

1983/54. 在勘探和开发矿物中应用电子计算机技术

经济及社会理事会，

认识到应用电子计算机处理办法在矿物勘探和开发中的重要性，特别是在遥感、地球化学、矿储量计算、采矿规划、经济和财务分析、数据储存和检索等方面，但并不只限于上述各方面，

考虑到发展中国家可以从广泛应用此种技术中得到的好处，

注意到秘书长关于包括遥感在内的用于找寻、勘探和评价自然资源的新技术的报告²⁴和关于联合国秘书处技术合作促进发展部目前在这个领域所进行的活动资料，

注意到技术转让、特别是新技术转让的重要性，这将能加强发展中国家的本国能力，

1. 请秘书长向自然资源委员会第九届会议报告在勘探和开发自然资源方面应用电子计算机技术的问题，特别是在发展中国家；

2. 又请秘书长向委员会第九届会议报告在技术合作促进发展部的活动中应用此种技术的进展情况；

3. 敦促各国政府考虑如何在其矿物勘探和开发活动中加强应用此种技术，并请各国政府和各机构提供举行关于这个问题的研讨和专题讨论会的种种便利。

1983年7月28日

第40次全体会议

²⁴ E/C.7/1983/3.