



参赛选手进行测量作业



参赛选手检查比赛用器械

# 分毫之争

□本报记者 边磊/文 于佳/摄

“往我的左边走5毫米”“向东2毫米”“向后6毫米”……烈日之下，一组组测量员分立赛场各处，支起全站仪，手持记号笔或者锤子，展开一场毫厘之间的极致精度较量。

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初赛市政路桥赛点比赛日前在北京建工市政路桥建材集团路驰分公司举行，来自全市5家单位的近50名选手参加本次初赛。

理论考试后进入实操比赛阶段，根据抽签得到的比赛线路，在规定点位，要求选手使用全站仪，根据已知坐标点考查测量放线，且放出的点位误差不能超过3毫米。

作为此次工程测量员竞赛初赛六个考点之一，从考场选址、赛程规定到比赛规则，各个环节都做到严谨规范。“我们与测量协会沟通了考试范围，组织组建了组委会、仲裁组、阅卷组，并选用具有丰富专业知识的企业专家成立专家组。”北京建工市政路桥股份有限公司工会主席卢赓介绍，“为公平公正起见，专家组没有本企业成员。”

本次比赛采用理论知识考试与技能操作考核相结合的方式。理论考试主要考察测绘法律法规与职业道德、测量基础知识、工程测量等相关知识。技能操作主要考察选手对全站仪的操作使用能力。总成绩中，理论知识考试成绩占30%，技能操作考核成绩占70%。获得初赛组竞赛总成绩排名前30%的人员将晋级复赛。



裁判紧盯选手的操作



参赛选手一路小跑争分夺秒



选手们参加笔试



参赛选手标记出测量结果