



参赛队员做试飞准备。



开展实操训练。



实时获取无人机影像数据。

以“演”筑防 用“练”保障

2025年台州市测绘应急演练在我市举行



演练启动仪式现场。

记者 姚天 通讯员 赵兰兰 叶婉婷/文
记者 章毅 苏嘉垚/图

“高度60米，速度设置15米每秒，收讯正常，是否起飞？”

“收到，起飞！”

6月4日，在温岭市九龙湖17号草坪，一架架无人机伴随着轰鸣声升空，2025年台州市测绘应急演练拉开帷幕。来自台州市的10支应急测绘队伍在此同台比武竞技。本次演练由台州市自然资源和规划局主办、温岭市自然资源和规划局协办、台州市地理信息测绘中心有限公司承办。

加强应急测绘工作，为应对突发事件和防灾减灾救灾提供保障，是测绘地理信息工作的重要职责，应急测绘被称为“灾情上空的眼睛”。近年来，在各类突发事件中，应急测绘发挥了极大作用，获取现场第一手影像数据，为灾情救援提供了足量的信息。

演练模拟温岭市因突发性极端天气，连续强降雨导致部分地区道路积涝，多地发生严重洪涝和山体滑坡等地质灾害。接到温岭市自然资源和规划局上报的灾情信息后，台州市自然资源和规划局第一时间启动测绘应急Ⅰ级响应，制定应急方案，组织应急测绘队伍赶赴灾害现场，为应急决策与应急处置提供测绘地理信息技术支撑。

演练内容包括影像获取、数据处理、DLG编图制图

等科目，以同台竞技、公平比武为目的，重点检验队伍的应急响应速度和技术能力。

“应急测绘讲究‘快’‘准’‘精’，分秒必争。在前期准备中，我们便开展针对性训练，反复模拟各种突发场景。”温岭市应急测绘参赛队伍代表、温岭市建筑工程质量检测有限公司总工程师李桢向记者介绍道，例如无人机信号突然不好、地形特别复杂、设备临时出状况应该如何处理，队员之间谁负责操作、谁负责跑点、谁负责处理数据，这些环节都需要高要求的协同配合，“期待在这次演练中把平时苦练的成果展示出来，检验一下队伍的的技术够不够硬。也希望通过这次演练，找出自身的不足，学习别人的长处，提高整体的应急测绘保障能力。”

演练现场，各队伍配合默契，操作规范。无人机从外围起飞，快速抵达指定航拍地点获取影像，实时获取地域数据。数据处理人员高效完成数据分析，制作受灾区域专题影像图。经综合评比，台州市椒江城建测绘队获一等奖，温岭市建筑工程质量检测有限公司测绘队获二等奖，各县（市、区）参赛测绘队均取得了优异成绩。

“我们将以此次演练为契机，进一步提升应急测绘队伍的反应速度与协同作战能力，更好地为防汛防台、地质灾害风险防控和应急救援工作提供高效精准的技术支撑，吹响今年防汛防台的集结号。”温岭市自然资源和规划局相关负责人表示。



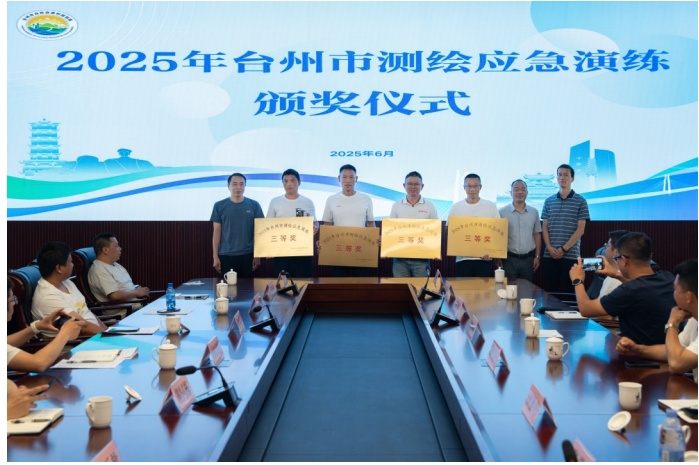
队员配合启动低空无人机。



会议现场。



评委正在查看赛事成绩。



专家给获奖选手颁奖。