

2011年造价工程师考试计价控制辅导设备购置费的构成 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E9_80_A0_c56_647217.htm 小编特整理2011年造价工程师考试计价控制辅导设备购置费的构成，包括国产、进口设备原价的构成及计算；设备运杂费的构成及计算；工具、器具及生产家具购置费的构成及计算等主要考点知识内容，希望对考生有所帮助。

一、设备购置费的构成及计算 设备购置费是指为建设项目购置或自制的达到固定资产标准的各种国产或进口设备、工具、器具的购置费用。 设备购置费=设备原价+设备运杂费

（一）国产设备原价的构成及计算 国产设备原价一般指的是设备制造厂的交货价，或订货合同价。

1．国产标准设备原价 国产标准设备是指按照主管部门颁布的标准图纸和技术要求，由我国设备生产厂批量生产的，符合国家质量检测标准的设备。国产标准设备原价有两种，即带有备件的原价和不带有备件的原价。

2．国产非标准设备原价 国产非标准设备是指国家尚无定型标准，各设备生产厂不可能在工艺过程中采用批量生产，只能按一次订货，并根据具体的设计图纸制造的设备。非标准设备原价有多种不同的计算方法，如成本计算估价法、系列设备插入估价法、分部组合估价法、定额估价法等。按成本计算估价法，非标准设备的原价由以下各项组成：

（1）材料费： $\text{材料费} = \text{材料净重} \times (1 + \text{加工损耗系数}) \times \text{每吨材料综合价}$

（2）加工费： $\text{加工费} = \text{设备总重量（吨）} \times \text{设备每吨加工费}$

（3）辅助材料费（简称辅材费）： $\text{辅助材料费} = \text{设备总重量} \times \text{辅助材料费指标}$

（4）专用工具费。

（5）废品损失费。

（6）外购配套件费。

（7）

）包装费。（8）利润。（9）税金：增值税=当期销项税额-进项税额 当期销项税额=销售额×适用增值税率（10）非标准设备设计费：按国家规定的设计费收费标准计算。单台非标准设备原价={[(材料费+加工费+辅助材料费)×(1+专用工具费率)×(1+废品损失费率)+外购配套件费]×(1+包装费率)-外购配套件费}

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