**2024年度注册土木工程师（港口与航道工程）执业资格考试**

**主要工程技术标准及文件清单**

**工程技术标准类**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 《海港总体设计规范》（JTS 165-2013） |
|  | 《海港锚地设计规范》（JTS/T 177-2021） |
|  | 《河港总体设计规范》（JTS 166-2020） |
|  | 《渠化工程枢纽总体设计规范》（JTS 182-1-2009） |
|  | 《港口与航道水文规范》（JTS 145-2022） |
|  | 《长江干线通航标准》（JTS 180-4-2020） |
|  | 《港口工程荷载规范》（JTS 144-1-2010） |
|  | 《水运工程抗震设计规范》（JTS 146-2012） |
|  | 《水运工程地基设计规范》（JTS 147-2017） |
|  | 《码头结构设计规范》（JTS 167-2018） |
|  | 《水运工程桩基设计规范》（JTS 147-7-2022） |
|  | 《港口工程后张法预应力混凝土大管桩设计与施工规程》（JTS 167-6-2011） |
|  | 《防波堤与护岸设计规范》（JTS 154-2018） |
|  | 《水运工程土工合成材料应用技术规范》（JTS/T 148-2020） |
|  | 《水运工程生态保护修复与景观设计指南》（JTS/T 183-2021） |
|  | 《插入式钢圆筒结构设计与施工规范》（JTS 167-13-2019） |
|  | 《水运工程混凝土结构设计规范》（JTS 151-2011） |
|  | 《水运工程钢结构设计规范》（JTS 152-2012） |
|  | 《水运工程海上人工岛设计规范》（JTS/T 179-2020） |
|  | 《码头附属设施技术规范》（JTS 297-2017） |
|  | 《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》（JTS 235-2016） |
|  | 《港口工程结构可靠性设计统一标准》（GB 50158-2010） |
|  | 《水运工程结构耐久性设计标准》（JTS 153-2015） |
|  | 《水运工程结构防腐蚀施工规范》（JTS /T 209-2020） |
|  | 《海轮航道通航标准》（JTS 180-3-2018） |
|  | 《内河通航标准》（GB 50139-2014） |
|  | 《疏浚与吹填工程设计规范》（JTS 181-5-2012） |
|  | 《航道工程设计规范》（JTS 181-2016） |
|  | 《沿海导助航工程设计规范》（JTS/T 181-4-2023） |
|  | 《船闸总体设计规范》（JTJ 305-2001）及局部修订（船闸附属设施设计部分） |
|  | 《船闸水工建筑物设计规范》（JTJ 307-2001） |
|  | 《船闸启闭机设计规范》（JTJ 309-2005） |
|  | 《船闸输水系统设计规范》（JTJ 306-2001） |
|  | 《船闸闸阀门设计规范》（JTJ 308-2003） |
|  | 《船厂水工工程设计规范》（JTS 190-2018） |
|  | 《水运工程环境保护设计规范》（JTS 149-2018）及局部修订 |
|  | 《港口工程清洁生产设计指南》（JTS-T178-2020） |
|  | 《码头油气回收处理设施建设技术规范》（JTS/T196-12-2023） |
|  | 《绿色港口等级评价标准》（JTS-T 105-4-2013） |
|  | 《港口工程绿色设计导则》（JTS/T 189-2023） |
|  | 《港口码头水上污染事故应急防备能力要求》（JT/T 451-2017） |
|  | 《港口道路与堆场设计规范》（JTS 168-2017） |
|  | 《油气化工码头设计防火规范》（JTS 158-2019） |
|  | 《水运工程节能设计规范》（JTS/T-150-2022） |
|  | 《港口固定资产投资项目装卸生产设计可比能源单耗评估》（JT/T 491-2014） |
|  | 《港口能源消耗统计及分析方法》（GB/T 21339-2008） |
|  | 《水运工程建设项目节能评估规范》（JTS/T 106-2016） |
|  | 《液化天然气码头设计规范》（JTS 165-5-2021） |
|  | 《船舶液化天然气加注站设计标准》（GB/T 51312-2018） |
|  | 《内河液化天然气加气站码头设计规范》（JTS/T 196-11-2023） |
|  | 《自动化集装箱码头设计规范》（JTS/T 174-2019） |
|  | 《游艇码头设计规范》（JTS 165-7-2014） |
|  | 《邮轮码头设计规范》（JTS 170-2015） |
|  | 《煤炭矿石码头粉尘控制设计规范》（JTS 155-2015） |
|  | 《自动化煤炭矿石码头技术规范》（JTS/T 188-2022） |
|  | 《水运工程模拟试验技术规范》（JTS/T 231-2021） |
|  | 《港口工程初步设计文件编制规定》（JTS 110-4-2008） |
|  | 《航道工程初步设计文件编制规定》（JTS 110-5-2008） |
|  | 《水运工程设计通则》（JTS 141-2011） |
|  | 《运河通航标准》（JTS 180-2-2011） |
|  | 《海港工程钢筋混凝土结构电化学防腐蚀技术规范》（JTS 153-2-2012） |
|  | 《海港工程高性能混凝土质量控制标准》（JTS 257-2-2012） |
|  | 《水运工程测量规范》（JTS 131-2012） |
|  | 《水运工程岩土勘察规范》（JTS 133-2013） |
|  | 《码头岸电设施建设技术规范》（JTS 155-2019） |
|  | 《水运工程施工图文件编制规定》（JTS 110-7-2013） |
|  | 《港口与航道工程制图标准》（JTS/T 142-1-2019） |
|  | 《水运工程工程量清单计价规范》（JTS/T 271-2020） |
|  | 《水运工程建设项目投资估算编制规定》（JTS 115-2014） |
|  | 《沿海港口建设工程投资估算指标》（JTS/T 272-1-2014） |
|  | 《水运建设工程概算预算编制规定》（JTS/T 116-2019）及其配套定额勘误表 |
|  | 《沿海港口水工建筑工程定额》（JTS/T 276-1-2019） |
|  | 《沿海港口工程船舶机械艘（台）班费用定额》（JTS/T 276-2-2019） |
|  | 《水运工程混凝土和砂浆材料用量定额》（JTS/T 277-2019） |
|  | 《内河航运水工建筑工程定额》（JTS/T 275-1-2019） |
|  | 《内河航运工程船舶机械艘（台）班费用定额》（JTS/T 275-2-2019） |
|  | 《内河航运设备安装工程定额》（JTS/T 275-3-2019） |
|  | 《疏浚工程预算定额》（JTS/T 278-1-2019） |
|  | 《疏浚工程船舶艘班费用定额》（JTS/T 278-2-2019） |
|  | 《水运工程设计信息模型应用标准》（JTS/T 198-2-2019） |
|  | 《水运工程信息模型应用统一标准》（JTS/T 198-1-2019） |

**文件类**

1.《交通运输部关于发布40万吨散货船设计船型尺度及相关设计规定的公告》（交通运输部公告2015年第9号）

2.《水运工程营业税改增值税计价依据调整办法》（交水办〔2016〕100号）

3.《国家发展改革委、建设部关于印发建设项目经济评价方法与参数的通知》（发改投资〔2006〕1325号）

附件一关于建设项目经济评价工作的若干规定

附件二建设项目经济评价方法

附件三建设项目经济评价参数

4. 《港口建设项目预可行性研究报告和工程可行性研究报告编制办法》（交规划发〔2009〕712号发布）

5. 《航道建设项目预可行性研究报告和工程可行性研究报告编制办法》（交规划发〔2009〕712号发布）

6.《设计采购施工（EPC）/ 交钥匙工程合同条件》