

2011年岩土工程师考试常用术语英语翻译及名词解释 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\\_2011\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_B2\\_A9\\_c63\\_645279.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_B2_A9_c63_645279.htm) 导语：小编特整理2011年岩土

工程师考试常用术语英语翻译及名词解释，包括一般术语、房屋建筑结构术语、公路路线和铁路线路术语以及桥、涵洞和隧道术语，希望对考生有所帮助！第一节一般术语

1.工程结构buildingandcivilengineeringstructures 房屋建筑和土木工程的建筑物、构筑物及其相关组成部分的总称。

2.工程结构设计designofbuildingandcivilengineeringstructures 在工程结构的可靠与经济、适用与美观之间，选择一种最佳的合理的平衡，使所建造的结构能满足各种预定功能要求。

3.房屋建筑工程buildingengineering 一般称建筑工程，为新建、改建或扩建房屋建筑物和附属构筑物所进行的勘察、规划、设计、施工、安装和维护等各项技术工作和完成的工程实体。

4.土木工程civilengineering 除房屋建筑外，为新建、改建或扩建各类工程的建筑物、构筑物和相关配套设施等所进行的勘察、规划、设计、施工、安装和维护等各项技术工作和完成的工程实体。

5.公路工程highwayengineering 为新建或改建各级公路和相关配套设施等而进行的勘察、规划、设计、施工、安装和维护等各项技术工作和完成的工程实体。

6.铁路工程railwayengineering 为新建或改建铁路和相关配套设施等所进行的勘察、规划、设计、施工、安装和维护等各项技术工作和完成的工程实体。

7.港口与航道工程port(harbour)andwaterwayengineering 为新建或改建港口与航道和相关配套设施等所进行的勘察、规划、设计、施工、安

装和维护等各项技术工作和完成的工程实体。 8.水利工程hydraulicengineering 为修建治理水患、开发利用水资源的各项建筑物、构筑物和相关配设施等所进行的勘察、规划、设计、施工、安装和维护等各项技术工作和完成的工程实体。 9.水利发电工程(水电工程)hydraulicandhydroelectricengineering 以利用水能发电为主要任务的水利工程。 10.建筑物(构筑物)constructionworks 房屋建筑或土木工程中的单项工程实体。 11.结构structure 广义地指房屋建筑和土木工程的建筑物、构筑物及其相关组成部分的实体，狭义地指各种工程实体的承重骨架。 12.基础foundation 将建筑物、构筑物以及各种设施的上部结构所承受的各种作用和自重传递到地基的结构组成部分。 13.地基foundationsoil.subgrade.subbase.ground 支承由基础传递或直接由上部结构传递的各种作用的土体或岩体。未经加工处理的称为天然地基。 14.木结构timberstructure 以木材为主制作的结构 15.砌体结构masonrystructure 以砌体为主制作的结构。它包括砖结构、石结构和其它材料的砌块结构。有无筋砌体结构和配筋砌体结构。 16.钢结构steelstructure 以钢材为主制作的结构。其中由带钢或钢板经冷加工形成的型材所制作的结构称冷弯薄壁型钢结构。 17.混凝土(砼)结构concretestructure 以混凝土为主制作的结构。它包括素混凝土结构、钢筋混凝土结构和预应力混凝土结构等。 18.特种工程结构specialengineeringstructure 指具有特种用途的建筑物、构筑物，如高耸结构，包括塔、烟囱、桅、海洋平台、容器、构架等各种结构。 19.房屋建筑building 在固定地点，为使用者或占用物提供庇护覆盖进行生活、生产或其它活动家的实体。 20.工业建筑industrialbuilding 提供生产用的各种建筑物

，如车间、厂前区建筑、生活间、动力站、库房和运输设施等。相关推荐：[#0000ff>2011岩土综合辅导粉煤灰压浆材料施工技术规定](#) [#0000ff>安装工程常用防腐技术基础知识](#) 编辑提醒：[#0000ff>2011年岩土工程师考试时间为9月17-18日](#) 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](http://www.100test.com)