

2009年资产评估师《建筑工程评估》混凝土讲义二资产评估师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/627/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E8_B5_84_c47_627922.htm

(一)混凝土的种类(熟悉) 混凝土的品种有很多，其性质和用途各有不同。1.按其质量密度分：
(1)特重混凝土：其表观密度 $>2500\text{kg/m}^3$ ，主要用于原子能工程的屏蔽结构。
(2)重混凝土：表观密度在 $1900\sim 2500\text{kg/m}^3$ 之间，用天然砂、石作骨料制成，主要用于各种承重结构，是我们常称的普通混凝土。
(3)轻混凝土：表观密度在 $500\sim 1900\text{kg/m}^3$ ，可用于承重隔热结构。
(4)特轻混凝土：表观密度在 250kg/m^3 以下的混凝土，主要用于隔热保温层。
2.按其用途分：有结构混凝土、水工混凝土、保温混凝土、耐火混凝土、耐酸混凝土、耐碱混凝土、防水混凝土、大坝混凝土、防辐射混凝土等等。
3.按其强度分：一般强度混凝土，其强度在 $10\sim 40\text{N/mm}^2$ 。高强混凝土，其强度 $>50\text{N/mm}^2$ 。超强混凝土，其强度 $>100\text{N/mm}^2$ 。
4.按拌合料的流动性分：干硬性混凝土、低流动性混凝土、塑性混凝土、流态混凝土等，这是以其坍落度的大小划分的。
5.按施工方法分：普通浇筑混凝土、泵送混凝土、喷射混凝土、大体积混凝土、预填骨料混凝土、水下混凝土、预应力混凝土。
6.按配钢筋情况分：素(即无筋)混凝土、钢筋混凝土、劲性钢筋混凝土、钢管混凝土、纤维混凝土、预应力钢筋混凝土等。
例.下列有关重混凝土正确的表述有()。A：表观密度在 $500\sim 1900\text{kg/m}^3$ B：主要用于原子能工程的屏蔽结构 C：用天然砂、石作骨料制成 D：是我们常称的普通混凝土 E:主要用于各种承重结构
答案：C,D,E 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