

2021年广东省职业技能大赛住房城乡建设行业“中建四局杯”装配式建筑混凝土构件制作工竞赛顺利举行

# 拼技术同台切磋 展风采引领行业

**广东建设报 记者姜兴贵报道：**11月8—9日，由广东省住房和城乡建设厅指导，广东省住房和城乡建设工会、广东省建设工程绿色与装配式发展协会主办的2021年广东省职业技能大赛——住房城乡建设行业“中建四局杯”装配式建筑混凝土构件制作工竞赛在广州花都顺利举行。据了解，本次竞赛由来自全省住房城乡建设行业企事业单位从事装配式建筑混凝土构件制作工作的一线职工组成23支参赛队伍，共69位选手同台竞技。

## 质量+效率 团队打造建筑“装配式骨架”

混凝土构件制作是装配式建筑工业化的一项重要技术革新，其质量水平是装配式建筑部品部件质量品质的重要保障，直接关系到工程项目的质量与安全。因此，建设队伍整体技能水平的提高对保证建设工程质量、延长工程寿命等方面起着至关重要的作用。

竞赛内容以《国家职业技能标准》为基础，由闭卷理论考试（30%）和现场实际操作（70%）两部分组成。本次竞赛裁判长蒋晓云向记者介绍，在实际操作比赛当中，选手3人为一组，限时1个小时，完成叠合板框架安装和框架梁浇筑2项任务。考核项目包括了模具组装、预埋件安装、钢筋绑扎、成品观察、职业素养5项。实操比赛的难点在于，要在短短的1个小时之内完成两项体力消耗巨大的任务，例如在叠合楼板框架安装过程中，要求速度够快，同时保持几百个钢筋交点捆扎的误差在一定范围内。“两项考核的内容都是建筑当中的骨架，拿到高分需要团队在保持高效的状态下还要注意工艺和质量。”蒋晓云说。

“这些都是工人日常的工作，但是竞赛当中对操作的精确度，例如钢筋间距、延伸长度等有更严格的要求。”来自



参赛选手进行叠合板钢筋捆扎 姜兴贵 摄

佛山建装科技有限公司的领队权浩告诉记者。在本次23支队伍当中，有许多都是来自广州、深圳、东莞、佛山的装配式建筑相关企业，但也有一部分传统建筑企业前来参赛，学习交流经验。值得一提的是，在本次参赛选手当中，有多支队伍中从事装配式建筑生产和安装的工人平均年龄在30岁以下。

经过激烈的角逐，中建四局绿色建筑科技（广东）有限公司包揽了个人总成绩第1、2、3、5名，广东中建新型建筑构件有限公司获第4名。团体总成绩第1、3名由中建四局绿色建筑科技（广东）有限公司获得，广东中建新型建筑构件有限公司获第2、4名，华实中建新科技（珠海）有限公司获第5名。中国建筑第四工程局有限公司、中建四局投资发展公司获突出贡献奖。获得个人总成绩前五名的选手，将由省人力资源社会保障厅按程序核准后授予“广东技术

能手”称号，获得个人总成绩第一名的选手陈国烽将由省总工会按规定和程序授予“广东省五一劳动奖章”。陈国烽表示，本次竞赛考核内容是平时工作的项目的缩影，在整体的质量、精确度和效率考核也是公司平时对工人们的工作要求。

## 技术改革+人才改革 双动力引领产业升级

混凝土构件制作工与传统的工种有所区别的是，他们的工作强度有所降低，但是对工人的素质水平要求提高了。蒋晓云说：“过去的工人可能是大家印象中的‘农民工’，只是单纯的体力劳动，但现在的装配式建筑工人，更多的来自职业学校，或是有经验的工人经过职业技能培训之后，才能从事装配式建筑的生产和施工，可以真正被称为有技术、有素养的产业工人。”21岁的参赛选手

周伦生告诉记者：“现在从事装配式建筑的工人都比较年轻，很多都和我一样毕业于职业学校，但人才还是比较短缺，有一些传统工人经过培训也可以参与进来。”据了解，广州市目前专业从事装配式建筑生产的工人只有约600名，装配式建筑人才存在较大缺口，需要更多有知识有技术的人才投入到这个新的领域中，推动建筑工人的人才改革。

在产业方面，自2017年《广东省人民政府办公厅关于大力发展装配式建筑的实施意见》（粤府办〔2017〕28号）发布后，全省的装配式建筑开始勃兴，各地全力推进装配式建筑发展，推进建筑产业现代化，促进建筑业转型升级。广州、深圳、东莞等城市相继出台政策，对新建住房、公用建筑等项目的装配式建筑使用率进行要求，极大地促进了装配式建筑的发展。但受制于目前装配式建筑成本与传统建筑方式差异不大，有时甚至会比传统方式稍高，使得装配式建筑的产业发展速度未达到理想状态。

记者从参赛选手和技术领队了解到，装配式建筑可以把大量的建筑工地现场施工的工作前置，放到工厂里面用自动化、机械化的方式完成。同时，装配式建筑具有质量好、节能环保的特点，短期来看，其成本可能要比传统建筑方式稍高，但从长期来看，则是一种性价比更高的可持续发展方式。蒋晓云说：“装配式建筑的发展是行业的大趋势，此次竞赛也会推动整个建筑行业的技术改革和人才改革。”

本次竞赛中，参赛选手们以专业的态度、饱满的精神全程投入，严格执行操作规程，展现出扎实的专业功底和娴熟的操作技巧。裁判们严格执行评判标准，充分讨论，确保竞赛结果公平、公正、公开。本次竞赛为选手们提供了一个展示风采、切磋技艺、交流提升的良好平台，激发全行业广大职工学技术、钻业务、比技能的热情，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。

## 分类广告

**清算公告** 广州高嗒租赁有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公司公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记。

**清算公告** 广州海平贸易有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公司公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记。

**清算公告** 广州海期广告有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公司公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记。

**清算公告** 广州涩名贸易有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公司公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记。

**清算公告** 广州市帝隆物业管理有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公司公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记。

**减资公告** 广州市创燊置业有限公司（统一社会信用代码：91440101MA5D7PRL8X）股东会决议，注册资本由原来1500万元减资至200万元。请债权人自本公司公告见报之日起45日内向本公司申报债权，逾期不申报，视为放弃权利，本公司将向公司登记机关申请变更登记。

**清算公告** 广州市南沙区安民消防安全技术咨询服务中心（统一社会信用代码：52440115088042247H）根据广州市南沙区民政局的管理条例，本中心举办方现向广州市南沙区民政局申请注销登记，现已成立清算组。请债权人于自见报起45天内向本中心清算组申报债权。特此公告。

**债权人公告** 广州达康电子商务有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公司公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记。

**减资公告** 广州紫云珠宝有限公司（统一社会信用代码：91440101MA5AWCWX6D）股东会决议，注册资本由原来9600万元减资至5000万元。请债权人自本公司公告见报之日起45日内向本公司申报债权，逾期不申报，视为放弃权利，本公司将向公司登记机关申请变更登记。

**减资公告** 万维数字科技（广东）有限公司（统一社会信用代码：91440101MA5D7XX22T）股东决议，注册资本由原来500万元减资至165万元。请债权人自本公司公告见报之日起45日内向本公司申报债权，逾期不申报，视为放弃权利，本公司将向公司登记机关申请注销登记。

**变更公告**  
统一社会信用代码：52440106MJK981086C  
单位名称：广州市天河区合美华景幼儿园  
地址：广州市天河区信华一街10号  
法定代表人：杜明磊  
变更事项：法定代表人由“杜明磊”变更为“姜笑婷”；单位住所由“广州市天河区华景新城信华一街10号”变更为“广州市天河区信华一街10号”；幼儿园章程同时作相应变更。  
变更时间：2021年11月02日

**减资公告** 广州播界科技有限公司（统一社会信用代码：91440101MA9UY9G888）股东会决议，注册资本由原来1000万元减资至100万元。请债权人自本公司公告见报之日起45日内向本公司申报债权，逾期不申报，视为放弃权利，本公司将向公司登记机关申请变更登记。

**清算公告** 广州市东择商贸有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公司公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记。

**吸收合并公告** 据股东决定，广州市交通旅行社有限公司（下称“交通公司”，原注册资本229万）吸收合并广州兴铭汽车租赁有限公司（下称“兴铭公司”，原注册资本3万）。吸收合并后，兴铭公司依法注销，交通公司存续且注册资本不变；兴铭公司债权债务由交通公司承继；各方债权人自本公司公告见报之日起四十五日内，可要求原公司清偿债务或提供相应担保。债权人未在规定期限内行使权利的，本次吸收合并将按法定程序实施。

广州兴铭汽车租赁有限公司  
广州市交通旅行社有限公司  
联系电话：020-34470332

**清算公告** 广州市鑫昌生物科技有限公司股东会决议，本公司停止经营，清理债权债务。请债权人自本公司公告见报之日起45天内，向本公司清算组申报债权。逾期不申报，视为放弃权利。清算结束后，本公司将向公司登记主管机关申请注销登记。

**吸收合并公告** 据股东决定，广州市交通旅行社有限公司（下称“交通公司”，原注册资本229万）吸收合并广州作水企业管理有限公司（下称“作水公司”，原注册资本10万）。吸收合并后，作水公司依法注销，交通公司存续且注册资本不变；作水公司债权债务由交通公司承继；各方债权人自本公司公告见报之日起四十五日内，可要求原公司清偿债务或提供相应担保。债权人未在规定期限内行使权利的，本次吸收合并将按法定程序实施。

广州作水企业管理有限公司  
广州市交通旅行社有限公司  
联系电话：020-34470332

欢迎刊登  
各类公告

联系电话：87750217 87133731