

一级结构师：岩石的有关知识结构工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E7_BB_93_E6_c58_645161.htm

岩体是指包括各种结构面(如节理裂隙等)的原位岩石。岩石按成因分为岩浆岩、沉积岩及变质岩三大类，当岩石具有特殊成分、结构特征和性质时，应定名为特殊性岩石，一般可分为易溶性岩石、膨胀性岩石、崩解性岩石和盐渍化岩石等。采集者退散 岩石应描述的内容及顺序是：名称、颜色、结构及构造特征、主要矿物成分、胶结物、坚固性、风化及完整程度，产状要素及岩脉特性等，对特殊性岩石尚应描述其遇酸反应及遇水反应情况等。描述岩石名称时，应按岩石学定名，指出岩石的具体名称，如闪长岩、花岗岩等。如遇有两种矿物组成的岩石，应以次要矿物在前，主要矿物在后定名，如云母石英片岩等。岩石的颜色，应分别描述其新鲜面及风化面、天然状态颜色及风干后的颜色。来源：www.100test.com 描述岩石成分时，可只描述主要矿物成分。应描述岩石的胶结物与沉积岩的胶结类型及岩石的结构构造特征。来源：www.examda.com 岩石风化程度的划分按《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001)附录A附表A.0.3的规定执行。更多信息请访问：百考试题结构工程师网校 结构工程师免费试题 结构工程师论坛 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com