

# 2022 年度全国注册土木工程师（岩土）专业考试 所使用的标准和法律法规

## 一、标准

1. 《岩土工程勘察规范》(GB 50021-2001) (2009 年版)
2. 《建筑工程地质勘探与取样技术规程》(JGJ/T 87-2012)
3. 《工程岩体分级标准》(GB/T 50218-2014)
4. 《工程岩体试验方法标准》(GB/T 50266-2013)
5. 《土工试验方法标准》(GB/T 50123-2019)
6. 《地基动力特性测试规范》(GB/T 50269-2015)
7. 《水利水电工程地质勘察规范》(GB 50487-2008)
8. 《水运工程岩土勘察规范》(JTS 133-2013)
9. 《公路工程地质勘察规范》(JTG C20-2011)
10. 《铁路工程地质勘察规范》(TB 10012-2019 J124-2019)
11. 《城市轨道交通岩土工程勘察规范》(GB 50307-2012)
12. 《工程结构可靠性设计统一标准》(GB 50153-2008)
13. 《建筑结构荷载规范》(GB 50009-2012)
14. 《建筑地基基础设计规范》(GB 50007-2011)
15. 《水运工程地基设计规范》(JTS 147-2017)
16. 《公路桥涵地基与基础设计规范》(JTG 3363-2019)
17. 《铁路桥涵地基和基础设计规范》(TB 10093-2017 J464-2017)
18. 《建筑桩基技术规范》(JGJ 94-2008)



19. 《建筑地基处理技术规范》 (JGJ 79-2012)
20. 《碾压式土石坝设计规范》 (DL/T 5395-2007)
21. 《公路路基设计规范》 (JTG D30-2015)
22. 《铁路路基设计规范》 (TB 10001-2016 J447-2016)
23. 《土工合成材料应用技术规范》 (GB/T 50290-2014)
24. 《生活垃圾卫生填埋处理技术规范》 (GB 50869-2013)
25. 《铁路路基支挡结构设计规范》 (TB 10025-2019)
26. 《建筑边坡工程技术规范》 (GB 50330-2013)
27. 《建筑基坑支护技术规程》 (JGJ 120-2012)
28. 《铁路隧道设计规范》 (TB 10003-2016 J449-2016)
29. 《公路隧道设计规范 第一册 土建工程》 (JTG 3370.1-2018)
30. 《湿陷性黄土地区建筑标准》 (GB 50025-2018)
31. 《膨胀土地区建筑技术规范》 (GB 50112-2013)
32. 《盐渍土地区建筑技术规范》 (GB/T 50942-2014)
33. 《铁路工程不良地质勘察规程》 (TB 10027-2012 J1407-2012)
34. 《铁路工程特殊岩土勘察规程》 (TB 10038-2012 J1408-2012)
35. 《地质灾害危险性评估规范》 (DZ/T 0286-2015)
36. 《中国地震动参数区划图》 (GB 18306-2015)
37. 《建筑抗震设计规范》 (GB 50011-2010) (2016 年版)
38. 《水电工程水工建筑物抗震设计规范》 (NB 35047-2015)
39. 《公路工程抗震规范》 (JTG B02-2013)



40. 《建筑地基检测技术规范》 (JGJ 340-2015)
41. 《建筑基桩检测技术规范》 (JGJ 106-2014)
42. 《建筑基坑工程监测技术标准》 (GB 50497-2019)
43. 《建筑变形测量规范》 (JGJ 8-2016 J719-2016)
44. 《城市轨道交通工程监测技术规范》 (GB 50911-2013)
45. 《混凝土结构设计规范》 (GB 50010-2010) (2015 年版)
46. 《岩土工程勘察安全标准》 (GB/T 50585-2019)
47. 《高层建筑岩土工程勘察标准》 (JGJ/T 72-2017 J366-2017)
48. 《既有建筑地基基础加固技术规范》 (JGJ 123-2012 J1447-2012)
49. 《供水水文地质勘察规范》 (GB 50027-2001)
50. 《建筑边坡工程鉴定与加固技术规范》 (GB 50843-2013)

## 二、法律法规

1. 《中华人民共和国建筑法》
2. 《中华人民共和国招标投标法》
3. 《工程建设项目勘察设计招标投标办法》 (国家发展和改革委员会令 第 2 号)
4. 《中华人民共和国合同法》
5. 《建设工程质量管理条例》 (国务院令 第 279 号)
6. 《建设工程勘察设计管理条例》 (国务院令 第 662 号)
7. 《中华人民共和国安全生产法》
8. 《建设工程安全生产管理条例》 (国务院令 第 393 号)



- 9.《安全生产许可证条例》（国务院令第 653 号）
- 10.《建设工程质量检测管理办法》（建部令第 141 号）
- 11.《实施工程建设强制性标准监督规定》（住建部令第 81 号）
- 12.《地质灾害防治条例》（国务院令第 394 号）
- 13.《建设工程勘察设计资质管理规定》（建设部令第 160 号）
- 14.《勘察设计注册工程师管理规定》（建设部令第 137 号）
- 15.《注册土木工程师（岩土）执业及管理工作暂行规定》（建设部建市[2009]105 号）
- 16.住房和城乡建设部关于印发《建筑工程五方责任主体项目负责人质量终身责任追究暂行办法》的通知（建质【2014】124 号）
- 17.《房屋建筑和市政基础设施工程施工图设计文件审查管理办法》（住建部令[2013]第 13 号）（2018 年修订版）
- 18.《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》（住建部第 37 号令）
- 19.住房和城乡建设部印发《关于进一步推进工程总承包发展的若干意见》（建市[2016]93 号）

