

地质规范目录

国家标准

1. 岩石分类和命名方案火成岩岩石分类和命名方案
(GB/T17412.1-1998)
2. 岩石分类和命名方案沉积岩岩石分类和命名方案
(GB/T17412.2-1998)
3. 岩石分类和命名方案变质岩岩石分类和命名方案
(GB/T17412.3-1998)
4. 地质图用色标准(1:500000~1:1000000) (GB6390-1986)
5. 区域地质图图例(1:50000) (GB958)
6. 国土基础信息数据分类与代码 (GB/T13923-2006)

行业标准

1. 1:250000地质图地理地图编绘规范(DZ/T0191-1997)
2. 1:200000地质图地理底图编绘规范及图式(DZ/T0160-1995)
3. 1:50000区域地质图地理底图编绘规则(DZ/T0157-1995)
4. 地质图用色标准及用色原则(1:500000) (DZ/T0179-1997)
5. 区域地质及矿区地质图清绘规程(DZ/T0156-1995)
6. 区域地质调查总则(1:50000) (DZ/T0001-1991)
7. 1:250000区域地质调查技术要求(DZ/T0246-2006)
8. 1:1000000海洋区域地质调查规范(DZ/T0247-2006)
9. 区域地质调查中遥感技术规定(DZ/T0151-1995)
10. 1:50000海区地貌编图规范(DZ/T0235-2006)
11. 1:50000海区第四纪地质图编图规范(DZ/T0236-2006)
12. 浅覆盖区区域地质调查工作细则(1:50000) (DZ/T0158-1995)
13. 煤田地质填图规程
(1:50000、1:25000、1:10000、1:5000) (DZ/T0175-1997)

固体矿产调查勘查

国家标准

1. 固体矿产地质勘查规范总则 (GB/T13908-2002)
2. 固体矿产资源/储量分类 (GB/T17766-1999)
3. 固体矿产普查总则 (GB/T13687-92)

行业标准

1. 铁、锰、铬矿地质勘查规范 (DZ/T0200-2002)
2. 钨、锡、汞锑矿地质勘查规范 (DZ/T0201-2002)
3. 铜、铅、锌、银、镍、钼矿地质勘查规范 (DZ/T0214-2002)
4. 铝土矿、冶金菱镁矿地质勘查规范 (DZ/T0202-2002)
5. 岩金矿地质勘查规范 (DZ/T0205-2002)
6. 砂矿(金属矿产)地质勘查规范 (DZ/T0208-2002)
7. 稀有金属矿产地质勘查规范 (DZ/T0203-2002)
8. 稀土矿产地质勘查规范 (DZ/T0204-2002)
9. 铀矿地质勘查规范 (DZ/T0199-2002)
10. 煤、泥炭地质勘查规范 (DZ/T0215-2002)
11. 高岭土、膨润土、耐火粘土矿地质勘查规范 (DZ/T0206-2002)
12. 玻璃硅质原料、饰面石材、石膏、温石棉、硅灰石、滑石、石墨矿产地质勘查规范 (DZ/T0207-2002)
13. 磷矿地质勘查规范 (DZ/T0209-2002)
14. 硫铁矿地质勘查规范 (DZ/T0210-2002)
15. 重晶石、毒重石、萤石、硼矿地质勘查规范 (DZ/T0211-2002)
16. 盐湖和盐类矿产地质勘查规范 (DZ/T0212-2002)
17. 冶金、化工石灰岩及白云岩、水泥原料矿产地质勘查规范 (DZ/T0213-2002)
18. 固体矿产勘查/矿山闭坑地质报告编写规范 (DZ/T0033-2002)
19. 固体矿产勘查原始地质编录规定 (DZ/T0078-93)

20. 固体矿产勘查地质资料综合整理、综合研究规定 (DZ/T0079-93)
21. 固体矿产勘查报告格式规定 (DZ/T0131-1994)
22. 地质矿产钻探岩矿芯管理通则 (DZ/T0032-1992)
23. 《地质岩心钻探规程》 DZ/T0227-2010
24. 固体矿产勘查档案立卷归档规则 (DZ/T0222-2004)
25. 煤层气资源/储量规范 (DZ/T0216-2002)
26. 煤田地质填图规程
(1:50000、1:250000、1:10000、1:50000) (DZ/T0175-1997)
27. 中华人民共和国地质部固体矿产普查勘探地质资料综合整理规范
(1980年颁布实施)
28. 国土资源部发文矿区矿产资源储量规模划分标准
29. 岩石矿物鉴定质量要求和检查办法 (DZ/T0130. 2-1994)
30. 岩矿分析质量要求和检查办法 (DZ/T0130. 3-1994)
31. 1:50000和1:200000化探样品分析质量要求和检查办法
(DZ/T0130. 6-1994)
32. 岩矿分析试样制备规程 (DZ0130. 13-1994)

水工环地质调查勘查

国家标准

1. 水文地质术语 (GB/T14157-1993)
2. 工程地质术语 (GB/T14498-1993)
3. 岩溶地质术语 (GB/T12329-1990)
4. 综合水文地质图图例及色标 (GB/T14538-1993)
5. 综合工程地质图图例及色标 (GB/T12328-1990)
6. 矿区水文地质工程地质勘探规范 (GB/T12719-1991)
7. 区域水文地质工程地质环境地质综合勘查规范
(1:50000) (GB/T14158-93)

8. 地下水资源管理模型技术要求 (GB/T14497-1993)
9. 地下水资源分类分级标准 (GB15218-94)
10. 海岸带综合地质勘查规范 (GB10202-1988)
11. 地热资源地质勘查规范 (GB11615-1989)
12. 农田灌溉水水质标准 (GB5084-1985)
13. 生活引用水卫生标准 (GB5749-1985)
14. 地下水质量标准 (GB/T14848-93)

行业标准

1. 水文测井工作规范 (DZ/T0181-1997)
2. 地下水资源数值法计算技术要求 (DZ/T0224-2004)
3. 建设项目地下水环境影响评价规范 (DZ/T0225-2004)
4. 国家计划委员会地质局工作标准区域水文地质普查规范 (试行)
5. 工程地质编图规范 (1 : 500000 ~ 1 : 1000000) (DZ/T0095-1994)
6. 工程地质调查规范 (1 : 100000 ~ 1 : 200000) (DZ/T0096-1994)
7. 工程地质调查规范 (1 : 25000 ~ 1 : 50000) (DZ/T0097-1994)
8. 沙漠地区工程地质调查技术要求 (1 : 100000 ~ 1 : 500000) (DZ/T0059-1993)
9. 岩溶地区工程地质调查规程 (1 : 100000 ~ 1 : 200000) (DZ/T0060-1993)
10. 冻土地区工程地质调查规程 (1 : 100000 ~ 1 : 200000) (DZ/T0061-1993)
11. 红层地区工程地质调查规程 (1 : 100000 ~ 1 : 200000) (DZ/T0062-1993)
12. 黄土地区工程地质调查规程 (1 : 100000 ~ 1 : 200000) (DZ/T0063-1993)
13. 岩土体工程地质分类标准 (DZ/T0219-2004)

14. 中华人民共和国地质矿产部地质环境司工作标准省(自治区)环境地质调查基本要求(1:500000)(试行)
15. 地下水动态监测规程(DZ/T0032-1992)
16. 崩塌、滑坡、泥石流监测规程(DZ/T0223-2004)
17. 滑坡、崩塌监测测量规范(DZ/T0227-2004)
18. 水质分析质量要求和检查办法(DZ/T0130.4-1994)
19. 地质灾害分类分级(试行)(DZ0238-2004)
20. 建设用地地质灾害危险性评估技术要求(DZ/T0245-2004)
21. 泥石流灾害防治工程设计规范(DZ/T0239-2004)
22. 滑坡防治工程设计与施工技术规范(DZ/T0240-2004)
23. 地质灾害防治工程监理规范(DZ/T0241-2004)

地球物理勘查

