**2021** 年全国注册公用设备工程师(给水排水) 执业资格考试

使用的主要规范、标准及复习参考教材

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 标 准 号 | 备 注 |
| 一、考试用规范、教材、法规 |
| 1- 1 | 室外给水设计标准 | GB 50013－2018 |  |
| 1-2 | 室外排水设计规范 | GB 50014—2006 (2016 年版) |  |
| 1-3 | 生活饮用水卫生标准 | GB5749-2006 |  |
| 1-4 | 城镇污水再生利用工程设计规范 | GB 50335—2016 |  |
| 1-5 | 城镇径流污染控制调蓄池技术规程 | CECS 416-2015 |  |
| 1-6 | 城镇给水排水技术规范 | GB 50788 - 2012 |  |
| 1-7 | 建筑设计防火规范 | GB 50016—2014(2018 版) |  |
| 1-8 | 自动喷水灭火系统设计规范 | GB 50084—2017 |  |
| 1-9 | 消防给水及消火栓系统技术规范 | GB 50974—2014 |  |
| 1- 10 | 水喷雾灭火系统技术规范 | GB 50219—2014 |  |
| 1- 11 | 细水雾灭火系统技术规范 | GB50898-2013 |  |
| 1- 12 | 泡沫灭火系统设计规范 | GB50151-2010 |  |
| 1- 13 | 汽车库、修车库、停车场设计防火规范 | GB 50067—2014 |  |
| 1- 14 | 人民防空工程设计防火规范 | GB50098-2009 |  |
| 1- 15 | 气体灭火系统设计规范 | GB 50370—2005 |  |
| 1- 16 | 建筑给水排水设计标准 | GB 50015—2019 |  |
| 1- 17 | 二次供水工程技术规程 | CJJ140-2010 |  |
| 1- 18 | 民用建筑节水设计标准 | GB 50555—2010 |  |
| 1- 19 | 游泳池给水排水技术规程 | CJJ 122—2017 |  |
| 1-20 | 公共浴场给水排水工程技术规范 | CJJ160-2011 |  |
| 1-21 | 建筑与小区管道直饮水系统技术规程 | CJJ/T 110—2017 |  |
| 1-22 | 民用建筑太阳能热水系统应用技术标准 | GB50364-2018 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1-23 | 公共建筑节能设计标准 | GB50189-2015 |  |
| 1-24 | 建筑屋面雨水排水系统技术规程 | CJJ142-2014 |  |
| 1-25 | 建筑中水设计标准 | GB 50336—2018 |  |
| 1-26 | 建筑与小区雨水控制及利用工程技术规范 | GB 50400—2016 |  |
| 1-27 | 建筑机电工程抗震设计规范 | GB 50981—2014 |  |
| 1-28 | 人民防空地下室设计规范 | GB50038-2005 |  |
| 1-29 | 城镇污水处理厂污染物排放标准 | GB 18918—2002 |  |
| 1-30 | 城市排水工程规划规范 | GB50318-2017 |  |
| 1-31 | 城市污水再生利用 景观环境用水水质 | GB/T 18921-2019 |  |
| 1-32 | 城市污水再生利用 城市杂用水水质 | GB/T 18920-2020 |  |
| 1-33 | 污水排入城镇下水道水质标准 | GB/T 31962-2015 |  |
| 1-34 | 地表水环境质量标准 | GB 3838—2002 |  |
| 1-35 | 地下水质量标准 | GB/T14848-2017 |  |
| ☆ | 指定参考复习教材： 全国勘察设计注册公用设 备工程师给水排水专业执业资格考试教材 (1 、2、3、4 册 2021 年第四版) | 中国建筑工业出版社 |  |
| ☆ | 《海绵城市建设技术指南——低影响开发雨水 系统构建(试行)》 | 建设部，2014 |  |
| ☆ | 《中华人民共和国水污染防治法》 | 现行法规 |  |
|  |
| 二、参考用规范、 法规 |
| 2- 1 | 工业用水软化除盐设计规范 | GB/T 50109—2014 |  |
| 2-2 | 医疗机构水污染物排放标准 | GB 18456—2005 |  |
| 2-3 | 污水综合排放标准 | GB 8978— 1996 | 相关部分 由 GB 18456—2005、GB 20426—2006、GB 20425—2006 替代 |
| 2-4 | 城市污水再生利用 分类 | GB/T 18919-2002 |  |
| 2-5 | 城市污水再生利用 工业用水水质 | GB/T 19923-2005 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2-6 | 城市污水再生利用 地下水回灌水质 | GB/T 19772-2005 |  |
| 2-7 | 城市污水再生利用 绿地灌溉水质 | GB/T 25499-2010 |  |
| 2-8 | 城市污水再生利用 农田灌溉用水水质 | GB 20922-2007 |  |
| 2-9 | 城镇污水处理厂污泥泥质 | GB 24188-2009 |  |
| 2- 10 | 城镇污水处理厂污泥处置 分类 | GB /T 23484-2009 |  |
| 2- 11 | 城镇污水处理厂污泥处置 混合填埋用泥质 | GB/T 23485-2009 |  |
| 2- 12 | 城镇污水处理厂污泥处置 园林绿化用泥质 | GB/T 23486-2009 |  |
| 2- 13 | 城镇污水处理厂污泥处置 土地改良用泥质 | GB/T 24600-2009 |  |
| 2- 14 | 城镇污水处理厂污泥处置 单独焚烧用泥质 | GB/T 24602-2009 |  |
| 2- 15 | 城镇污水处理厂污泥处置 林地用泥质 | CJ/T 362-2011 |  |
| 2- 16 | 城镇污水处理厂污泥处置 制砖用泥质 | GB/T 25031-2010 |  |
| 2- 17 | 住宅建筑规范 | GB50386-2005 |  |
| 2- 18 | 城市给水工程规划规范 | GB 50282-2016 |  |
| 2- 19 | 城市工程管线综合规划规范 | GB 50289-2016 |  |
| 2-20 | 泵站设计规范 | GB 50265—2010 |  |
| 2-21 | 工业循环水冷却设计规范 | GB/T 50102—2014 |  |
| 2-22 | 工业循环冷却水处理设计规范 | GB 50050—2017 |  |
| 2-23 | 高浊度水给水设计规范 | CJJ40-2011 |  |