



中华人民共和国地震行业标准

DB/T 18.1 — 2006

地震台站建设规范 地电台站

第1部分：地电阻率台站

Specification for the construction of seismic station

Geoelectrical station

Part 1 : Geoelectrical resistivity observatory

2006-02-20 发布

2006-05-01 实施

中国地震局 发布



061102000025

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 观测场地	1
5 观测装置	2
6 观测室	3
7 设备配置	3
8 资料归档	4
附录 A (规范性附录) 水平分层介质电阻率影响系数的计算方法	6
附录 B (规范性附录) 观测场地的勘选方法与步骤	8
附录 C (规范性附录) 电极布设	9
附录 D (规范性附录) 铅板电极的埋设方法	10
附录 E (资料性附录) 外线路敷设方法	11
附录 F (资料性附录) 避雷器安装	13
附录 G (资料性附录) 供电导线、测量导线配线盘	15

