

2025 年全国注册公用设备工程师（暖通空调）执业资格 专业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	重要性
1	民用建筑供暖通风与空气调节设计规范	GB 50736—2012	 【咨询+瓜子哥微信】	A 类
2	工业建筑供暖通风与空气调节设计规范	GB 50019—2015		A 类
3	建筑设计防火规范	GB 50016—2014		A 类
4	汽车库、修车库、停车场设计防火规范	GB 50067—2014		B 类
5	人民防空工程设计防火规范	GB 50098—2009		B 类
6	人民防空地下室设计规范	GB 50038—2005	2023 年修订版	B 类
7	严寒和寒冷地区居住建筑节能设计标准	JGJ 26—2018		B 类
8	夏热冬冷地区居住建筑节能设计标准	JGJ 134—2010		B 类
9	夏热冬暖地区居住建筑节能设计标准	JGJ 75—2012		B 类
10	公共建筑节能设计标准	GB 50189—2015		A 类
11	民用建筑热工设计规范	GB 50176—2016		B 类
12	辐射供暖供冷技术规程	JGJ 142—2012		A 类
13	供热计量技术规程	JGJ 173—2009		A 类
14	工业设备及管道绝热工程设计规范	GB 50264—2013		C 类
15	环境空气质量标准	GB 3095—2012		C 类
16	声环境质量标准	GB 3096—2008		C 类
17	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348—2008		C 类
18	工业企业噪声控制设计规范	GB/T 50087—2013		C 类
19	大气污染物综合排放标准	GB 16297—1996		C 类
20	工业企业设计卫生标准	GBZ 1—2010		C 类

附录 2025 年注册（暖通空调）专业考试规范分类表

21	工作场所有害因素职业接触限值 第一部分 化学有害因素	GBZ 2.1—2019		C 类
22	工作场所有害因素职业接触限值 第二部分 物理因素	GBZ 2.2—2007		C 类
23	洁净厂房设计规范	GB 50073—2013		A 类
24	地源热泵系统工程技术规范	GB 50366—2005	(2009 版)	A 类
25	燃气冷热电联供工程技术规范	GB 51131—2016		B 类
26	蓄能空调工程技术规程	JGJ 158—2018		B 类
27	多联机空调系统工程技术规程	JGJ 174—2010		B 类
28	冷库设计规范	GB 50072—2021		B 类
29	锅炉房设计规范	GB 50041—2020		B 类
30	锅炉大气污染物排放标准	GB 13271—2014		C 类
31	城镇供热管网设计规范	CJJ 34—2022	2023 年更新	A 类
32	城镇燃气设计规范	GB 50028—2006 (2020 版)		B 类
33	建筑给水排水设计规范	GB 50015—2019	 【咨询+瓜子哥微信】	B 类
34	建筑给排水及采暖工程施工质量验收规范	GB 50242—2002		B 类
35	通风与空调工程施工质量验收规范	GB 50243—2016		A 类
36	制冷设备、空气分离设备安装工程施工及验收规范	GB 50274—2010		C 类
37	建筑节能工程施工质量验收规范	GB 50411—2019		C 类
38	绿色建筑评价标准	GB/T50378—2019	2024 年修订版	B 类
39	绿色工业建筑评价标准	GB/T 50878—2013		C 类
40	空气调节系统经济运行	GB/T17981—2007		C 类
41	冷水机组能效限定值及能源效率等级	GB 19577—2015	GB19577-2024	C 类
42	单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级	GB 19576—2019		C 类
43	风管送风式空调机组能效限定值及能效等级	GB 37479—2019		C 类

附录 2025 年注册（暖通空调）专业考试规范分类表

44	房间空气调节器能效限定值及能源效率等级	GB 21455—2019		C 类
45	多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级	GB 21454—2021		C 类
46	蒸气压缩循环冷水(热泵)机组 工商业用和类似用途的冷水(热泵)机组	GB/T18430.1—2007	GB/T18430.1—2024	C 类
47	蒸气压缩循环冷水(热泵)机组 户用和类似用途的冷水(热泵)机组	GB/T18430.2—2016		C 类
48	蒸汽和热水型溴化锂吸收式冷水机组	GB/T18431—2014		C 类
49	水（地）源热泵机组	GB/T19409—2013		C 类
50	商业或工业用及类似用途的热泵热水机	GB/T21362—2008	GB/T21362-2023	C 类
51	组合式空调机组	GB/T14294—2008	 【咨询+瓜子哥微信】	C 类
52	柜式风机盘管机组	JB/T 9066—1999		C 类
53	风机盘管机组	GB/T19232—2019		C 类
54	通风机能效限定值及能效等级	GB/T19761—2020		C 类
55	清水离心泵能效限定值及节能评价	GB/T19762—2007		C 类
56	离心式除尘器	JB/T 9054—2015		C 类
57	回转反吹类袋式除尘器	JB/T 8533—2010		C 类
58	脉冲喷吹类袋式除尘器	JB/T 8532—2008		C 类
59	内滤分室反吹类袋式除尘器	JB/T 8534—2010		C 类
60	建筑通风和排烟系统用防火阀门	GB 15930—2007		C 类
61	干式风机盘管	JB/T11524—2013		C 类
62	高出水温度冷水机组	JB/T12325—2015		C 类
63	建筑防排烟系统技术标准	GB 51251—2017		A 类
64	低环境温度空气源热泵（冷水）机组 第 2 部分：户用及类似用途的热泵（冷水）机组	GB/T 25127.2-2020		C 类
65	高效空气过滤器	GB/T13554—2020		C 类
66	建筑节能与可再生能源利用通用规范	GB 55015-2021		A+类

附录 2025 年注册（暖通空调）专业考试规范分类表

67	建筑环境通用规范	GB 55016-2021		A+类	
68	供热工程项目规范	GB 55010-2021		A+类	
69	建筑防火通用规范	GB 55037-2022	2024 年新增	A+类	
+	建筑给水排水与节水通用规范	 【咨询+瓜子哥微信】	GB 55020-2021	建议补充	A+类
+	燃气工程项目规范		GB 55009-2021	建议补充	A+类
+	消防设施通用规范		GB55036-2022	建议补充	A+类

2025 年预计更新的规范

6	人民防空地下室设计规范	GB50038-2005	2023 年修订版	B 类
38	绿色建筑评价标准	GB/T50378—2019	2024 年修订版	B 类
41	冷水机组能效限定值及能源效率等级	GB 19577—2015	GB19577-2024	C 类
46	蒸气压缩循环冷水(热泵)机组 工商业用和类似用途的冷水(热泵)机组	GB/T18430.1—2007	GB/T18430.1—2024	C 类
50	商业或工业用及类似用途的热泵热水机	GB/T21362—2008	GB/T21362-2023	C 类

2、技术文献

(1)《全国勘察设计注册公用设备工程师暖通空调专业执业技术指南》(中国建筑工业出版社, 2024 年 4 月)。**2025 版预计 1 月更新。**

注册暖通专业考试规范学习指导

A+类 (7 本): 全文强条 (推荐彩色批注版), 重点中的重点, 平时一定熟练掌握, 条文说明一定配合条文仔细学习;

A 类 (11 本): 重要规范, 考试重点, 建议采用单行本 (推荐彩色批注版), 平时一定熟练掌握, 条文说明一定配合条文仔细学习;

B 类 (16 本): 一般规范, 考试不经常考, 重点学习暖通有关条文, 建议采用规范汇编, 复习教材和做题过程中查找复习即可;

C 类 (38 本): 其他规范, 考试偶尔考到, 重点学习暖通有关条文, 建议采用规范汇编, 平时熟悉目录即可, 在考试做题过程中能快速查找即可。

附录 2025 年注册（暖通空调）专业考试规范分类表

【注册暖通专业考试独家辅导丛书】

序号	独家教辅	颜色
1	注册暖通专业考试执业技术指南（笔记批注版）	彩印
2	注册暖通专业考试公式大全 700+	彩印
3	注册暖通专业考试真题及解析（历年版）	黑白
4	注册暖通专业考试真题及解析（章节版）	黑白
5	注册暖通专业真题空白题	黑白
6	注册暖通专业考试 A+类规范批注汇编	彩印
7	注册暖通专业考试 A 类规范批注	彩印
8	注册暖通专业考试 B 类规范汇编	彩印
9	注册暖通专业考试 C 类规范汇编	彩印
10	2007 版节能措施（暖通动力）彩色批注版	彩印
11	2009 版技术措施（暖通动力）彩色批注版	彩印
12	注册暖通专业考试思维导图（目录索引）	彩印
13	注册暖通专业考试教材详细目录	黑白
14	注册暖通专业考试自编+押题+必做案例 240+题	彩色
15	暖通专业考前绝密押题 2 套	黑白
16	注册暖通专业培训精讲班讲义 4 本（学员内部资料）	彩印
17	注册暖通空调专业考试基础练习题集	黑白

注：培训班学员，资料一律 9 折。



微信搜一搜

80 商城



微信小程序：“80 商城”，暖通专业
独家注考资料，任您选！



扫二维码，招生简章



扫二维码，公开课



扫二维码，课表



扫二维码，报名

【考试咨询】

小薇 QQ: 3141117372, 瓜子哥 QQ: 1161168280, 微信: guazige80