

中英文对照造价工程术语大全（二）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/263/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8B_B1_E6_96_87_E5_c56_263480.htm

2、 建筑地基基础施工质量验收规范 GB50202-2002 1 合成材料地基 geosynthetics foundation 在土工合成材料上填以土（砂土料）构成建筑物的地基，土工合成材料可以是单层，也可以是多层。一般为浅层地基。 2 重锤夯实地基 heavy tamping foundation 利用重锤自由下落时的冲击能来夯实浅层填土地基，使表面形成一层较为均匀的硬层来承受上部载荷。强夯的捶击与落距要远大于重锤夯实地基。 3 强夯地基 dynamic consolidation foundation 工艺与重锤夯实地基类同，但锤重与落距要远大于重锤夯实地基。 4 注浆地基 grouting foundation 将配置好的化学浆液或水泥浆液，通过导管注入土体也隙中，与土体结合，发生物化反应，从而提高土体强度，减小其压缩性和渗透性。 5 预压地基 preloading foundation 在原状土上加载，使土中水排出，以实现土的预先固结，减少建筑物地基后期沉降和提高地基承载力。按加载方法的不同，分为堆载预压、真空预压、降水预压三种不同方法的预压地基。 6 高压喷射注浆地基 jet grouting foundation 利用钻机把带有喷嘴的注浆管钻至土层的预定位置或先钻孔后将注浆管放至预定位置，以高压使浆液或水从喷嘴中射出，边旋转边喷射的浆液，使土体与浆液搅拌混合形成一固结体。施工采用单独喷出水泥浆的工艺，称为单管法；施工采用同时喷出高压空气与水泥浆的工艺，称为二管法；施工采用同时喷出高压水、高压空气及水泥浆的工艺，称为三管法。 7 水泥石搅拌桩地基 soil-cement mixed

pile foundation 利用水泥作为固体剂，通过搅拌机械将其与地基土强制搅拌，硬化后构成的地基。

8 土与灰土挤密桩地基 soil-lime compacted column 在原土中成孔后分层填以素土或灰土，并夯实，使填土压密，同时挤密周围土体，构成坚实的地基。

9 水泥粉煤灰、碎石桩 cement fly ash gravel pile 用长螺旋钻机钻孔或沉管桩机成孔后，将水泥、粉煤灰及碎石混合搅拌后，泵压或经下料斗投入孔内，构成密实的桩体。

10 锚杆静压桩 pressed pile by anchor rod 利用锚杆将桩分节压入土层中的沉桩工艺。锚杆可用垂直土锚或临时锚在混凝土底板、承台的地锚。

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