

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	