

石油建设安装工程管道土石方费用定额计算3造价工程师考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E7_9F_B3_E6_B2_B9_E5_BB_BA_E8_c56_645336.htm "tb42" class="mar10">

二、安装工程取费标准及其适用范围（一）安装工程费率标准 根据石油工程建设的具体情况，安装工程费用定额划分为两项费率标准：（1）站场工程费率标准 适用于油气田站内工程、油气加工工程及长距离输送管道工程泵站、储库工程等。（2）输送管道工程费率标准 适用于长距离输送管道及油气田输送管道工程。（3）石油建设安装工程费率标准及其计算程序见表4.4.1。序号费率项目名称取费基数及计算式
费率（%）备注站场工程输送管道工程一直接工程费1.以六类地区人工工日单价23.85元作为取费基数；2.本费率为 类工程取费标准， 类工程调整系数为1.08， 类工程调整系数为0.86；3.高类别地区取费按六类地区费率标准乘以（表4.4.2）调整系数；4.如（表4.4.2）、（表4.4.3）系数同时存在时，系数连乘；5.特定条件下计取的费用和定额编制测定费不再乘以（表4.4.2）、（表4.4.3）的调整系数。（一）基本直接费1人工费2材料费3施工机械使用费（二）其他直接费（16.9）（31.8）4其中：冬雨季施工增加费1×费率7.212.45夜间施工增加费1×费率3.87.06二次搬运费1×费率1.32.37生产工具用具使用费1×费率3.25.48检验试验费1×费率0.82.19工程定位复测、工程点交、场地清理费1×费率0.62.6（三）现场经费10其中：临时设施费1×费率12.926.811-1现场管理费（距企业基地 25km）1×费率24.534.611-2现场管理费（距企业基地 > 25 250km）1×费率35.252.711-3现场管理费（距企业基地 > 250

1000km) $1 \times$ 费率28.143.311-4现场管理费 (距企业基地
> 1000km) $1 \times$ 费率32.249.8二间接费 (62.4) (86.5) 12其中
: 企业管理费 $1 \times$ 费率57.179.813财务费用 $1 \times$ 费率5.36.7三特定
条件下计取的费用14其中: 特殊工种培训费 (一) \times 费率如
发生按本节规定执行15特殊地区施工增加费 (13) \times 费率如
发生按本节规定执行16预算包干费 (一二) \times 费率21.5如发
生按本节规定执行四计划利润 $1 \times$ 费率3545五定额编制测定费
(一二三四) \times 费率0.130.13六税金 (一二三四五) \times 税
率税率按工程所在地规定执行 (二) 工程类别取费等级划分
根据建标 (1993) 894号文件精神, 石油建设安装工程费用定
额采用按工程类别等级取费。方法如下: (1) 石油建设安
装工程根据工程规模、技术难易、质量标准、施工条件及工
期长短等综合划分为三个取费等级, 以体现按质定价、同工
同酬的公平计价原则。(2) 为了保证石油建设工程质量高
、速度快, 在取费等级计算上实行工程类别和企业资质等级
相结合。严格规定高级别的施工企业可以承担低类别工程的
施工任务, 低级别的施工企业不允许承担高类别工程的施工
任务。(3) 安装工程费用定额以 类工程费率为标准,
、 两类工程按 二类工程费率乘系数调整。安装工程类别
取费调整系数表, 见表4.4.2安装工程取费调整系数表。(4)
石油下游工程取费: 各类生产装置和辅助生产装置按 类工
程取费, 其它工程按 类工程取费。(详见油计字[2001]366
号文件) (三) 高类别地区取费调整 高类别地区使用本定额
时, 不得调整任何费率标准, 但计取各项费用按六类地区标
准乘以调整系数 (表4.4.3高类别地区取费调整系数表) 计算
。高类别地区取费调整系数表, 见表4.4.3高类别地区取费调

整系数表 类别工程名称取费调整系数 类 100万吨/年的联合站 50万方/日的气体处理装置 100公里的管道工程 80米的管道穿跨越工程油气加工装置, 炼化化工生产装置和辅助生产装置1.08 类 、 类以外的所有工程1.0 类油井口、计量站单井拉油装置井口至计量站的低压集油管线单独施工的10kV以下(含10kV)输电线路工程0.86 表4.4.2安装工程类别取费调整系数表高类别地区调整系数备注八类庆阳地区1.05石油建设安装工程六类地区人工工日单价为23.85元榆林、延安地区1.10锡林郭勒盟1.08十一类宁夏回族自治区1.05玉门地区1.10吐哈 准东 克拉玛依 库尔勒1.14青海省1.22塔中1.25 高类别地区取费调整系数表 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