爱、享受爱;而保持得体的外在不仅是一份自律,更是对他人的尊重。做个有趣的女人,她的魅力绝不会随着年龄而褪色,因为时光和岁月会把她雕琢得更好。(广厦学院)

创业故事

相信木头是有温度的

“我叫张跃曦,是一个木匠。我喜欢有汗水的工作,也相信木头是有温度的……”这是85后女孩张跃曦自我介绍时最喜欢的一句开场白。对她来讲,粗朴的木头无疑是生命中最亲密的伙伴,每一条木纹中都蕴藏着无限的可能性……

上帝派下来做木头的天使

大学主修电子信息工程的张跃曦从未想过要当个手艺人,每天跟木料和工具打交道。

有一次她经过一个类似北京798的艺术区,偶然发现一个公益性质的木艺项目在招聘助手。怀着对这门手艺的好奇,张跃曦联系了负责人Eric。

中国女孩张跃曦的出现让木艺艺术家Eric惊喜万分。因为助手的工作极为辛苦,给的钱却少得可以忽略不计,所以招聘启事贴出之后一直无人应聘。Eric非常激动,不停对张跃曦念叨:“你就是上帝派下来做木头的,是他老人家派来的天使……”

看到一块块带着树皮和泥土的脏木头在Eric的打磨下奇迹般地变成了各式各样的艺术品,张跃曦一点点发现了木艺这份工作的美的所在,她暗暗决定要坚守“天使”的岗位,将这门奇妙的手艺学到手。虽然为此磨糙了双手,但她的灵魂发现自己再也无法同这门手艺分离了。

毕业后,张跃曦始终没有放弃这门敲敲打打的手艺。在一个偶然的机会里,她遇见了做进口木料生意的现合伙人,对方愿意提供上乘木料供她发挥创意,于是两人一拍即合,成立了“我的wood原木创意设计”工作室。

每块木头里都住着精灵

张跃曦的思维跳跃,所有的设计灵感都来自于朋友之间的“瞎掰”,她推出的第一款产品就令人大跌眼镜——竟然是一款专门用来跪的搓衣板!她在传统搓衣板上专门挖了两个萌萌的窝窝来放膝盖,取名“爱的搓衣板”,没想到大受欢迎。有人特意买来向女友求婚,还有女士买来挂在墙上警示爱人!

别看只是一个开玩笑的大玩具,却也是精工细作。张跃曦要亲手画设计图,亲自在车间做样品。在她眼里,不同的木材有不同的脾性。樱桃木软,力度要控制好;黑胡桃木质密,没点劲头不行。木匠就是木头的知己,原木经木匠的刀削斧砍,打磨摩挲,它脱胎换骨成另一个崭新的存在,这就是木工的乐趣。

惜木之人,连加工过程中剩下的边角料都不会当柴烧,而是打造成一件件独具纹理和个性的工艺品,小案板、书签、名片夹……张跃曦赋予了这些作品独特的身份,打上二维码,扫码就能知道谁与你共享了一棵树。

小而美也能成就大事业

静静地做一名木匠是一件美好的事,但张跃曦更渴望把时代的脉搏,乘着互联网的东风赋予自己的木工事业一种全新的发展形态。细致地考察了传统的木制品行业后,张跃曦选择走小而美的生产路线,让自己的经营模式变得灵活而充满人情味。

她在网络上开展设计众筹,通过网上众筹、利润分成的运营方式把设计的门槛降低,而在线下则持续开展用户体验活动。张跃曦的木工房会经常开办木艺课程,目的是培养出手能力强、会生活、懂审美的人。就这样,没用多久,这个有想法的木匠姑娘便为自己吸引到了一大批粉丝用户。

张跃曦说,要让更多人用上优质环保的木制品,让森林可持续发展观念深入人心,这门老手艺有一个更具活力的未来。

在她的网络店铺里,你可以看到许多单纯却直抵人心灵的木质物件,比如笨笨的雪山书立,木料全都来自于加拿大纯净的雪山林场;黑胡桃名片架的原料则来自于欧洲和北美洲的森林,淡雅而古朴的设计令人一见倾心。而她的终极目标,则是做中国的无印良品。“我相信过了几年,中国一定会有自己的无印良品,这是我们新一代创业者的责任。”张跃曦如是说。

(来源:小故事网)

新鲜

触摸时间

Eone推出的Bradley是一款设计独特的共融手表,以两颗滚动的钢珠替代了常用的指针,让每个人都可以透过触摸而知道时间。

该表以美国前海军军官Bradley Snyder命名,他的故事也为无数人带来灵感和勇气。他的双目在一次任务中意外失明,性格积极豁达的他并没有因此自暴自弃,反而努力地练习游泳,在伦敦残奥会上夺得了两金一银的好成绩。



(广厦学院)