

气象计量器具检定规程制订、修订座谈会

气象计量器具检定规程制订、修订座谈会于1977年8月8—14日在北京召开。参加会议的有12个省(市、自治区)气象局、7个工厂、有关地、县的计量部门和部队的代表以及中央气象局有关单位的代表，共34人。国家标准计量局也派人参加会议。

会议学习了国家标准计量局制订的《计量器具检定规程制订、修订试行办法和编写方法》，交流了检定规程制订、修订工作方面的经验，并认真讨论了气象计量器具检定规程制订、修订的内容以及试验项目、方法和分工。一致认为做好气象计量器具检定规程的制订、修订工作，是贯彻落实《中华人民共和国计量管理条例》的一项重要内容，也是提高气象仪器质量的有力措施。

与会代表对制订、修订的七种气象计量器具检定规程中的具体任务，开展了社会主义大协作，积极承担试验项目，提供试验条件，表示要以最快的速度取得试验数据，力争提前完成检定规程的初稿或二稿。

与会代表一致表示：决心高举毛主席的伟大旗帜，贯彻执行以华主席为首的党中央提出的“抓纲治国”的战略决策，革命加拼命，加快气象计量器具的各种检定规程制订、修订的步伐，为实现四个现代化作出积极的贡献。

新疆维吾尔自治区召开仪器检定工作现场会

为了使气象仪器检定工作更好适应经济建设、国防建设和科学技术发展的需要，推动我区仪器检定工作的开展，自治区气象仪器检定工作现场会于1977年8月2—22日在巴音郭楞蒙古自治州气象局召开。会议交流了各地(州)仪器检定工作的情况和经验，对仪器检定设备的安装、使用、检定技术方法进行了学习和现场操作，对地(州)仪器检定修理工作的任务进行了讨论和部署。

过去由于刘少奇、林彪、特别是“四人帮”反党集团的破坏和干扰，我区的仪器检定工作没有很好开展起来，国家交给的气象仪器检定和质量监督职权未能全面执行，台站仪器超检、失修，质量不高，示值不准。会议认为，必须加强对这项工作的领导，采取有力措施，尽快改变现状。根据新疆地域辽阔、交通不便、台站分布点多面广的特点，在加强区局仪器检定工作的同时，积极建立地(州)级仪器检定工作具有重要的现实意义。它符合检定工作就地就近的原则，避免长途移运，缩短周转时间，减少仪器损坏，同时也符合战备的需要。

巴州气象局是我区建立地区检定工作先走一步的单位。他们的主要经验：一是领导重视；二是自力更生，没有条件创造条件上；三是因陋就简，州局领导和检定人员一起，自己动手改造维修检定室，安装设备，架设电线，制做工作台，不但为国家节省了开支，而且也争取了时间。与会代表通过参观，一

致表示要学习巴州局自力更生、大干快上的革命精神，尽快地把本地区的检定工作建立和开展起来。

会议就我区今后仪器检定、修理工作的任务进行了充分的讨论，对当前开展地(州)仪器检定工作中的一些具体问题也提出了初步的意见。为了把这项工作切实抓好，拟定1978年适当时候对各地(州)的仪器检定工作进行一次检查评比，总结交流经验。

(新疆维吾尔自治区气象局供稿)

干热风科研讨论会

中国农林科学院委托华北农业大学于1977年10月21—27日在山东泰安召开了小麦干热风科研讨论会。参加会议的有北方各省、市、自治区农业科研系统、气象系统和有关高等院校的代表共50余人。

会议收到干热风科研成果共36份，并以大会发言和分组讨论形式进行了交流。预防干热风的方法主要有：1)石油助长剂防干热风；2)喷草木灰水防干热风；3)氯化钙浸种、闷种防干热风；4)喷硼砂、磷酸二氢钾、矮健素、津451防干热风等。这些方法都有不同程度的增产效果。此外，还就群众防御干热风的经验做了调查研究。

会议认为，近几年来多学科协作对干热风的研究取得了一定成效，表现在确定了干热风的气象指标及其对小麦某些生理和生化过程的影响；研究出一些预防干热风的方法和措施；分析了干热风的天气气候特征；探讨了划分干热风区划的方法；但对干热风影响小麦生理和生化过程的研究还比较薄弱，尚需作进一步的研究。