

测量对决

□本报记者 盛丽/文 孙妍/摄



历时4个多月的初赛、复赛，最终31名选手进入决赛

北京市第六届职业技能大赛暨2024年北京市职工职业技能大赛工程测量员竞赛决赛日前举行。在技能操作考核现场，来自15个单位的31名选手进行了一场测量技能的巅峰对决。

当天，首先进行的是技能操作考核，这项考核分为“外业”和“内业”两项。“外业”是在室外，选手们使用仪器设备进行测区勘测；“内业”则是转场至室内，选手们

们通过在室外采集的各种数据，用电脑对勘测区域绘图。”北京测绘学会相关负责人介绍。

跑动、站立；蹲下、站起……“外业”考核现场，选手们全神贯注地投入到比赛中。在面积大约30000平方米的勘测区域内，分布着楼房、地下车库、井盖、路灯等地物，这些都是选手们要观察到并且测绘到的“特征点”。100分钟的考核时间内，他

们不停地转换着身体姿态，仔细完成着测量动作。

如果说“外业”考核是一场体力的比拼，那么下午进行的“内业”测试则更加注重脑力的较量。经过室外的勘测，选手们都在仪器中详细记录了各种地物的数据，此刻大家开始安静地绘图作业。点、线、面，在不断传输数据及编绘中，一张张标有房子、树木、道路等各种图示符号的二维地形图陆续完成。

本次大赛由北京市总工会、北京市人力资源和社会保障局主办，共吸引了400余位工程测量员参赛。通过历时4个多月的初赛、复赛，最终31名选手进入决赛，决赛采取理论知识考试和技能操作考核相结合的方式。决赛选拔出的优秀选手将有机会代表北京市参加第八届全国测绘地理信息行业职业技能竞赛工程测量员赛项。

据了解，本次工程测量员竞赛为市级一类竞赛取证项目，通过初赛、复赛和决赛总计有近50%的参赛选手及获奖选手按照赛事规定将分别获得高级技师、技师以及高级、中级、初级职业等级证书。



选手们通过仪器中记录的地物数据，开始绘图作业



100分钟的考核时间内，测量员不停地转换着身体姿态，仔细完成测量



考核现场，选手们全神贯注地投入到比赛中



工作人员认真解答选手疑问