

注册化工工程师执业资格考试主要参考资料

一、规范和标准

	标准名称	标准编号	
1.	安全阀的一般要求	GB/T 12241	国家标准
2.	综合能耗计算通则	GB/T 2589	国家标准
3.	大气污染物综合排放标准	GB 16297	国家标准
4.	爆炸危险环境电力装置设计规范	GB 50058	国家标准
5.	石油化工企业设计防火规范	GB 50160	国家标准
6.	工业金属管道工程施工规范	GB 50235	国家标准
7.	工业金属管道设计规范	GB 50316	国家标准
8.	职业性接触毒物危害程度分级	GB 5044	国家标准
9.	职业性接触毒物危害程度分级	GBZ 230	卫生职标
10.	城镇燃气设计规范	GB 50028	国家标准
11.	污水综合排放标准(中石化工业COD标准值修改单)	GB 8978	国家标准
12.	建筑设计防火规范	GB 50016	国家标准
13.	工业企业噪声控制设计规范	GBJ 50087	国家标准
14.	工业企业设计卫生标准	GBZ 1	国家标准
15.	压力容器中介质毒性危害和爆炸危险程度分类	HG 20660	行业标准
16.	化工建设项目环境保护设计规定	HG/T 20667	行业标准
	化工建设项目环境保护设计规范	GB 50483	行业标准
	化学工业建设项目试车规范	HG 20231	行业标准
	化学工业工程建设交工技术文件规定	HG/T 20237	行业标准
17.	石油化工企业环境保护设计规范	SH 3024	行业标准
18.	洁净厂房设计规范	GB 50073	国家标准
19.	建设项目工程总承包管理规范	GB 50358	国家标准
20.	非金属压力容器安全技术监察规程	TSG R0001	
21.	超高压容器安全技术监察规程	TSG R0002	
22.	简单压力容器安全技术监察规程	TSG R0003	
23.	固定式压力容器安全技术监察规程 (第1号修改单)	TSG R0004	
24.	安全阀安全技术监察规程	TSG ZF001	

	爆破片装置安全技术监察规程	TSG ZF003	
25.	压力管道安全技术监察规程-工业管道	TSG D0001	
26.	锅炉安全技术监察规程	TSG G0001	
	压力容器定期检验规则	TSG R7001	
27.	压力容器压力管道设计许可规则	TSG R1001	
28.	压力管道安全管理和监察规定	劳部发(1996)140号文	
29.	中华人民共和国安全生产法	2014年国家主席令第13号颁布	

说明: 1.标准、规范采用有效版本

2.由于注册化工工程师涉及的执业范围较广,本清单只包括了涉及安全、环保、防火和通用的主要标准。

二、设计手册和参考资料

1、时钧 等编《化学工程手册》(第二版)化学工业出版社,1996年

2、中国石化集团上海工程公司编

《化工工艺设计手册》(第四版)化学工业出版社,2009年

3、王松汉 主编《石油化工工艺设计手册》,化学工业出版社

4、化工部工程建设标准编辑中心《化工装置工艺系统工程设计规定》(二)

HG/T20570-95

5、《消防设计专篇》、《环境保护专篇》、《安全设施设计专篇》、《劳动安全卫生》

编制要求:

《建筑工程消防监督审核管理规定》1996年公安部30号

《化工建设项目安全设计管理导则》AQ/T3033-2010

《危险化学品建设项目安全监督管理办法》国家安监总局令第45号(2012)

《建设项目职业病危害分类管理办法》卫生部令第49号(2006),

《建设项目(工程)劳动安全卫生监察规定》1996年劳动部第3号令

建设执业资格考试中心《报考条件咨询电话》:010-59003600 010-56226880

规范购买网址: www.zhongjianjiaoyu.com

- [建设执业资格考试中心《报考条件咨询电话》010-59003600 010-56226880](http://www.zhongjianjiaoyu.com)