

(二)实施阶段(D)

8. 对策实施

根据指定改进措施计划进行具体实施。对策实施完成后,及时与对策目标进行比较,确认对策实施是否达到指定的目标。对策实施过程,及时做好相关的数据记录,包括实施过程中负责人,实施时间,遇到的问题以及处理过程,为后期成果报告提供依据。
本段内容就是验证制定的措施内容在实施过后能不能达到目标要求,是在保证质量、安全、成本等基础上进行的。如果未达到目标要求,小组成员应按照PDCA的程序重新分析原因、制定对策,直至完成目标为止。每一措施计划完成后,及时与目标对比,验证对策实施效果。

(三)检查阶段(C)

9. 效果检查

在所有的对策实施完成后,按照现场调查的方法进行一次实施效果检查,检查的结论应与设定的目标对比,是否完成了设定的目标,判断改善的程度。目标完成后,应对产生的经济效果和社会效益进行总结。

注意点:

- (1) 效果检查中方法、标准应与现状调查表格一致,否则对策实施效果没有对比性。
(2) 不能只用文字说明。目标的完成应用现场实际数据说话,这样表明QC成果文件来自于小组现场活动,而不是一篇文章。
(3) 经济效果应根据实际情况进行总结,有数据公式验算,并经公司预算科验证。
(4) 社会效益的内容包括政府部门现场检查给予的肯定、同行业参观评比等一系列活动,例如:观摩工地、主管领导现场查看、社会报纸报道等内容。

(四)处置阶段(A)

10. 制定巩固措施、总结和下一步打算

本节内容对整个QC成果采用的措施进行归纳、总结,上报公司批准纳入作业指导书中,或者针对新产品、新工艺根据现场的实际操作制作标准化文件,通过纳入规范和标准型文件,形成长效机制。巩固措施制定完成后,应进行效果跟踪检查,确保取得的成果得到巩固,时效一般为三个周期。

写作时应注意:

- (1) 措施应详细地记入措施表中,不应简单笼统,应注明哪条措施纳入哪条标准中。

- (2) 效果跟踪不应包括行政方面。
(3) 巩固期效果跟踪至少三个周期,周期太少不能准确判断发展趋势。

QC活动结束后,应对管理方法、专业技术、成员的综合素质提高等方面进行全面总结,结合小组活动中的实际情况进行客观评价。综合素质方面应用雷达图、简易图表表达,根据实际情况、针对性地总结。

QC活动在下一步打算中,通常制作简单,一句话概括,逻辑性不强。我们应该根据现场实际情况或者效果检查中的主要原因作为下次课题,这样可以发动小组成员的积极性,从中评估或重新选取新课题,确保QC活动的可持续发展。

参考文献:

- 《中国建筑业协会团体标准.工程建设质量小组活动导则T/CAQ10201[S]》
《工程建设质量管理小组活动理论与实务》 中国施工企业管理协会

施工科 王康宁



安全意识贵在深入、重在持久

安全意识是安全生产的精神条件,是安全生产之魂,安全事故的发生多数是由于思想麻痹和违反操作规定,安全意识的退化是诱发各类事故的罪魁祸首,没有足够的安全意识,再丰富的安全防护措施也只是徒劳。在施工生产一线,只有筑牢“底线思维”“红线意识”的围墙,做到“及线则醒、碰线则警、过线则罚”,才能逐步提高一线员工的安全意识,为安全生产保驾护航。

项目安全管理意识更是重中之重,安全管理绝不是一个人或者一个部门的工作,安全专项整治需要“党政同责”“一岗双责”“齐抓共管”,强化建筑工地的安全思想和意识,必须通过制度改变行为,责任改变思想。施工现场项目安全管理力量、安全投入、施工现场安全标准化等亟待提升,作为安全岗位的管理人员,应本着“强基固本除隐患、科学防范保发展”理念,

坚守“安全红线思维”,深刻落实“企业安全生产责任制体系五落实五到位规定”,做到由“参与者”向“有责任者”的角色转变,落实安全措施,落实隐患整改,在日常的工作例会中加以落实。采取正向激励的方式,推动一线工人由“岗位操作者”向“属地管理者”转变,让作业人员不再对安全管理存有抵触心理,主动营造出人人讲安全、事事抓安全、处处有安全的良好环境。
在安全生产中,我们要清楚“积羽沉舟”,项目同类隐患问题数量多,未对安全隐患整改“举一反三”,导致“通病”问题反复出现、长期存在,久而久之就会酿成大祸。所以,安全意识的树立贵在深入、重在持久,要时刻敲响危险的警钟。“知责于心,担责于肩,履责于行”,抓好细枝末节,点滴不容忽视,从根本上提高安全意识,落实安全责任,赋能安全生产。

摘自《施工企业管理》

兢兢业业用心经营 诚信诚实实用爱服务

编辑部
总编: 王建功
编稿: 陶忠兴 王新芸 张吕君
投稿邮箱: 21894229@qq.com
邮编: 214191
欢迎员工踊跃投稿 一经采用稿酬从优

04 期 总第55期



内部资料 免费交流

2021年08月刊

主办: 江苏华方建设有限公司 地址: 无锡市东北塘塘石路88号 电话: 0510-83770758 传真: 0510-83777758 网址: www.jshfjs.com

强品质管理 筑精品工程



江阴璜塘鑫城湖公园,占地500亩,既拥有湖泊的宁静,也拥有闹市的喧嚣与烟火气,得天独厚的宜居环境和生态优势吸引了众多投资客的目光,华方置业也是其中之一。凭借独到的眼光和对商机的敏感,华方置业以雷厉风行之姿成功开发了御唐府(华裕雅园),并在去年6月6日的一期开盘和9月19日的二期加推中,展现出非凡的品牌实力,一经推出就认购火爆,一跃成为江阴地界的标杆红盘。

楼盘爆红的底气在哪里?我想一是品牌实力;二是品质积淀;三是看准了市场需求。众所周知,老百姓对于置业都非常谨慎,地段、价位、楼盘品质等等,都是优先考虑的,而御唐府(华裕雅园)恰恰满足了老百姓的所有期待,这里地理位置优越,价位合理适中,品质值得信赖,所以老百姓选它作为新家,也就变得毫无悬念。

为了让广大业主买得放心,住得舒心,今天我们就来谈一谈御唐府(华裕雅园)的品质管理问题。

一、施工前的质量管理

1. 做深做细勘察设计等前期工作,为后期项目施工打下良好基础。

土拍结束后,置业公司就委托专业机构对小区范围进行全面的勘察、设计和规划,从地质构造、建筑的合理性等角度出发,着重考虑用户体验和满意度。对地质构造、地理环境特征、岩土工程条件、楼栋朝向、建筑层数、建筑层高、地面流线、地下流线、户型设置、景观欣赏、外观设计等各个方面进行全盘论证,力求为业主打造出布局合理、居住舒适的住宅空间,满足不同业主的多种需求。

2. 以人为本,把好质量关。

御唐府(华裕雅园)是华方置业在江阴开发的第三个楼盘,是华方建设总公司自主投资建设的高端精品住宅小区,重要性不言而喻。总公司抽调精干力量组建项目管理团队,并选择经验丰富的施工班组,共同负责该楼盘的施工建设。完善项目质量管理体系,组织观看质量事故警示视频,培训质量、施工规范等文件,使员工对项目建设背景、质量标准、施工方法、危险源、环境因素等做到心中有数。通过图文并茂、形象生动的教育培训,努力让项目部全体员工树立起不能出现、不敢出现质量事故的强烈的品质意识,严格执行施工前技术交底,明确分工,认真围绕项目质量目标开展施工任务,并签订质量目标承诺书,责任落实到个人。

二、施工中的质量管理

在保证安全、进度的前提下,项目部严格按照公司关于项目质量管理的决策部署,严格按照国家规范、规程施工,严格按照设计图纸施工,努力达成质量管理目标。

1. 严格保证原材料品质。

工程项目涉及众多原材料,小到一颗螺丝钉,大到一块预制墙板等,如何在场地有限的情况下,做好原材料的质量管控?

首先,项目部选择优质供应商进行合作,并根据施工进度不断推进和所需材料的变化,制订详细的材料进场计划,还对材料堆场进行合理分区,确保材料进场后有合适的位置摆放,一切以满足施工建设需要,方便领用为主。

其次,严格做好原材料的进场验收工作。所有材料必经检验合格后方才使用,并做好进料明细登记表。对于不合格材料,坚决不予进场,从源头上保证原材料品质,也为工程质量提供保障。

第三,材料领用必须登记。项目部严格按照“先进先出”原则,进行原材料发放,并登记好材料领用登记表,定期盘库。此举的好处是,将先到的原材料及时消耗,避免因久置造成原材料的损耗,也更能保证工程质量。

2. 注重细节管理,严格进行过程管控。

正所谓“细节成就品质”,工程品质尤其依赖于细节管控。比如钢筋绑扎,需要注意钢筋的型号,钢筋的长短,钢筋的排布、密度等等,需要满扎的决不跳扎,钢筋联接处一定要保证联接的牢固度等等,稍有疏忽或偷懒,都会给工程质量埋下隐患。再比如混凝土浇筑,它是整个施工过程中最关键的环节,浇筑过程中需要时刻注意混凝土的强度,凝结时间,振捣方式,平整度等问题,一旦哪个环节出现问题,影响的都将是整个工程的质量。

因此,为了尽可能减少上述等不良情况的发生,项目部充分发挥结构样板的引导作用,以样板为施工标准,联合施工班组对照样板进行施工,并严格遵守操作规程。项目部积极推广四新技术,深入落实“四节一环保”措施,使项目的质量管理又上新台阶。项目部还严格执行质量监管制度,安排专业专职人员负责施工现场的质量管控,配合公司施工科、技术科等职能部门,做好现场施工技术指导,加强工序质量控制,坚决落实好质量隐患排查,预防质量通病的发生。特别是在关键隐蔽工程施工时,更加专心专注,发挥专业优势,坚决做好现场跟踪检查。在全体项目员工的潜心打造下,工程的施工品质得到有效保证,为项目创优创造了先决条件。

三、临近收尾阶段的质量管理

目前,御唐府(华裕雅园)的楼栋建设已基本完成,正在进行地下室墙面梁柱粉刷和地下室地面施工,以及室外的市政施工。项目全体员工以饱满的工作热情和精益求精的工匠精神,正在对楼盘进行精雕细琢。在正式交付业主前,上级主管部门还会对楼盘进行分户验收和竣工验收,进一步确保工程品质达到要求。相关的验收资料,置业公司和项目部也在积极准备中。

相信在不久的将来,一个崭新的高档住宅小区将呈现在所有业主面前。业主们也将迎来全新的湖居生活,享受惬意的宁静与美好。

编辑部

图片新闻

1



2021年8月11日下午,东北塘街道党工委副书记、办事处主任沈臣到公司慰问,并送来防暑降温物资。他叮嘱企业负责人要抓牢抓实疫情防控,压紧压实安全生产责任,切实维护劳动者的健康权益。

2



8月27日下午,锡山区东北塘商会四届一次会员大会在江苏华方建设有限公司举行。华方建设李燕岚副董事长,当选为东北塘商会新一届副会长。

3



作为“康乃馨”爱心基金会的一员,8月底,华方建设李燕岚副董事长与爱心基金会的其他爱心妈妈们一起,走进孩子们的家中,给他们送去新学期的助学金和慰问品。(图片来自东北塘街道)

4



9月初,华方建设积极履行社会责任,践行公益担当,向锡山区慈善会捐赠人民币五万元整,为慈善事业的发展作出贡献。

5



9月14日,中国施工企业管理协会2021年度第一批工程建设企业信用评价评审结果公示,江苏华方建设有限公司通过信用评价工作委员会委员年审,保留企业AAA信用等级。

问题解决型QC成果制作知识和技巧



在公司管理的各个环节中,质量管理是工程项目管理的重点之一,企业生存的根本。在日常工程质量创优中,均明确要求提供项目QC活动成果,如:QC获奖证书。项目部应针对现场质量成立相应QC小组,经过一系列的QC活动,使现场质量得到进一步的提升。下面我针对目前QC成果制作中出现的各种各样的问题,提出自己的看法与写作技巧。

一、课题类型

根据中国质量管理协会和中国施工企业管理协会的文件,目前QC课题类型主要分为两种:问题解决型和创新型。其中问题解决型包括现场型、攻关型、管理型、服务型。结合这几年的QC成果和现场情况,本次重点介绍问题解决型课题。

二、活动程序

QC活动共分为四个阶段,即策划阶段(P)、实施阶段(D)、检查阶段(C)、处置阶段(A),四个阶段又分为十个步骤。在成果文件中共有十二小节:1、工程介绍2、小组简介3、选择课题4、现状调查5、设定目标6、原因分析7、确定主要原因8、制定对策9、对策实施10、效果检查11、制定巩固措施12、总结和下一步打算。在问题解决型中根据目标来源,分为自定目标课题和指令性目标课题,两种课题在活动程序上稍有不同。

(一) 策划阶段(P阶段)

1. 指令性目标课题

课题目标的来源主要是行业规范的规定、上级部门或企业下达的指令文件,小组无法自主确定目标,对指令性文件的要求,必须完成。制作步骤上,指令性目标课题只有“目标可行性论证”,无其他步骤。

2. 自定目标课题

自定目标课题,是小组根据现场的调查,针对存在的问题现象,自主确定活动目标。该课题的选择是通过现状调查后,经过小组讨论,选择其中一项部分项工程作为QC小组活动的对象,目的是提高验收合格率或降低不合格率。自定目标课题有现状调查和目标设定步骤。

针对指令性目标课题和自定目标课题,小组确定的课题名称最好控制在15字以内,一目了然,以免文字繁琐。

3. 工程简介、小组概况

工程简介内容应直观、简洁,内容包括工程位置、项目背景、工艺要求等内容,做到语言、图表精炼,一目了然。小组概况应有课题注册号,小组注册号,成员姓名、学历、职称、组内职务、QC教育时间,小组成立时间,课题活动时间,活动频率,课题类型,成员出勤率等信息内容。

小组成员在3人以上,10人以下(最好包括班组长),小组名称12字以内(含QC小组字数)。为确保QC小组活动持续性,最好以公司+小组的形式命名,如:XX公司第一QC小组,此种命名可以为公司起到宣传效果,又能保证活动的延续性,达到双重效果。同时小组名称也可以根据项目部的“口号”命名,如“卓越工程QC小组”“前进QC小组”“环保QC小组”等。

4. 现状调查和设定目标、目标可行性分析

(1) 现状调查是自定目标课题的第二步,指令性目标课题没有这一步。小组成员根据选择的课题,对现场进行调查统计,对取得的数据进行整理分析。如果调查的项目多,小组成员应针对课题进行分层处理,再次检查,直至找出课题的问题症结,确定质量改进方向。

现状调查常用图表工具有:调查表、排列图及简易图表。

(2) 设定目标和目标可行性分析

设定目标就是针对目前的质量现状,小组成员通过活动,解决问题,把质量提高至某种程度,如:把二次结构验收合格率由现在的80%提高至92%。自定目标设定时要注意以下事项:

- ①提高程度对于小组来说具有挑战性。
- ②目标要求小组是否能够达到。
- ③目标数量最好为一个,不宜多设目标值,如质量提高至90%,进度减少多少天,两个目标同时存在,容易混淆。
- ④目标可以用数字表示,现场可以测量确定。指令性目标较自定目标简单,根据上级文件的指令作为活动目标,然后针对目标进行论证小组是否能够完成。

无论自定目标还是指令性目标均需对目标能够实现进行分析,分析的依据为:

- ①本行业以前达到的先进水平,这部分需要进行调查。
- ②小组或者公司的其他项目在本课题达到的最好水平。
- ③根据现状调查的数据进行目标测算,是否能达到设定的目标。

5. 原因分析

分析原因常用的方法有因果图、系统图与关联图,原因分析主要从人、机、料、法、环、测等因素入手,结合现场实际情况,逐层分析,直至末端原因,切忌原因之间逻辑关系混乱,因果关系不清晰。例如:提高混凝土施工质量的QC成果中,在分析模板因素时,通常作为原材料,这是错误的,因为模板是混凝土成型的机具,应该作为施工机具进行分析处理。

6. 确定主要原因

通过原因分析,得出各个影响因素的末端原因,针对末端原因,现场进行确认的一系列过程。在此节中,需注意几个要点:

- (1) 分析末端原因是不是主要因素,取决于对问题症结的影响程度,可通过对比试验确定。而不是通过小组成员臆想猜测,应该有相应的试验数据支持。
- (2) 确定主要原因的方式有:现场测量、对比试验、调查分析。在很多QC成果中,确认方式简单,理由不充分,就断定为主要原因。
- (3) 客观事实和试验数据少。通常我们判断一末端因素是不是主要原因,应通过现场实际数据和对比试验,结合实际情况,实事求是地确定该因素是否为主要原因,而不是仅通过定性描述、或者理论推导得出来的。
- (4) 在原因分析中,得出来的末端原因,应是对主要症结有一定影响的因素。在一些QC成果中,经常会出现一些因素与问题症结无关联。
- (5) 经过一系列调查分析、实验对比,我们会得出主要原因,在得出的主要原因中,通常会出现人的因素,比如:质量意识差、培训效果不好等。该类因素不应该作为主要原因,因为施工人员进场就应该进行三级教育、安全技术培训、交底,所有的作业人员上岗前必须是考核合格人员,所以此类原因不应该作为问题症结的主要原因。

7. 制定对策

根据确定的主要原因,小组成员应制定专项对策,对策表格如下:

序号	要因	对策(What)	目标(Why)	措施(How)	地点(Where)	时间(When)	负责人(Who)

对策表中要因、对策、目标、措施为逻辑关系,顺序不可颠倒分开,后三项内容无此要求。对策表中对策和措施应注意,对策是总的概述,措施应是问题症结改进的具体内容,有量化指标,不可混淆。在对策、目标和措施中,应有相应的数据支撑,而不是一些定性描述。

本步骤中,我们根据主要原因应制定多条对策,以便小组成员进行综合评价,确保选用的对策具有可操作性、经济效果良好、技术要求可靠、短时间内可实施完成。

小故事大智慧

秃鹫、蝙蝠和大黄蜂

一天,猎人把意外捕获的一只秃鹫关进了一个不到一平方米的圈栏里。圈栏的顶部完全敞开,从圈栏里面可以仰视天空。尽管秃鹫是勇猛、擅长飞行的大鸟,可一旦身处这样的圈栏,它就飞不起来了,只得乖乖地做囚徒。原来,秃鹫习惯先在地上奔跑三四米,然后再起飞。所以,当秃鹫在圈栏里无法奔跑时,它便放弃了起飞的念头,甚至没有做任何一点其他的尝试,甘子在圈栏里徘徊。

一般情况下,蝙蝠常在夜间出没,在黑暗的夜空飞行盘旋。它是一种稀罕而非凡的飞行类哺乳动物,具备杰出的飞行才能。可奇怪的是,它无法在水平位置上起飞。假如你把一只蝙蝠放在地板或者平坦的路面上,你会观察到这只蝙蝠接下来唯一能做的,就是拖着一双脚,在水平地面上无助地来回挪动,始终飞不起来。这时,如果你将一块厚木板放在它眼前的水平地面上,它立刻就会借助厚木板,凭借仅比地面高出一点的高度,像一道闪电,飞向空中。

倘若一只大黄蜂被人丢进一只敞口的杯子里,除非有人将它从杯中取出放生,否则它会一直待在杯子里,直至死亡。因为它永远都不会看一眼杯子顶部的逃生出口,它只会在杯子底部和四壁寻找出口,并固执地以头碰撞杯子的四壁,直到最终毁灭自己。

生活中,有许多人正像上面说到的秃鹫、蝙蝠或大黄蜂,遇到难题和挫折时,痛苦不堪,徘徊着、挣扎着,找不到出路,其实他们没看到,答案就在自己的头上。你只要试着改变思路,略微抬一下头,就能望见头顶上方的一线明亮的天空,而希望或许就在那里。

飞翔的蜘蛛

我发现,一只黑蜘蛛在后院的两檐之间结了一张很大的网。难道蜘蛛会飞?要不,从这个檐头到那个檐头,中间有一丈多远,第一根线是怎么拉过去的?后来,我发现蜘蛛走了许多弯路——从一个檐头起,打转,顺墙而下,一步一步向前爬,小心翼翼,翘起尾部,走过空地,再爬上对面的檐头,高度差不多了,再把丝收紧,以后也是如此。蜘蛛不会飞,但它能够把网结在空中。它是勤奋、勇敢、沉稳而坚韧的昆虫,它的网路得精巧而规矩,嵌入蜘蛛状张开,仿佛得到神助。这样的成绩,使人不由想起那些沉默寡言的人和一些深藏不露的智者。于是,我记住了蜘蛛不会飞翔,但它照样把网结在空中。

奇迹是执着者造成的。

摘自《人生屋》

以诚信为基础 坚持生态文明建设



生态文明,是人类文明发展的一个新的阶段,是实现可持续发展的必然要求。在全社会都在追求生态文明发展的大环境下,物资资源消耗巨大、且与生态环境密切相关的建设业也在积极探索生态发展新路。

随着《民法典》的出台,其中关于“节约资源、保护生态环境”的论述,更给建筑业的生态发展按下了“加速键”,对参建单位和人员的资源节约意识、环保意识提出了更高的要求。

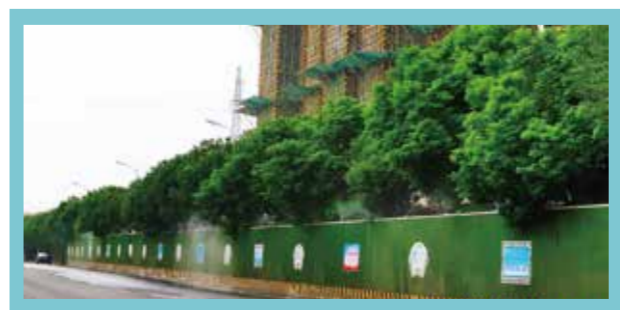
华方建设在这样的大背景下,结合自身优势,持续探索,勇敢创新,脚踏实地,力争趟出一条绿色生态发展的新路。

一、加强内部管理,定期开展教育培训,营造绿色施工氛围。

项目初期,华方管理层就召集公司各职能部门召开现场会,针对不同体量、不同建筑类型的项目,量身定制生态文明创建目标,并在项目部有计划地开展绿色施工宣传教育,营造绿色施工氛围,增强全员的绿色环保意识。

项目部定期组织员工开展文明施工、绿色建造等方面的专项培训,采用集中授课,播放幻灯片、视频,张贴宣传海报等方式,广泛科普环保建设理念。“低碳生活”“绿色施工”等标语随处可见,时刻提醒员工“爱护环境,人人有责”。通过潜移默化式的渗透教育,员工的环保建设理念得到进一步巩固。项目部还每周召开“施工现场文明施工和环境保护”工作例会,总结前阶段的现场文明施工和环境保护情况,并布置下阶段的文明施工任务和环境保护内容,好的经验继续发扬,做得不到位的积极整改,严格落实。这对提高现场安全文明创建水平,保证施工质量起到了较好的促进作用。

目前,绿色建造、文明施工要求已经被纳入公司可持续发展管理体系,并确立董事长为公司文明管理第一责任人,项目经理为施工现场文明管理第一责任人,绿色文明创建水平成为对项目部的考核指标之一。通过层层压实责任,严格落实责任,项目部在绿色施工和文明创建方面取得了长足进步,收获了可喜的成绩。



摘自《人生屋》

二、坚持绿色建造,严格执行四节一环保措施,将绿色施工理念落到实处。

在现场施工中,各职能部门与项目部一起,共同对整个施工过程实施动态管理,加强对施工策划、施工准备、材料采购、现场施工、工程验收等各阶段的管理和监督,并将节材、节水、节能、节地措施贯穿施工全生命周期,真正使绿色施工理念落到实处。

项目部对建筑垃圾进行回收利用,为木工房搭建隔音棚,进行水污染控制,现场道路也都作了硬化处理,对裸土进行覆盖,还安排专人负责场地卫生和对外出车辆的冲洗。一系列的降能耗、促环保举措,打造出一个个干净、整洁的施工建设环境,让干的人看着舒心,让管的人看着放心,现场的安全文明施工得到进一步保证。

三、科技赋能,为生态文明建设落实提供技术保障。

公司技术团队,利用BIM技术模拟场布,建立专业模型,优化脚手架搭设,优化砼构件的模板配置等,通过可视化交底有效提高了施工质量与安全,也提高了施工效率,为实现项目精细化管理和降本增效提供了有力支撑。为提高外墙保温施工质量,减少修补,保证保温效果,技术团队在锡北镇西新路安置房二期B地块项目专门开展了以“提高现浇复合材料外墙保温施工质量的一次合格率”为课题的QC小组活动,通过PDCA循环活动,提高现浇保温体系的施工质量。该项目最终被评为“2019年度江苏省建筑业绿色施工工程”。

装配式砼预制构件,也被广泛应用于公司的承建项目。通过使用内外墙板、叠合板、楼梯等预制构件,公司实现了对建造质量、施工工期、人工用量和成本方面的有效控制,减少了现场施工产生的能耗和污染,降低了人力成本,提高了生产效率。这也成为了解决当下产业转型、提质增效、“用工荒”等问题有效手段,符合当前绿色施工发展的要求。高性能外墙保温技术、高强度钢筋直螺纹连接技术等“四新工艺”的推广运用,以及施工现场信息化的普及,将公司的绿色建造推向了一个更高的水平。

另外,公司为项目部配置了行业先进的环境智能监测设备,像扬尘噪音监测系统、自动喷淋系统等,能24小时实时监控,实现自动喷淋降尘。这些智能化设备的使用,进一步为项目现场管理及周边环境保护保驾护航,为打造“绿色工地”提供了科技保障。2020年10月22日,锡山区建筑施工“百团进百万企业”安全知识专题宣讲暨安全文明施工智慧化管理现场观摩会在东蕾苑一标项目部隆重举行,取得了良好的社会反响。11月下旬,该项目获评无锡市“智慧工地”示范项

目。2021年1月底,该项目的“绿色智慧安监+BIM技术应用“云观摩”项目”,成功被江苏省住房和城乡建设厅纳入“江苏省建筑施工安全管理系统”安全教育资源库。



四、致力民生改善,为提高群众幸福指数贡献力量。

“饮水思源”。在企业文化引领下,公司在村庄治理、道路改善、园容提升等民生工程上积极主动作为,勇于担当实践,谱写出一曲曲动人的赞歌。东北塘新村改造,公司花费了大量人力物力财力,让老新村的面貌焕然一新,大大提升了居民的幸福指数。公司周边村庄,也都留下了公司义务修路的身影,宽阔平坦的道路为周边群众的出行提供了极大的便利。兴塘公园内捐赠的两座华方桥,已于2020年12月完成施工,时尚大气,有力提升了公园形象,串联起当地百姓的幸福生活。20多年来,公司的爱心善举一直被当地百姓津津乐道,公司的社会公信力和品牌影响力也在声声赞誉中得到不断升华。

守土有责,守土担责,守土尽责。在2020年年初新冠疫情疫情期间,公司勇敢肩负起时代赋予的职责和使命,同坚守抗疫一线的小伙伴们站在一起,援建防控站点、捐款慰问义不容辞。复工复产后,公司一手抓疫情防控,一手抓施工建设,两手抓两不误,用兢兢业业、敢打敢拼的精神风貌和优良作风,圆满完成2020年的生产目标,用实际行动践行了一家民营企业社会责任与担当。

近三年,通过全体华方人的共同努力,公司共获得“江苏省建筑施工标准化星级工地”10个,“无锡市绿色施工示范工地”7个,“无锡市智慧工地”1个,“无锡市太湖杯优质工程奖”2个,国际级QC二类成果1个;公司也获得了“无锡市文明单位”的光荣称号。

荣誉的取得,是对成绩的肯定,更是对公司的鞭策。今年是十四五规划开局之年,作为一家民营建筑企业,实现绿色建造是责任所在,使命使然。虽然未来还很长的一段路要走,但是我们绝不放弃。公司将带领全体员工不忘初心,秉承匠心,矢志不渝坚持绿色发展,持之以恒致力环境保护,为建筑领域实现碳达峰、碳中和目标贡献更多华方力量。

■编辑部

下接A4版