

德意志联邦共和国

工作文件

关于个别台站在不同条件下收取地震数据 所用程序的示范讲习班

1. 一九七六年设立的审议关于侦察和识别地震事件国际合作措施特设科学专家小组已经向裁军谈判委员会提出了两项实质性报告。委员会对专家到目前为止所做的工作表示赞赏，并期望其工作成果可以对一项关于全面禁止核爆炸试验多边协定的执行，构成一个切实有效的手段。

2. 一九七九年八月七日裁军谈判委员会第四十八次会议为科学专家小组所制订的新任务规定要求特设小组在审查和分析各国对下列问题的调查上给予合作：个别台站在一系列条件下收取理想数据的程序以及设想的数据中心进行分析和数据处理的程序。为了进一步促进专家小组的工作和完成小组报告（一九八〇年二月十八日 CD/61 号文件）所载各项建议的要求，德意志联邦共和国政府愿意主办一次讲习班，把具有交互数字数据处理功能的现代地震仪器，作一次示范。由于自动化析取地震参数是制订这一领域标准程序的拟议目标，同时也由于在例行处理数字数据方面的经验有限，讲习班将为地震学家提供机会，使他们可以在凭视力就能读出一切测量结果的情况下，使用交互计算机化的程序来析取和控制实际地震数据。在例行分析的范围内，不但标准参数可以计算出来，而且还能求出整组第一级参数。讲习班将对这一系统的一切技术方面和地震方面进行示范和讨论。

3. 德意志联邦共和国政府希望讲习班有助于收集更多的资料，以供特设地震专家小组进行审议和研究。

4. 讲习班计划于一九八〇年七月三日至五日，也就是紧接在专家小组一九八〇年七月七日至十八日于日内瓦举行下次会议以前，在爱尔兰根附近的格雷芬堡中央地震观测台（德意志联邦共和国）举行。

❖ ❖ ❖ ❖ ❖

