

2010《机械设备评估基础》机械工程常用料(1)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\\_ti2020/646/2021\\_2022\\_2010\\_E3\\_80\\_8A\\_E6\\_9C\\_BA\\_c47\\_646103.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2010_E3_80_8A_E6_9C_BA_c47_646103.htm) id="htiy" class="mar10"> 机械工

程常用材料 一、材料的分类 (一)按照材料的组成为金属材料、非金属材料。金属材料分类：黑色金属和有色金属。黑色金属：铁及铁基合金。黑色金属以外的所有金属称为有色金属。非金属材料：无机非金属材料 and 有机高分子材料。(二)按照材料的应用分类 分为结构材料 and 功能材料。二、常用的工程材料 (一)黑色金属 指以钢 and 铁为主的合金。1、碳素钢。(1)根据含碳量分 低碳钢：含碳量 $\leq 0.25\%$  (2)按含有害杂质S、P含量分 普通碳素钢：含S、P分别低于 $0.055\%$  and  $0.045\%$  优质碳素钢：含S、P分别低于 $0.040\%$  高级优质碳素钢：含S、P分别低于 $0.030\%$  and  $0.035\%$  (3)按用途分 碳素结构钢：主要用于构件 and 机器零件。碳素工具钢：主要用于刀具、工具量具、模具。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)