

春



三建简报

诚信敬业·以民为主

内部刊物 2016年3月（总第150期）

“中国盘扣脚手架最具影响力品牌供应商”颁奖典礼在京隆重举行
 万科魅力城项目又一轮抢工期进行时
 展巾帼风采 扬三建精神
 “营改增”你我都了解吗？

地址:无锡市锡山区锡北镇锡港西路107号
 电话:0510-83791637
 传真:0510-83791637
 E-mail:xssj@xs-sj.com
 公司网址:www.xs-sj.com
 邮编:214194



无锡市锡山三建实业有限公司
 KISHAN NO.3 CONSTRUCTION INDUSTRIAL CO.,LTD.WUXI



要闻时粹

- 2/“中国盘扣脚手架最具影响力品牌供应商”颁奖典礼在京隆重举行
- 2/了了分明，如如不动
——锡山三建三八国际妇女节活动
- 3/万科魅力城项目又一轮抢工期进行时
- 3/无锡翔盛包装有限公司新建厂房、办公及工业研发用房高支模专家论证会
- 4/爱心之旅——走进锡北镇敬老院
- 4/2016年上半年度“三建杯”优质结构申报公示

视点景象

- 5-6/展巾帼风采 扬三建精神
- 7-8/承插型盘扣式脚手架在万科项目的应用

知识分享

- 9/“营改增”你我都了解吗？

企业文苑

- 10/速捷的年青人
- 10/生日祝福

无锡市锡山三建实业有限公司
XISHAN SANJIAN CONSTRUCTION INDUSTRIAL CO., LTD. WUXI



生日烛光



祝福三月生日的员工

钱云皋、周春娟、程主旦、张 蛟、孙科清、钱洪华、董 楠、张健生、何建江、胡春雨、张海良、扬 志、赵 亮、孔祥平、顾其国、从 玉、周惠珍、尚春桃、杜叶丹、廉吉玉、张飞来、徐小宽、陈恒林

公司董事长钱云皋、总经理钱新华携全体员工恭祝你们生日快乐，身体健康，阖家幸福，万事如意！

卷首

纵观商界，所有运营良好的企业都具备优秀的战略与强大的执行，这是一个公司取得成功的基本逻辑。但在某些时候其中之一是要比另一个更重要，否则，战略与执行很容易陷入谁比谁更重的死循环。

好的战略只有落实到每个执行的细节，聚沙成塔才能发挥出“战略性”意义。比起德国制造和日本制造，中国绝不缺少雄韬伟略的发展战略，缺少的是精益求精，具备古人“工匠”精神的执行者；绝不缺少各类规章制度和管理体制，缺少的是对规则和命令不折不扣的绝对执行。“忘记了、做不了、没办法…”这些托辞在执行力面前显得多么苍白无力。所谓执行力，就是让发展战略真正落地生根的能力，在互联网+的时代里，它可能比创意与远见更显得珍贵。

前期执行越细致，战略定位越准确。肯德基在中国市场的成功就是个典型案例，其进驻中国前做了大量艰苦而又细致的调研工作。时至今日，你还能在肯德基的早餐菜单中看到油条稀饭，午餐餐单上找到蛋花汤…这就是市场研判的价值。

战略一定要从执行中来，再回到执行中去。就与“从群众中来，到群众中去”的领导与工作方法如出一辙。

“中国盘扣脚手架最具影响力品牌供应商”颁奖典礼在京隆重举行



3月17日，中国

基建物资租赁承包协会和中国承插型盘扣式脚手架品质联盟在北京中国国际展览中心举行了盛大的“中国盘扣脚手架最具影响力品牌供应商”颁奖仪式。喻适秋常务副会长首先介绍了“中国盘扣脚手架最具影响力品牌供应商”评选活动的背景、经过、原则和意义。她指出，目前全国盘扣脚手架保有量已超过50万吨，产品的品质不仅关系到企业的兴衰，更牵动着全产业链发展的命脉。协会举办此项活动，旨在表彰优质盘扣脚手架产品供应企业在强化质量管理、提高服务能力、树立品牌形象、引领行业发展等方面所做出的贡献，帮助品牌龙头企业树立市场声誉。她希望获奖企业以“追求卓越，臻于至善，信誉为王，成就典范”为目标，更好地促进行业健康发展。

随后，沈长生常务副秘书长宣读了获奖企业名单：无锡建建脚手架工程技术有限公司、天津恒工模板有限公司、天津鼎固模板工程股份有限公司、上海宏金设备工程有限公司、云南大方神金属构件有限公司、湖南元拓实业集团有限公司、天津九为实业有限公司、北京建明建达工程技术有限公司、湖南中铁五新钢模有限责任公司、河北富奥工程技术有限公司、河北骊腾工程技术有限公司、河北鑫良建筑材料制造有限公司、任丘市聚龙建筑器材有限公司共13家企业获此殊荣，喻适秋常务副会长为获奖企业颁发了奖牌。

据了解，为保证评选结果的“含金量”，中建租协严格按照住建部标准《承插型盘扣式钢管支架》、协会标准《承插型盘扣式钢管支架品质管理规范》及《中国承插型盘扣式脚手架品质联盟自律公约》进行评审，确保每一个获奖企业都是“经过推敲”和“货真价实”的，为建筑施工企业选择工程业务合作伙伴提供价值参考。

(转自中建租协微信公众号)

了了分明，如如不动 ——锡山三建三八国际妇女节活动

为了让全体锡山三建女职工度过一个轻松、愉快的节日，公司提前拟定了一条“巡塘古镇、海岸城、拈花小镇休闲一日游”的路线，作为今年三八国际妇女节的主题活动，旨在为全体女性员工留下一个难忘的欢聚时刻。

3月8日早8:15，虽然天公不作美，但是不得不承认我们的心理还是有些许的期待与激动的，伴随着淅淅沥沥的小雨，我们开始了一天的逍遥游。

首先抵达的巡塘古镇，与无锡近年来惠山古镇、荡口古镇等相比之下游客不多，但不得不说，其实这里与其他古镇大体相同，只是略有差异。相似之处就是每个古镇都有小桥、花木、流水、古道、人家；差异之别在于巡塘古镇独有的历史底蕴，即三面环水的巡塘镇在历史上为无锡的承镇之一，连接华庄、雪浪、大浮、南泉的交通要道，成为锡南货物交易、人员集散要地。虽历经战乱，街市旧制仍保存完好。还是收购、加工蚕茧的中心。公司里的姐妹们也纷纷在黛瓦春雨中拍照留念。随后，告别静谧安宁的古镇，我们来到了最时尚的新购物天堂——海岸城。隔绝外面的冷空气，大伙的热情也丝毫没有淋雨冲凉，“三八折扣”、“福利抽奖”等活动也使我们劲头十足。在海岸城结束了午饭之后，我们又集合到了大巴车上，这时的大家已经明显的有些疲惫，在前往下一个目的地的路上，大家也都小憩一会。

行程的最后是今天的重头戏——拈花湾，富有禅意与商业气息的新兴小镇，落座于太湖之滨、灵山大师景区西南面，秀美江南山环水抱的冯山半岛。其内的香月花街，是我们一直耳熟，向往之所，也希望在那里收集到一些精美的小物件，作为此行之念。然而，随着下午愈发变大的雨，好像我们除了顾及脚下的路、手中的伞之外，没有其他闲暇再去欣赏沿途之景，也不想用自己湿漉漉的衣襟与泥泞的鞋底为路边小店带去一份打扰。正是有如此遗憾，才会有下一次的筹谋，希望再次回来的时候，这里阳光普照，灵气氤氲，禅意无边……



正如导游刘导所说：“水乃财，在正月的最后一天，我们迎接大雨纷飞，实为开门纳财，是好兆头。”希望如她所说，在崭新的一年里，锡山三建的兄弟姐妹们，都能够为公司，为自己招财纳福！最后，要感谢公司组织的这次活动，为我们姐妹之间的情谊锦上添花。心情美，才会工作愉快。

计划经营部 兰春娟

万科魅力城项目又一轮抢工期进行时



2015年的争抢施工节点工作没过去多久，万科D4组团项目部又迎来了新的挑战。建设单位要求：53天时间从土方开挖到主体结构二层，而土方仅仅从年后才开始整挖运，且逢春节伊始，很多工人仍在老家未能及时赶回工地，所以前一阶段工程面临人员压力。最新的一组建筑为防空地下室及其上的三栋单体，由于这三栋单体的地下室底板与防空地下室的底板有1.8米的高低差，单体地下室底板互不相连，如果防空地下室不完成，单体外墙模板没有支撑点，这就大大增加了各工种的工作量。经项目部研究讨论，必须防空地下室与三栋单体同时施工，才能够完成目标。

因此，项目部全体管理人员正在紧张的为下阶段主体施工做充分准备：增加施工班组成员，加班讨论方案，熟悉图纸、做技术交底等。目前，北面是已完成的D4-1~3#，防空地下室的基坑北坡紧挨着场内道路，每天都有运送材料和铲车进出，监理单位要求浇

筑砼时只能使用小方量砼车，这也延长了施工时间；南面是已竣工区域，由于市政绿化工程已完成，基坑南面有近5米的高度，非常危险。经研究，基坑必须做喷锚处理，基坑南坡需要做二级放坡。

面临如此工期短，结构复杂，场地限制等重重困难，万科D4组团项目部在项目经理的带领下采取有效措施，争抢工期，严把进度，全面加快各楼栋施工进度，并严把质量关、进度关、安全关，确保工程按计划高标准、高质量施工。我们清楚的知道，质量与进度在一定程度上确实存在着这样与那样的矛盾，但是抢工期不是降低质量控制的理由，增加施工投入，优化施工组织设计，工程管理深入研究精细化等多种方式均能在保证质量前提下加快进度，我们力争达到建设单位的进度要求，再一次完成艰巨的任务！

工程管理部 温禹豪

无锡翔盛包装有限公司新建厂房、办公及工业研发用房高支模专家论证会



3月16日下午2点在公司会议室举行翔盛包装车间二高大模板支撑体系专家论证会。专家组成员：建设单位、设计单位、监理单位、施工单位及主管部门相关领导参加了此次会议，专家论证会议由华诚监理总监高小辉主持。

首先由施工单位介绍该方案编制过程及设计依据，本工程车间二建筑面积6758m²，底层层高为9.1m，板面标高为8.950m，高支模区域高度大于8m，属于超过一定规模的危险性较大的分部分项工程。梁截面最大尺寸400×1200mm，350×1200mm；板厚120mm，前述专项方案的主要内容，采用速捷架满堂支撑体系作为模板支撑，参会专家对设计方案和安全专项方案进行初步评审，并询问工程有关情况，各专家提出各自意见，休会半小时左右各专家统一明确评审意见。

复会后，由专家组组长周方宣读专家论证评审意见，充分肯定了我施工单位专家论证方案的编制水平，并由专家组提交论证报告，我公司的速捷架应用于高大模板的稳定性、快捷性、综合效益等获得了专家组和上级主管部门的一致认可。

工程管理部 宫海俊

爱心之旅——走进锡北镇敬老院



2016年3月5日是全国第53个“学雷锋日”暨第17个“中国青年志愿者服务日”。这一天，20余位青年志愿者结伴走进锡山区锡北镇敬老院，为这里的老人送去一份爱心，一份温暖。

在此之前，公司团支部做了大量准备工作，包括安排慰问节目，采购慰问品，及时和院长沟通，定好具体的慰问时间，以免打扰了老人们正常的作息，在最合适老人出来活动的时候安排了这次敬老活动。

在大家到达敬老院时，老人们已经在工作人员的搀扶下，围坐在广场上，对于我们的到来老人们显得格外开心。我们的小志愿者给老人们带来了古筝表演，琴声袅袅，扣人心弦，看着孙辈辈的小朋友为自己表演，老人们脸上慢慢洋溢出幸福的笑容。志愿者们和老人们围坐在一起闲话家常，没有几孙辈陪伴膝下的他们，缺的不是物质上的资源，而是内心精神上的陪伴。他们要求的并不多，只是单纯希望我们多去看看他们，和他们聊聊天让他们感到不再孤单。看着他们脸上的喜悦，我们内心同样无比的温馨感动。

表演结束后，院长热情邀请志愿者们参观了敬老院。敬老院主楼共3层，内部生活、娱乐设施齐全，贴心的为行动不便的老人设置了上下楼电梯，楼梯扶手

设置为高度不一的两层扶手，适合不同身高的老人；为空巢老夫妻设置了夫妻宿舍；楼层间还设置了阅览室、健身房、棋牌室等等，让老人空暇有更多的娱乐，诸多人性化的设置让老人们可以感受到一丝家的温暖。

接下来，志愿者在食堂工作人员的帮助下，拿出公司准备好的食材，聚在一起给老人们包起了馄饨。馄饨在我们南方，是逢年过节以及会免亲朋的应景美食，这一天，我们希望亲自给老人们端上一碗热腾腾的馄饨，让老人们感受到我们小辈们的一份关爱。活动中，志愿者们将带来的水果一一送到了老人们的手中，这一天，我们把欢笑、快乐传递给了老人们。

活动时间不长，作为志愿者，有幸从此次活动中近距离接触到了这样一群老人，也更加深刻的体会到了“老吾老以及人之老，幼吾幼以及人之幼”的重要性。每一位志愿者心中都有一个希望，希望我们能给老人带去一丝温暖，希望老人能够幸福的安度晚年。

志愿者们用微笑和热情，展示了锡山三建青年积极向上的青春风貌，传递文明志愿服务正能量。3.5雷锋日已经过去，我们的热情还在继续……

装潢公司 严云岚

2016年上半年度“三建杯”优质结构申报公示

工程名称	开工日期	结构类型	建筑面积	项目经理	建设单位
华盛气体有限公司 (新建办公楼)	2015-8-13	框架5层	2678m ²	夏彬	无锡华盛气体有限公司

展巾帼风采

扬三建精神

我们建筑企业男同胞居多，“三八妇女节”来临之际，来聊聊我们公司的女同胞。公司有那么一群女同胞，每天在公司自己建造的现代化大楼里办公，冬有暖风、夏有冷气，环境整洁优美，看似相当惬意，比工地现场环境好太多。殊不知，每天与纸质、电子的图纸、规范等打交道，在无形的建筑中研究施工工艺、计算工程用量，每天工作下来头昏眼花，也是蛮辛苦的。

机电预算员徐华丽 机电安装是“百搭”，与土建、装潢、市政园艺各条块都有配套，投标工程做预算，在建工程做月报，竣工工程做结算等等，工作量相当大，如遇几项招投标工程挤在一块儿，加班加点是常有的事。工作多年的她，在工作上不畏困难，对于每一个工程项目，都认真结合设计图纸，设计变更、现场签证以及实际施工情况进行反复认真的核对。如工程预结算中遇到问题，她及时向公司领导汇报，或是与技术负责人、项目负责人进行积极的沟通，或是去工地现场了解最直接的资料等等，以便寻找更好解决问题的途径，较好地分析工程中人工费、材料费、机械费，其它费用等，为招投标、结算审计提供了确切而详实的数据，切实维护了公司的利益。



徐华丽

计划经营部经理严浩英 说到安装预结算，她是绝对的好手，估计不会有人有疑义。自学校毕业到现在，她在公司工作已20多年，美好的青春都贡献给了公司。记得我初到公司面试时，面试的领导对我这样说过，“严经理是一位非常上进、爱学习而且很努力的人，要好好向她学习。”是的，对于她的爱学习，是有目共睹的。对专业知识的学习她求知若渴，非常勤勉顽强地钻研，较早地考取了专业相关的很多证书，包括含金量较高的一级建造师和注册造价师。不仅如此，对公司人力资源部组织的培训也积极踊跃的参加，不仅自己学习还将学到的比较先进的理念择其精华在我们内部进行分享和推广应用，让理论与实践科学结合，帮助我们工作更加得心应手。在她学习效应的辐射下，让我这个“思想上的巨人，行动上的矮子”终于通过了思考多年因畏难而一直未考的证书。虽然证书含金量不高，但是对于我个人来说已是不小的突破。

2014年底，无锡市市长质量奖审核组专家来我们公司进行现场评审，很荣幸我作为员工代表参与了员工座谈会，会上评审专家让我们每人说出在公司工作中自己感觉最满意的地方。记得当时我是这样告诉评审专家的，“我毕业走出校门多年，相继在多家单位工

作过，有过多位直属领导，但是我感觉我现在的领导是目前为止经历过的最好的领导。”也许，评审专家会认为我所说是违心的，是为应付评审而这样说的。但是，了解我的同事都知道我所说绝对出自本心。在工作上，她激励我要找准自己的定位，要有自己的规划。遇到困难时，她会指导我如何寻找正确的应对措施，让工作中的难题在她的帮助下一一得以化解，可以说她是工作上激励我成长最多的领导。不仅是在工作上，在生活上以朋友身份时常对我们加以关心，以自己的经验指导我如何教育小孩的成长，如何平衡家庭与工作上的冲突等。如果说让员工自身价值不断增值的公司是好公司，那么培养员工在工作中不断成长的领导也是好领导。

别看在工作中她精明干练“巾帼不让须眉”，任职机电公司经理期间将分公司管理得井然有序，得到分公司全员的拥护。闲暇里，她也有小女人的一面。古人都爱用花来形容女人，“闭月羞花、花颜月貌、如花似玉”，想必爱花是女人的天性，她也不例外。在她的精心创意下，一盆盆漂亮又有意境的盆栽组合呈现出来，而且对于用什么样的盆，配什么样的花色搭配，高矮错落都经过精挑细选。还赠送给我们一些精美可爱的小盆栽，放在办公室很是养眼。



严浩英



金琳

速捷架行政部薪资专员金琳 工作中她认真仔细，精益求精，让大家喝彩连连。生活中的金琳善于学习、助人为乐，让大家纷纷点赞。

努力工作、笃实好学

工票的输入、出勤统计、五险一金以及外险种的缴纳是金琳每月必做的事情，都跟数字有关，不能有半点偏差，每次都需要仔细反复检查才行。期间时不时会有事情穿插，例如劳动关系调动、工伤申请、补贴申报等，在她忙碌的同时却把这些事情处理的有条不紊。忙碌之余，她经常会浏览政策网站学习知识，遇到有帮助的知识点就细心记录下来，随手翻一翻她的记录本，笔迹清秀、条理清晰，她的细心给工作带来了很大的帮助，过硬的知识能力让领导非常的认

可。
乐于助人、为人谦逊

阳春三月，料峭轻寒，金琳是公司义务气象预报员。每天上班前她都将今明天气象的详细信息公布，供大家参考。平时她出色完成本职工作后还自发的做很多事情。收到公司给员工的生日蛋糕，贴心的将蛋糕送到员工面前。办公用品和生活用品快用完了，她会仔细的清点数量后进行补货。细心的她，也特别体贴，有些员工会来查询一两年前的考勤或工资，她都能凭借自己做的备注，耐心讲解，让疑点一目了然……默默无闻的为同事们服务，从不邀功。

突然想到朱德笔下：“惟有兰花香正好，一时名贵五羊城”。都说女人如花，我想金琳较适合兰花，淡泊朴实，素雅端庄。

在“三八妇女节”这个春意盎然的时节里，介绍了这三位女同胞。当然，我们公司还有很多优秀的女同胞，在各自岗位上用自己的行动默默发出自己的一份光和热。愿我们用勤劳智慧的双手共同创造公司美好的明天，打造绚丽多姿的人生。

承插型盘扣式脚手架在万科项目的应用

传统钢管扣件脚手架因其适用性强、搬运方便、价格便宜等因素，在房屋建筑施工中运用较为广泛。但材料消耗量大、安全性较差、施工功效低也是其弱点。公司承建的万科魅力城项目采用了承插型盘扣式脚手架支撑体系，因其安全性高、搭设快捷、外观整洁漂亮等特点赢得了甲方的赞许。



无锡万科魅力之城D地块三期工程，共包含6栋单体建筑，地上为11层，地下为1层，结构类型为框架剪力墙结构。本项目外墙施工脚手架全部采用承插型盘扣式脚手架，架体总高度达到29.7m。由于搭设高度较高，因此1#、2#、3#楼全部采用悬挑脚手架进行施工，分别在三层和八层的顶板上设置悬挑工字钢，尤其是阳台部位最大悬挑达3.6米，而楼层宽度较窄，无法满足规范的1:1.25的搭设要求，我公司采用新型的可调式斜撑将悬挑架安全地架设在墙面外。4#、5#、6#楼根据地下室施工的情况和承插型盘扣式脚手架承载力高的特点采用双排落地式搭设方式施工，能够安全地完成外墙的施工。

承插型盘扣式脚手架搭设的要求

(1) 脚手架平面布置以 $0.9m \times 2.0m$ 为主，局部无法做通时，根据现场实际尺寸进行调整，步距 $2m$ ；外侧竖向斜杆每隔4~5跨搭设两跨，内侧不设置竖向斜杆。

(2) 作业面做法及层数设置。从3F开始每2m高度设置一层工作面，工作面满铺钢筋网片。在最底层工作面外架内侧与墙面之间空隙，采用普通钢管铺设双层竹笆进行封闭施工处理，并在所有防护顶棚下方 $10cm$ 左右，张拉一层井架网，以防止物体坠落伤人。

(3) 连墙件设置。采用 $80cm$ 长 $\Phi 16$ 钢筋埋入混凝土结构部位，且埋入深度不得小于 $20cm$ 。 $\Phi 16$ 钢筋的外露端焊接 $\Phi 48$ 普通钢管，采用角焊且焊缝长度不得小于 $3cm$ ，有效焊缝高度不得小于 $3mm$ 。然后再采用普通直角扣件与外架内侧立杆进行扣接形成连墙件，该连墙件按照2步3跨进行设置，但无法按照2步2跨设置时，原则上单个连墙件受力面积不得大于 $16m^2$ 。

(4) 安全防护设置。

a、防护栏杆设置：外侧 $0.5m$ 处设置踢脚杆和 $1m$ 处均设置扶手杆，内侧 $1m$ 处设置扶手横杆；

b、安全网设置：外侧立面满布密目式安全网，内侧立面不设置安全网；第一步走道板底部至墙面设置一层封闭式兜底网（井架网）；

c、踏板设置：采用 $85mm \times 85mm$ 方格的钢筋网片，下衬 $48mm$ 普通钢管4根；

d、外架内侧与墙面之间空隙，每隔 $4m$ 在作业面层处进行封闭施工，以防止物体坠落伤人。

(5) 悬挑工字钢设置。悬挑工字钢采用 $3m$ 、 $4m$ 、 $6m$ 、 $8m$ 等长度的 $16\#$ 工字钢，具体排布参照工字钢平面图。

(6) 4#楼西侧首层将工字钢直接搁置在坡顶，并在5F顶板处设置悬挑工字钢。

(7) 4#、5#、6#楼南北面均采用速捷脚手架对地下室顶板进行加固，待地下室顶板养护达到强度后，按架体的工字钢平面图摆放工字钢。

(8) 三栋楼之间的短边山墙外脚手架均采用换撑的方式进行搭设。

承插型盘扣式脚手架搭设的顺序

施工准备及放样→堆放可调底座→安装第一步距架体（立杆、横杆）→调整可调底座标高和架体水平度→安装第一步距架体（斜杆）→安装第二步距架体→安装第三步架体→安装第四步架体→落地架部分安装完成→按图纸要求布设工字钢→焊接可调式斜撑连接件

→安装悬挑架的第五步架体→……→安装第十步架体→按图纸要求布设第二层悬挑工字钢→焊接可调式斜撑连接件→安装悬挑架的第十一步架体→焊接可调式斜撑连接件→安装悬挑架的第十一步架体→……→安装最后一步距架体。



承插型盘扣式脚手架搭设的荷载条件

恒载计算

在三维模型建立的过程中，选取最不利的位置进行计算。

自重荷载包括结构全部杆件、踏板以及踢脚板；根据《结构荷载规范》（GB50009-2012）的规定，本次脚手架建模的荷载来自于脚手架立杆传递的集中力，该施工恒载取 $25kN/m^2$ 。

架体的计算高度取屋檐处悬挑架的高度为 $16.6m$ ，则传递至 $16\#$ 工字钢上的集中恒载为 $3.7kN$ 。

活载计算

活载取 $2kN/m^2$ ，考虑到两层同时施工，则通过立杆传递至 $16\#$ 工字钢上的活荷载为 $3.6kN$ 。

荷载组合

计算的荷载组合为： $1.2 \times$ 恒荷载 $+1.4 \times$ 活荷载。

转化为节点荷载的标准值为：

恒荷载标准值= $1.2 \times 3.7 = 4.44kN$

活荷载标准值= $1.4 \times 3.6 = 5.04kN$

荷载组合值= $4.44 + 5.04 = 9.48kN$

承插型盘扣式脚手架搭设的技术难点

(1) 工字钢悬挑长度较长，传统的固定方式无法满足，采用斜撑连接件加固悬挑型钢。

(2) 4#、5#、6#全部落地式搭设，由于地下室底板后浇带的影响，一次搭设困难较大，采用局部换撑的方式跳过后浇带搭设。

(3) 由于建筑物转角较多，普通踏板无法满足施工需求，因此，采用钢管+钢筋网片的铺设方式，可以有效地满足各种建筑尺寸。

速捷架 黄苏进





“营改增”你我都了解吗？

从2012年起，营改增的步伐就在一步步地向我们建筑业走近，直到2016年1月李克强总理指出今年将全面实行营改增，从2016年5月1日起营业税将退出历史的舞台。

营业税，是对在中国境内提供应税劳务、转让无形资产或销售不动产的单位和个人，就其所取得的营业额征收的一种税。

增值税，是对销售货物或者提供加工、修理修配

劳务以及进口货物的单位和个人就其实现的增值额征收的一个税种。

营改增后，全行业全单位和个人对以上征收营业税和增值税的所有范围实现的增值额征收增值税。

不同增值税税目税率情况

营改增后，增值税一般纳税人的税率有17%、13%、11%、6%和0税率五档税率。适用17%税率的主要有：销售货物和修理修配劳务、租赁有形动产。适用13%税率的主要有：销售粮食、食用植物油、自来水、暖气、冷气、热水、煤气、石油液化气、天然气、沼气、居民用煤炭制品、图书、报纸、杂志、饲料、化肥、农药、农机、农具。适用11%税率的主要有：建筑业、房地产业（不动产租赁服务、销售不动产、转让土地使用权）、交通运输业、邮政业、基础电信服务业。适用6%税率的主要有：现代服务业、生活性服务业、增

值电信服务业、金融业和保险业。适用0税率的主要是纳税人出口货物。增值税小规模纳税人适用3%的征收率。增值税一般纳税人可以开具增值税专用发票和增值税普通发票，两者税率都一样，而小规模纳税人只能开具增值税普通发票，税率3%，如果要开增值税专用发票，要向税务机关申请代开。因此，我们购买货物或者服务首先要了解对方是何种性质的纳税人，并且要求对方必须提供增值税专用发票，除非是购买的不能抵扣的货物或者服务。

进项税额不能从销项税额中抵扣的情形

主要有：1. 纳税人取得的增值税扣税凭证不符合规定的，增值税扣税凭证是指增值税专用发票、海关进口增值税专用缴款书、农产品收购发票、农产品销售发票和完税凭证。2. 用于简易计税方法计税项目、免征增值税项目。3. 用于集体福利或者个人消费的购

进货物、加工修理修配劳务、服务、无形资产和不动产。纳税人的交际应酬消费属于个人消费，比如外出办事的餐饮费、住宿费、娱乐场所的消费等，都不能抵扣进项税，所以只需要取得增值税普通发票，因为增值税普通发票比专用发票更好管理。

虚开增值税发票的行为和后果

另外，增值税的由国家税务局管理，相比于营业税将更加严格。在我们的日常往来中，最容易犯的就是虚开增值税专用发票。最高人民法院规定具有下列行为之一的，属于“虚开增值税专用发票”：1. 没有货物购销或者没有提供或接受应税劳务而为他人、为自己、让他人为自己、介绍他人开具增值税专用发票。2. 有货物购销或者提供或接受了应税劳务但为他人、为自己、让他人为自己、介绍他人开具数量或者金额不实的增值税专用发票。3. 进行了实际经营活动，但让他人为自己代开增值税专用发票。虚开税款数额1万元以上的或者虚开增值税专用发票致使国家税款被骗取5千元以上的，应当依法定罪处罚。虚开增值税专用发票或者虚开用于骗取出口退税、抵扣税款的其他发

票的，处三年以下有期徒刑或者拘役，并处二万元以上二十万元以下罚金。虚开的税款数额较大或者有其他严重情节的，处三年以上十年以下有期徒刑，并处五万元以上五十万元以下罚金。虚开的税款数额巨大或者有其他特别严重情节的，处十年以上有期徒刑或者无期徒刑，并处五万元以上五十万元以下罚金或者没收财产。单位犯本条规定之罪的，对单位判处罚金，并对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员，处三年以下有期徒刑或者拘役。虚开的税款数额较大或者有其他严重情节的，处三年以上十年以下有期徒刑。虚开的税款数额巨大或者有其他特别严重情节的，处十年以上有期徒刑或者无期徒刑。

财务部 牡丹红 整理

速捷的年青人

王书华同志，男，1988年10月10日生，河南南阳内乡县夏馆人，现在无锡速捷脚手架工程技术有限公司工作，任工程部区域施工员。

他作为广大无锡城务工人员中的一员珍惜来之不易的工作，借助公司这个平台服务企业，奉献社会，力争将平凡工作做精做细。他的工作职责是带领公司脚手架技术工人完成各类特种架体施工。

一、勤奋好学，努力进取

他勤于学习，善于思考，善于总结，积累了丰富的各类脚手架施工经验。他善于琢磨，经常配合技术人员积极寻找良策改进工作。在珠海长隆海洋王国66米高幅幕墙安装过程中的特种脚手架搭设，因幕墙多主体空间狭小悬挑跨度大，为保证幕墙艺术效果；他反复勘查了现场实际工况收集第一手现场实际数据信息，提出了将速捷脚手架结合楼层尺寸以下抵上顶，利用圈梁阴角与墙体结构抱死将脚手架速捷脚手架C型，附着环绕着混凝土主体同主体形成一个整体，制定方案后通过专家审核优化了原先的方案；节省了材料，减少了施工难度和对幕墙本身的破坏；为企业节省约10万元的开支。

二、诚心以待，热情相助

经过他自己的努力学习与实践，终于掌握了过硬的各类脚手架搭设技术，今年在北京召开的全国特种脚手架大赛比武中获得全国第四名的好成绩。在激动兴奋之余没有忘记企业及在自己一路学习成长过程中给予帮助的老前辈。今后，做事更加努力，用自己的所学回馈企业，回馈客户，提高客户的满意度。此外，在遇到有难度的工作时，他经常把施工难度节点分类统计，共同讨论请教方案设计师提出合理化建议，针对有难度的关键点用各种方式做好观测，确保万无一失。

他决心在认真工作的同时，利用业余时间学习，不断提高自己的业务能力和文化素质，更好的服务于企业服务于社会，做一个合格的务工人员。

速捷架 袁春浩



生日祝福

3月15号，天气晴朗，小鸟站在树枝头叽叽喳喳着悦耳动听的歌，仿佛在分享喜悦的心情，速捷院里的人们也像往常一样忙碌。

很快下班的时间到了，忙碌的人们停下手中的活，收拾自己准备回家。十分分钟左右，速捷车间的几个班组长又聚集在一起，一致走进了焊接车间。焊接车间休息室已经聚集了二十余人，大家谈笑风生，气氛很是轻松。一旁桌上放着两个已经拆开包装的生日蛋糕，白白的奶油，各种颜色的水果，层次分明的拼在一起，好看极了。仔细闻一闻空气，浓浓机械味中还夹杂着香甜的味道。

人群中两个人显得尤其的开心，不用说，两位就是今天的“寿星”啦！原来今天是焊接车间的连士峰、徐小宽生日。看看人员差不多聚集了，蒋主任充当了主持人的角色，让两位“寿星”站到蛋糕前。虽然两位“寿星”已经和大家很熟悉了，但是主持人还是很正式的给大家介绍他们俩人。虽然连士峰、徐小宽俩人显得有点腼腆，但是灿烂的笑容已经很明显的出卖他们内心的高兴劲。介绍完俩人，在场的同事纷纷送上“生日快乐”的祝福，并且起哄着唱起了生日歌，在大家洪亮又温暖的歌声中，两位“寿星”对着蛋糕许了心愿。歌声结束，大家都没说话，场而

有短暂的安静，或许大家的内心都忆起了曾经的幸福小片段吧。两位“寿星”很热情的招呼大家来吃蛋糕，他俩一边爽朗的笑着，一边卖力的切着蛋糕，迫不及待的想把像蛋糕一样甜蜜的喜悦心情与大家分享。

三月，温暖和煦，使人透心的舒坦；三月的风柔柔拂面，和煦安心。三月里平凡的举动，暖暖的情谊，让人亲近，让人快乐。

速捷架 张琪

