

建筑工程常用材料 和试验标准汇编

(4)

1984年11月 北京

建筑工程常用材料 和试验标准汇编



城乡建设环境保护部科技局规范处

1984年11月

目 录

(4)

一、水泥及试验方法

(一) 水 泥

1. GBn 164—82 钢渣矿渣水泥2127
2. GB 748—83 抗硫酸盐硅酸盐水泥2133
3. GB 2938—82 低热微膨胀水泥2137
4. GB 3183—82 砌筑水泥2142

(二) 试 验 方 法

5. JC 312—82 明矾石膨胀水泥化学分析方法2146
6. JC 313—82 膨胀水泥膨胀率试验方法2164

二、混凝土制品及试验方法

(一) 制 品

1. GB 3040—82 石棉水泥输煤气管2173
2. GB 3041—82 石棉水泥井管2183

(二) 试 验 方 法

3. GB 3691—83 钢丝网水泥板受弯试验方法2191

三、金属材料及试验方法

I. 黑色金属类

(一) 型 钢

1. GB 704—83 热轧扁钢尺寸、外形、重量及允许偏差2205

2. GB 905—82 冷拉圆钢尺寸、外形、重量及允许偏差 ……2214
3. GB 906—82 冷拉方钢尺寸、外形、重量及允许偏差 ……2219
4. JB 2833—80 通风槽钢 ……2224

(二) 钢板、钢带

5. GB 716—83 普通碳素结构钢冷轧钢带 ……2228
6. GB 3277—82 花纹钢板 ……2240

(三) 钢管及配件

7. GB 3287—82 可锻铸铁管路连接件技术条件 ……2245
8. GB 3288—82 可锻铸铁管路连接件验收规则 ……2250
9. GB 3420—82 灰口铸铁管件 ……2256
10. GB 3421—82 砂型离心铸铁管 ……2311
11. GB 3422—82 连续铸铁管 ……2321
12. GB 3640—83 普通碳素钢电线套管 ……2332
13. GB 3641—83 P₃型镀锌金属软管 ……2338

(四) 钢丝及制品

14. GBn 184—82 焊接用高温合金冷拉丝 ……2344
15. GB 342—82 冷拉圆钢丝尺寸、外形、重量及允许偏差 ……2352
16. GB 343—82 一般用途低碳钢丝 ……2357
17. GB 3081—82 一般用途热镀锌低碳钢丝 ……2365
18. GB 3082—82 铠装电缆用低碳镀锌钢丝 ……2373
19. GB 3083—82 重要用途低碳钢丝 ……2377
20. GB 3428—82 钢芯铝绞线用镀锌钢丝 ……2383
21. GB 3429—82 碳素焊条钢盘条 ……2389
22. GB 3445—82 室内消火栓 ……2393
23. GB 3446—82 消防水泵接合器 ……2399
24. SG 230—81 镀锌低碳钢丝布 ……2405

25. JB 2843—80 蝶阀技术条件2413

I. 有色金属类

(一) 管 材

26. JB 2844—80 Pglkgf/cm² 90°铝弯管2418
27. JB 2845—80 Pg6kgf/cm² 90°铝弯管2421

(二) 棒 材

28. GB 3191—82 铝及铝合金挤压棒材2424
29. GB 3192—82 高强度铝合金挤压棒2436

(三) 板 材

30. GB 1837—80 专用纯铜板2439
31. GB 3194—82 铝及铝合金板材的尺寸及允许偏差2442
32. GB 3280—82 不锈钢酸及耐热钢薄钢板技术条件2449
33. GB 3618—83 铝及铝合金花纹板2458

(四) 线 材

34. GB 3195—82 导电线用铝线2472
35. GB 3196—82 铆钉用铝及铝合金线材2478
36. GB 3197—82 焊条用铝及铝合金线材2488
37. GB 3669—83 铝及铝合金焊条2492
38. GB 3670—83 铜及铜合金焊条2499
39. JB 2736—80 铜及铜合金焊丝2510
40. JB 2737—80 铝及铝合金焊丝2516
41. SG 231—81 铜丝布2522

II. 建筑五金及紧固件类

42. GB 349—82 一般用途圆钢钉2531

43. GB 3104—82 紧固件 六角产品的对边宽度	2538
44. GB 3105—82 螺栓和螺钉的头下圆角半径	2541
45. GB 3106—82 螺栓、螺钉和螺柱的公称长度和普通螺栓 的螺纹长度	2543
46. GB 3427—82 钢钉检验、包装、标志、质量证明书及贮 运的一般规定	2546
47. TB 1346—79 普通道钉	2551

IV. 金属材料试验方法

48. GB 230—83 金属洛氏硬度试验方法	2554
49. GB 1954—80 铬镍奥氏体不锈钢焊缝铁素体含量测量 方法	2560
50. GB 2108—80 薄钢板兰姆波探伤方法	2572
51. GB 2523—81 冷轧薄钢板(带)表面粗糙度测量方法	2580
52. GB 2848—81 洛氏硬度计技术条件	2583
53. GB 3075—82 金属轴向疲劳试验方法	2589
54. GB 3172—82 铝粉附着率的测定钢片试验法	2606
55. GB 3252—82 铝及铝合金铆钉线与铆钉剪切试验方法	2609
56. GB 3323—82 钢焊缝射线照相及底片等级分类法	2613
57. GB 3375—82 焊接名词术语	2622
58. GB 3773—83 表面洛氏硬度计技术条件	2726

