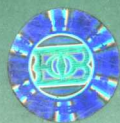


中华人民共和国

工程建设标准规范 图集及城建产品标准目录

(2001 年版)



中国标准出版社

中华人民共和国
工程建设标准规范、图集及
城建产品标准目录

(2001 年版)

上海市标准化研究院 编

中国标准出版社

中华人民共和国
工程建设标准规范
图集及城建产品标准目录
(2001 年版)

上海市标准化研究院 编
责任编辑 夏登安

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码:100045

电 话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
网址 www.bzebs.com

*

开本 880×1230 1/32 印张 $6\frac{1}{2}$ 字数 247 千字

2001 年 6 月第一版 2001 年 6 月第一次印刷

*

ISBN 7-5066-2477-X/TU · 034

印数 1—6 000 定价: 30.00 元

版权专有 侵权必究
举报电话: (010)68533533

前 言

由于工程建设的飞跃发展,上海市标准化研究院会同有关设计院的标准化管理人员,经调查研究,广泛收集资料,共同努力汇编而成本目录,从而为广大设计、施工、承建和工程监理等单位的技术人员查找和使用带来方便。

本目录由:工程建设国家标准、工程建设推荐性标准、工程建设强制性标准、工程建设行业标准(包括:建设部、交通部、铁道部、电力行业、水利行业、冶金行业、化工行业、石化行业、石油天然气、核工业、机械行业),城市建设产品标准,国家标准图集,工程建设国家标准英文译名,上海市工程建设标准及标准图集八个部分所组成。

本目录由于汇编时间紧,难免由疏漏之处,恳请指正,并将意见函至:上海市标准化研究院(地址:长乐路 1219 号 邮编:200031)

编 者

目 录

一、工程建设国家标准	(1)
二、工程建设推荐性标准	(16)
三、工程建设强制性标准	(22)
四、工程建设行业标准	(23)
建设部	(23)
交通部	(33)
铁道部	(40)
电力行业	(47)
水利行业	(60)
冶金行业	(71)
化工行业	(79)
石化行业	(93)
石油天然气	(103)
核工业	(115)
机械行业	(119)
五、城市建设产品标准	(121)
六、国家标准图集	(151)
七、工程建设国家标准英文译名	(174)
八、附 上海市工程建设标准及标准图集	(187)

一、工程建设国家标准

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
1	GBJ 1—1986	房屋建筑制图统一标准		GBJ 1—1973
2	GBJ 2—1986	建筑模数协调统一标准		GBJ 2—1973
3	GBJ 3—1988	砌体结构设计规范		GBJ 3—1973
4	GBJ 5—1988	木结构设计规范		GBJ 5—1973
5	GBJ 6—1986	厂房建筑模数协调标准		TJ 6—1974
6	GBJ 7—1989	建筑地基基础设计规范		TJ 7—1974
7	GB 50009—2000	建筑结构荷载规范	GBJ 9—1987	
8	GBJ 10—1987	《混凝土结构设计规范》 1996 年局部修订条文	TJ 10—1974	1997. 1. 1
9	GBJ 11—1989	建筑抗震设计规范 (1993 年局部修订数)		TJ 11—1974
10	GBJ 12—1987	工业企业标准轨距铁路设计规范		TJ 12—1974
11	GBJ 13—1986	《室外给水设计规范》 1997 年局部修订条文	TJ 13—1974	1998. 3. 1
12	GBJ 14—1987	《室外排水设计规范》 1997 年局部修订条文		1998. 3. 1
13	GBJ 15—1988	《建筑给水排水设计规范》 1997 年局部修订条文		1998. 1. 1
14	GBJ 16—1987	《建筑设计防火规范》 1997 年局部修订条文		1997. 9. 1
15	GBJ 17—1988	钢结构设计规范		TJ 17—1974
16	GBJ 18—1987	冷弯薄壁型钢结构设计规范		TJ 18—1975
17	GBJ 19—1987	采暖通风和空气调节设计规范		TJ 19—1975
18	GBJ 50021—1994	岩土工程勘察规范		TJ 21—1977
19	GBJ 22—1987	厂矿道路设计规范		TJ 22—1987
20	GB 50023—1995	建筑抗震鉴定标准		TJ 23—1977
21	GBJ 25—1990	湿陷性黄土地区建筑规范		TJ 25—1978
22	GB 50026—1993	工程测量规范		TJ 26—1978
23	GBJ 27—1988	供水水文地质勘察规范		TJ 27—1978
24	GB 50028—1993	《城镇燃气设计规范》 1998 年局部修订条文	TJ 28—1978	1998. 10. 1

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
25	GBJ 29—1990	压缩空气站设计规范		TJ 29—1978
26	GB 50030—1991	氧气站设计规范		TJ 30—1978
27	GB 50031—1991	乙炔站设计规范		TJ 31—1978
28	TJ 32—1978	室外给水排水和煤气热力工程抗震设计规范		
29	GB 50033—1991	工业企业采光设计标准		TJ 33—1979
30	GB 50034—1992	工业企业照明设计标准		TJ 34—1979
31	TJ 36 1979	工业企业设计卫生标准		
32	GB 50037—1996	《建筑地面设计规范》		1997. 1. 1
33	GB 50038—1994	人民防空地下室设计规范	GBJ 38—1979	
34	GBJ 39—1990	村镇建筑设计防火规范	GBJ 39—1979	
35	GB 50040—1996	动力机器基础设计规范	GBJ 40—1979	
36	GB 50041—1992	锅炉房设计规范	GBJ 41—1979	
37	GBJ 42—1981	工业企业通信设计规范		
38	GBJ 43—1982	室外给水排水工程设施抗震鉴定标准		
39	GBJ 44—1982	室外煤气热力工程设施抗震鉴定标准		
40	GB 50045—1995	《高层民用建筑设计防火规范》 1999 年局部修订条文		1999. 5. 1
41	GB 50046—1995	工业建筑防腐蚀设计规范	GBJ 46—1982	
42	GBJ 47—1983	混响室法吸声系数测量规范		
43	GBJ 48—1983	医院污水排放标准		
44	GB 50049—1994	小型火力发电厂设计规范	GBJ 49—1983	
45	GB 50050—1995	工业循环冷却水处理设计规范	GBJ 50—1983	
46	GBJ 51—1983	烟囱设计规范		
47	GB 50052—1995	供配电系统设计规范	GBJ 52—1983	
48	GB 50053—1994	10kV 及以下变电所设计规范	GBJ 53—1983	
49	GBJ 54—1983	低压配电装置及线路设计规范		
50	GB 50055—1993	通用用电设备配电设计规范	GBJ 55—1983	
51	GB 50056—1993	电热设备电力装置设计规范	GBJ 56—1983	
52	GB 50057—1994	建筑防雷设计规范	GBJ 57—1983	

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
		2000 年局部修订条文		
53	GB 50058—1992	爆炸和火灾危险环境电力装置设计规范	GBJ 58—1983	1998. 6. 1
54	GB 50059—1992	35~110kV 变电所设计规范	GBJ 59—1983	
55	GB 50060—1992	3~110kV 高压配电装置设计规范	GBJ 60—1983	
56	GB 50061—1997	《66kV 及以下架空电力线路设计规范》	GBJ 61—1983	
57	GB 50062—1992	电力装置的继电保护和自动装置设计规范	GBJ 62—1983	
58	GBJ 63—1990	电力装置的电气测量仪表装置设计规范	GBJ 63—1983	
59	GBJ 64—1983	工业与民用电力装置的过电压保护设计规范	1998. 5. 1	
60	GBJ 65—1983	工业与民用电力装置的接地设计规范		
61	GB 50067—1997	《汽车库、修车库、停车场设计防火规范》		
62	GBJ 68—1984	建筑结构设计统一标准		
63	GBJ 69—1984	给水排水工程结构设计规范		
64	GB 50070—1994	矿山电力装置设计规范		GBJ 70—1984
65	GBJ 71—1984	小型水力发电站设计规范		GBJ 7—1964
66	GBJ 72—1984	冷库设计规范		
67	GBJ 73—1984	洁净厂房设计规范		
68	GBJ 74—1984	石油库设计规范		
69	GBJ 75—84	建筑隔声测量规范		
70	GBJ 76—1984	厅堂混响时间测量规范		
71	GBJ 77—1985	钢筋混凝土筒仓设计规范		
72	GBJ 78—1985	烟囱工程施工及验收规范		
73	GBJ 79—1985	工业企业通信接地设计规范		
74	GBJ 80—1985	普通混凝土拌合物性能试验方法		
75	GBJ 81—1985	普通混凝土力学性能试验方法		

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期	
76	GBJ 82—1985	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法	GBJ 83—1985	1998. 1. 1	
77	GB/T 50083—1997	《建筑结构设计术语和符号标准》			
78	GBJ 84—1985	自动喷水灭火系统设计规范			
79	GBJ 85—1985	喷灌工程技术规范			
80	GBJ 86—1985	锚杆喷射混凝土支护技术规范			
81	GBJ 87—1985	工业企业噪声控制设计规范			
82	GBJ 88—1985	驻波管法吸声系数与声阻抗率测量规范	GBJ 94—1986	1998. 7. 1	
83	GB 50089—1998	《民用爆破器材工厂设计安全规范》			
84	GB 50090—1999	铁路路线设计规范			1999. 7. 1
85	GB 50091—1999	铁路车站及枢纽设计规范			1999. 7. 1
86	GB 50092—1996	沥青路面施工及验收规范			1997. 5. 1
87	GBJ 93—1986	工业自动化仪表工程施工及验收规范			GBJ 96—1986
88	GB 50094—1998	《球形储罐施工及验收规范》	1998. 12. 1		
89	GB/T 50095—1998	《水文基本术语和符号标准》	1995. 5. 1		
90	GB 50096—1999	住宅建筑设计规范	GBJ 96—1986	1999. 6. 1	
91	GBJ 97—1987	水泥混凝土路面施工及验收规范			
92	GB 50098—1998	《人民防空工程设计防火规范》	GBJ 2—1973	1997. 9. 1	
93	GBJ 99—1986	中小学校建筑设计规范			
94	GBJ 100—1987	住宅建筑模数协调标准			
95	GBJ 101—1987	建筑楼梯模数协调标准			
96	GBJ 102—1987	工业循环水冷却设计规范			
97	GBJ 103—1987	总图制图标准			
98	GBJ 104—1987	建筑制图标准	GBJ 1—1973	1997. 9. 1	
99	GBJ 105—1987	建筑结构制图标准	GBJ 1—1973		
100	GBJ 106—1987	给水排水制图标准	GBJ 1—1973		
101	GBJ 107—1987	混凝土强度检验评定标准			

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
102	GBJ 108--1987	《地下工程防水技术规范》 1998 年局部修订条文	GBJ 1—1973	1999. 1. 15
103	GBJ 109—1987	工业用水软化除盐设计规范		
104	GBJ 110--1987	卤代烷 1211 灭火系统设计规范		
105	GBJ 111—1987	铁路工程抗震设计规范		
106	GBJ 112—1987	膨胀土地区建筑技术规范		
107	GBJ 113—1987	液压滑动模板施工技术规范		
108	GBJ 114—1988	采暖通风与空气调节制图标准		
109	GBJ 115--1987	工业电视系统工程设计规范		
110	GB 50116—1998	火灾自动报警系统设计规范		
111	GBJ 117--1988	工业构筑物抗震鉴定标准		
112	GBJ 118 --1988	民用建筑隔声设计规范	GBJ 116--1988	1999. 6. 1
113	GBJ 119—1988	混凝土外加剂应用技术规范		
114	GBJ 120—1988	工业企业共用天线电视系统设计规范		
115	GBJ 121—1988	建筑隔声评价标准		
116	GBJ 122—1988	工业企业噪声测量标准		
117	GB/T 50123— 1999	土工试验方法标准		
118	GBJ 124--1988	道路工程术语标准		
119	GBJ 125—1989	给水排水设计基本术语标准		
120	GBJ 126—1989	工业设备及管道绝热工程施工及验收规范		
121	GBJ 127—1989	架空索道工程技术规范		
122	GBJ 128—1990	立式圆筒形钢制焊接油罐施工及验收规范	GBJ 123--1988	1999. 10. 1
123	GBJ 129—1990	砌体基本力学性能试验方法标准		
124	GBJ 130—1990	钢筋混凝土升板结构技术规范		
125	GBJ 131--1990	自动化仪表安装工程质量检验评定标准		
			TJ 308—1977	

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
126	GBJ 132—1990	工程结构设计基本术语和通用符号		1990. 10. 1
127	GBJ 133—1990	民用建筑照明设计标准		
128	GBJ 134—1990	人防工程施工及验收规范		
129	GBJ 135—1990	高耸结构设计规范		
130	GBJ 136—1990	电镀废水治理设计规范		
131	GBJ 137—1990	城市用地分类与规划建设用地标准		
132	GBJ 138—1990	水位观测标准		
133	GBJ 139—1990	内河通航标准		
134	GBJ 140—1990	《建筑灭火器配置设计规范》 1997 年局部修订条文		
135	GBJ 141—1990	给水排水构筑物施工及验收规范		
136	GBJ 142—1990	中、短波广播发射台与电缆载波通信系统的防护间距标准		
137	GBJ 143—1990	架空电力线路、变电所对电视差转台、转播台无线电干扰防护间距标准		
138	GBJ 144—1990	工业厂房可靠性鉴定标准		
139	GBJ 145—1990	土的分类标准		
140	GBJ 146—1990	粉煤灰混凝土应用技术规范		
141	GBJ 147—1990	电气装置安装工程高压电器施工及验收规范	GBJ 232—1982	
142	GBJ 148—1990	电气装置安装工程电力变压器、油浸电抗器、互感器施工及验收规范	GBJ 232—1982	
143	GBJ 149—1990	电气装置安装工程母线装置施工及验收规范	GBJ 232—1982	
144	GB 50150—1991	电气装置安装工程电气设备交接试验标准	GBJ 232—1982	
145	GB 50151—1992	低倍数泡沫灭火系统设计规范		
146	GB 50152—1992	混凝土结构试验方法标准		

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
147	GB 50153—1992	工程结构可靠度设计统一标准		1999.6.1
148	GB 50154—1992	地下及覆土火药炸药仓库设计安全规范		
149	GB 50155—1992	采暖通风与空气调节术语标准		
150	GB 50156—1992	小型石油库及汽车加油站设计规范		
151	GB 50157—1992	地下铁道设计规范		
152	GB 50158—1992	港口工程结构可靠度设计统一标准		
153	GB 50159—1992	河流悬移质泥沙测验规范		
154	GB 50160—1992	《石油化工企业设计防火规范》1999年局部修订条文		
155	GB 50161—1992	烟花爆竹工厂设计安全规范		
156	GB 50162—1992	道路工程制图标准		
157	GB 50163—1992	卤代烷 1301 灭火系统设计规范		
158	GB 50164—1992	混凝土质量控制标准		
159	GB 50165—1992	古建筑木结构维护与加固技术规范		
160	GB 50166—1992	火灾自动报警系统施工及验收规范		
161	GB 50167—1992	工程摄影测量规范		
162	GB 50168—1992	电气装置安装工程电缆线路施工及验收规范		
163	GB 50169—1992	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范		
164	GB 50170—1992	电气装置安装工程旋转电机施工及验收规范		
165	GB 50171—1992	电气装置安装工程盘、柜及二次回路结线施工及验收规范		
166	GB 50172—1992	电气装置安装工程蓄电池施工及验收规范		

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
167	GB 50173—1992	电气装置安装工程 35kV 及以下架空电力线路施工及验收规范	TJ 307—1977	1999. 1. 15
168	GB 50174—1993	电子计算机机房设计规范		
169	GB 50175—1993	露天煤矿工程施工及验收规范		
170	GB 50176—1993	民用建筑热工设计规范		
171	GB 50177—1993	氢氧站设计规范		
172	GB 50178—1993	建筑气候区划标准		
173	GB 50179—1993	河流流量测验规范		
174	GB 50180—1993	城市居住区规划设计规范		
175	GB 50181—1993	《蓄滞洪区建筑工程技术规范》1998 年局部修订条文		
176	GB 50182—1993	电气装置安装工程电梯电气装置施工及验收规范		
177	GB 50183—1993	原油和天然气工程设计防火规范		
178	GB 50184—1993	工业金属管道工程质量检验评定标准		
179	GB 50185—1993	工业设备及管道绝热工程质量检验评定标准		
180	GB 50186—1993	港口工程基本术语标准		
181	GB 50187—1993	工业企业总平面设计规范		
182	GB 50188—1993	村镇规划标准		
183	GB 50189—1993	旅游旅馆建筑热工与空气调节节能设计标准		
184	GB 50190—1993	多层厂房楼盖抗微振设计规范		
185	GB 50191—1993	构筑物抗震设计规范		2000. 3. 1
186	GB 50192—1993	河港工程设计规范		
187	GB 50193—1993	《二氧化碳灭火系统设计规范》		
		1999 年局部修订条文		

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
188	GB 50194—1993	建设工程施工现场供用电安全规范		
189	GB 50195—1994	发生炉煤气站设计规范		
190	GB 50196—1993	高倍数、中倍数泡沫灭火系统设计规范		
191	GB 50197—1994	露天煤矿工程设计规范		
192	GB 50198—1994	民用闭路监视电视系统工程技术规范		
193	GB 50199—1994	水利水电工程结构可靠度设计统一标准		
194	GB 50200—1994	有线电视系统工程技术规范		
195	GB 50201—1994	防洪标准		
196	GBJ 201—1983	土方与爆破工程施工及验收规范	GBJ 4—1964	
197	GBJ 202—1983	地基与基础工程施工及验收规范	GBJ 17—1966	
198	GB 50203—1998	《砌体工程施工及验收规范》		1999. 6. 1
199	GB 50204—1992	混凝土结构工程施工及验收规范	GBJ 204—1983	
200	GB 50205—1995	钢结构工程施工及验收规范	GBJ 205—1983	
201	GBJ 206—1983	木结构工程施工及验收规范	GBJ 5—1964	
202	GB 50207—1994	屋面工程技术规范	GBJ 207—1983	
203	GBJ 208—1983	地下防水工程施工及验收规范	GBJ 16—1966	
204	GB 50209—1995	建筑地面工程施工及验收规范	GBJ 6—1964	
205	GBJ 211—1987	工业炉砌筑工程施工及验收规范	GBJ 211—1980	
206	GB 50212—1991	建筑防腐蚀工程施工及验收规范	GBJ 212—1976	
207	GBJ 213—1990	矿山井巷工程施工及验收规范	GBJ 3—1963	
208	GBJ 214—1989	组合钢模板技术规范	GBJ 214—1982	
209	GB 50215—1994	煤炭工业矿井设计规范		

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
210	GB 50216—1994	铁路工程结构可靠度设计统一标准		
211	GB 50217—1994	电力工程电缆设计规范		
212	GB 50218—1994	工程岩体分级标准		
213	GB 50219—1995	水喷雾灭火系统设计规范		
214	GB 50220—1995	城市道路交通规划设计规范		
215	GB 50221—1995	钢结构工程质量检验评定标准		
216	GB 50222—1995	《建筑内部装修设计防火规范》 1999 年局部修订条文		1999. 6. 1
217	GB 50223—1995	建筑抗震设防分类标准		
218	GB 50224—1995	建筑防腐蚀工程质量检验评定标准		
219	GB 50225—1995	人民防空工程设计规范		
220	GB 50226—1995	铁路旅客车站建筑设计规范		
221	GB 50227—1995	并联电容器装置设计规范		
222	GB/T 50228—1996	工程测量基本术语标准		
223	GB 50229—1996	火力发电厂与变电所设计防火规范		
224	GB 50231—1998	《机械设备安装工程施工及验收通用规范》		1998. 12. 1
225	GBJ 233—1990	110~500kV 架空电力线路施工及验收规范	GBJ 233--1981	
226	GB 50235—1997	《工业金属管道工程施工及验收规范》	GBJ 235—1982	1998. 5. 1
227	GB 50236—1998	《现场设备、工业管道焊接工程施工及验收规范》	GBJ 236—1982	1999. 6. 1
228	GBJ 242—1982	采暖与卫生工程施工及验收规范		
229	GBJ 243—1982	通风与空调工程施工及验收规范		
230	GB 50251—1994	输气管道工程设计规范		

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
231	GB 50252—1994	工业安装工程质量检验评定 统一标准		
232	GB 50253—1994	输油管道工程设计规范		
233	GB 50254—1996	电气装置安装工程低压电器 施工及验收规范	GBJ 232—1982	
234	GB 50255—1996	电气装置安装工程电力变流 设备施工及验收规范	GBJ 232—1982	
235	GB 50256—1996	电气装置安装工程起重机电 气装置施工及验收规范		
236	GB 50257—1996	电气装置安装工程爆炸和火 灾危险环境电气装置施工及 验收规范	GBJ 232—1982	
237	GB 50258—1996	《电气装置安装工程 1kV 及 以下配线工程施工及验收规 范》		1997.1.1
238	GB 50259—1996	《电气装置安装工程 电器照 明装置施工及验收规范》		1997.1.1
239	GB 50260—1996	《电力设施抗震设计规范》	GB 50260—	1997.1.1
240	GB 50261—1996	《自动喷水灭火系统施工及验 收规范》	1996	1997.3.1
241	GB/T 50262— 1997	铁路工程基本术语标准		1997.2.1
242	GB 50263—1997	《气体灭火系统施工及验收规 范》		1997.8.1
243	GB 50264—1997	《工业设备及管道绝热工程设 计规范》		1997.10.1
244	GB/T 50265— 1997	《泵站设计规范》		1997.9.1
245	GB/T 50266— 1999	《工程岩体试验方法标准》		1999.5.1
246	GB 50267—1997	《核电厂抗震设计规范》		1998.2.1
247	GB 50268—1997	《给水排水管道工程施工及验 收规范》		1998.5.1
248	GB/T 50269— 1997	《地基动力特性测试规范		1998.5.1

序号	标准规范编号	标准规范名称	被代替编号	实施日期
249	GB 50270—1998	《连续输送设备安装工程施工及验收规范》		1998.12.1
250	GB 50271—1998	《金属切削机床安装工程施工及验收规范》		1998.12.1
251	GB 50272—1998	《锻压设备安装工程施工及验收规范》		1998.12.1
252	GB 50273—1998	《工业锅炉安装工程施工及验收规范》		1998.12.1
253	GB 50274—1998	《制冷设备、空气分离设备安装工程施工及验收规范》		1998.12.1
254	GB 50275—1998	《压缩机、风机、泵安装工程施工及验收规范》		1998.12.1
255	GB 50276—1998	《破碎粉磨设备安装工程施工及验收规范》		1998.12.1
256	GB 50277—1998	《铸造设备安装工程施工及验收规范》		1998.12.1
257	GB 50278—1998	《起重设备安装工程施工及验收规范》		1998.12.1
258	GB/T 50279—1998	《岩土工程基本术语标准》		1996.6.1
259	GB/T 50280—1998	《城市规划基本术语标准》		1999.2.1
260	GB50281—1998	《泡沫灭火系统施工及验收规范》		1999.4.1
261	GB 50282—1998	《城市给水工程规划规范》		1999.2.1
262	GB/T 50283—1999	《公路工程结构可靠度设计统一标准》		1999.4.1
263	GB 50284—1998	《飞机库设计防火规范》		1999.10.1
264	GB 50285—1998	《调幅收音台和调频电视转播与公路的防护间距标准》		1999.2.1
265	GB 50286—1998	《堤防工程设计规范》		1998.10.15
266	GB 50287—1999	水利水电工程地质勘察规范		
267	GB 50288—1999	灌溉与排水工程设计规范		
268	GB 50289—1998	《城市工程管线综合规划规范》		1999.5.1