

新编电工电子国家标准 与专业标准目录

(一九九〇年)

国家技术监督局标准化司编



兵器工业出版社

新编电工电子国家标准 与专业标准目录

(一九九〇年)

国家技术监督局标准化司编。

兵器工业出版社

新编电工电子国家标准与专业标准目录

国家技术监督局标准化司编

*

兵器工业出版社 出版发行

(北京市海淀区车道沟10号)

北京昌平百善印刷厂印装

*

开本: 787×1092 1/32 印张: 8 字数: 200千字

1990年10月第一版 1990年10月第一次印刷

印数: 4500 定价: 7.00 元

ISBN 7-80038-278-8/TM·7

出 版 说 明

标准化是组织现代生产的重要手段，是科学管理的重要组成部分。在当前改革开放的新形势下推行标准化对促进技术进步、扩大贸易、提高经济效益有着重要作用。在电工电子技术工作中经常需要了解、查找国家标准。为使读者节约时间、快捷准确地查找所需标准，特出版本目录。

本目录收集整理了1989年底以前颁布的电工电子方面的国家标准和专业标准题录4046条，包括名词术语、图形符号、可靠性、数理统计、包装等综合性基础标准以及旋转电机、高压电器、低压电器、电线电缆、家用电器、核能和核仪表、计算机与信息处理、集成电路、无线电通信、广播电视等设备和元器件标准。本目录基本上按国际电工委员会和国内标准化技术委员会所属业务范围进行分类，以便于与国际标准对比分析和技术委员会的管理工作。

本目录可供从事电工电子专业有关的科研生产、经营、服务、检测的工程技术和管理人员以及各级标准化、外贸工作人员查找国家标准和专业标准使用。

本目录由国家技术监督局标准化司编辑，因时间仓促，错误之处在所难免，敬请指正。

编 者

1990年3月

目 录

1	名词术语	(1)
2	旋转电机	(2)
3	图形符号和制图	(5)
4	水轮机	(6)
5	汽轮机	(6)
7	裸铜、铝导线	(7)
8	标准电压、电流、频率	(8)
9	牵引电气设备	(8)
10	电工用液体绝缘介质	(9)
11	输电线路器具	(9)
12	通信与广播电视	(11)
13	电气测量仪表	(21)
14	电力变压器	(23)
15	绝缘材料	(24)
16	线端标记和其他标志	(26)
17	开关设备和控制设备	(27)
18	船用电气设备及仪表	(28)
20	电线电缆及绕组线	(30)
21	蓄电池	(36)
22	电力电子学	(37)
23	电器附件	(37)
25	量、单位及其文字符号	(38)
26	电焊机	(38)
27	工业电热设备	(39)
28	绝缘配合	(40)
29	电声学	(40)
31	防爆电气设备	(41)
32	熔断器	(42)
33	电力电容器	(42)
34	灯泡及有关设备	(42)
35	原电池和电池组	(45)
36	绝缘子	(45)
37	避雷器	(46)

38	仪用互感器	(47)
39	电子管	(47)
40	电子设备用电容器、电阻器	(50)
41	继电器	(56)
42	高压试验技术	(57)
43	家用和类似用途电风扇	(57)
44	工业机械电器	(57)
45	核能与核用仪表	(57)
46	通信电缆、电线和波导	(61)
47	半导体器件	(62)
47.1	分立器件	(62)
47.2	集成电路	(66)
48	电子设备用机电元件	(71)
49	频率控制和选择用的压电器件	(73)
50	环境试验	(74)
51	磁性元件及铁氧体材料	(77)
52	印制电路	(78)
55	绕组线 (见序号20)	
56	可靠性和维修性	(80)
57	电力系统的遥控、遥护及其通信设备	(80)
58	金属材料电气性能及其测量方法	(81)
59	家用电器性能	(81)
60	录制及电影	(82)
61	家用和类似电器的安全	(84)
62	医疗电气设备	(85)
63	绝缘结构 *	
64	建筑物的电气安装 *	
65	工业流程测量和控制	(86)
66	电子测量设备	(88)
68	磁合金和磁钢 *	
69	电汽车和电卡车	(89)
70	外壳保护等级	(90)
71	户外严酷条件下的电气安装 (包括露天矿和采石矿)	(90)
72	家用电气自动控制器 *	
73	短路电流 *	
74	信息处理与计算机	(90)
74.1	信息处理与计算机	(90)
74.2	工业自动化	(95)
74.3	编码及代码	(96)

75	环境条件.....	(98)
76	激光设备.....	(98)
77	电气设备 (包括网络) 之间的电磁兼容 *	
78	带电作业工具.....	(99)
79	报警系统.....	(99)
80	导航仪器.....	(99)
81	雷电防护 *	
82	太阳光伏能量系统.....	(100)
83	信息技术设备 * (见序号74)	
84	音频、视频系统的设备 (见序号12、29)	
85	基本电气参数测量设备 (见序号13)	
86	光纤光缆.....	(100)
100	无线电干扰 (CISPR)	(101)
101	安全.....	(102)
102	电动工具.....	(103)
103	锅炉.....	(103)
104	电力设计规范.....	(105)
105	电碳制品.....	(106)
106	给煤机械及土工仪器.....	(106)
107	电子材料.....	(107)
107.1	半导体材料.....	(107)
107.2	金属材料.....	(108)
107.3	绝缘材料.....	(110)
107.4	吸气材料.....	(113)
107.5	荧光材料.....	(113)
107.6	阴极材料.....	(114)
107.7	激光材料.....	(115)
107.8	辅助材料.....	(115)
108	综合通用.....	(115)
108.1	标准化管理.....	(115)
108.2	企业管理.....	(116)
108.3	数理统计.....	(117)
108.4	运输包装.....	(118)

* 尚未发布国家标准——编者注

1 名 词 术 语

GB2900.1—82	电工名词术语	基本名词术语
GB2900.4—86	电工名词术语	电工合金
GB2900.5—83	电工名词术语	电气绝缘材料
GB2900.7—84	电工名词术语	电碳
GB2900.8—83	电工名词术语	绝缘子
GB2900.9—83	电工名词术语	火花塞
GB2900.10—84	电工名词术语	电线电缆
GB2900.12—89	电工名词术语	避雷器
GB2900.15—82	电工名词术语	变压器、互感器、调压器、电抗器
GB2900.16—83	电工名词术语	电力电容器
GB2500.17—83	电工名词术语	继电器及继电保护装置
GB2900.18—82	电工名词术语	低压电器
GB2900.19—82	电工名词术语	高电压试验技术和绝缘配合
GB2900.22—85	电工名词术语	电焊机
GB2900.23—83	电工名词术语	工业电热设备
GB2900.25—82	电工名词术语	电机
GB2900.26—83	电工名词术语	控制微电机
GB2900.27—85	电工名词术语	小功率电动机
GB2900.28—82	电工名词术语	电动工具
GB2900.29—84	电工名词术语	日用电器
GB2900.32—82	电工名词术语	电力半导体器件
GB2900.33—82	电工名词术语	交流器
GB2900.34—83	电工名词术语	电气传动及其自动控制
GB2900.35—83	电工名词术语	爆炸性环境用防爆电气设备
GB2900.36—83	电工名词术语	电力牵引
GB2900.37—83	电工名词术语	电瓷专用设备
GB2900.39—83	电工名词术语	电机、变压器专用设备
GB2900.40—85	电工名词术语	电线电缆专用设备
GB2900.45—83	电工名词术语	水轮机、水轮泵和蓄能泵
GB2900.46—83	电工名词术语	汽轮机及其附属装置
GB2900.47—83	电工名词术语	燃气轮机
GB2900.48—83	电工名词术语	固定式锅炉
GB3138—82	电镀常用名词术语	
GB3187—82	可靠性基本名词术语及定义	
GB3784—83	雷达名词术语	
GB3947—83	声学名词术语	

GB4052—83	全断面岩石掘进机名词术语
GB4365—84	无线电干扰名词术语
GB4475—84	敏感元件名词术语
GB4718—84	火灾报警设备专业名词术语
GB4776—84	电气安全名词术语
GB4960—85	核科学技术术语
GB5075—85	电力金具名词术语
GB5320—85	内燃机电站名词术语
GB5337—85	汽车电器、灯具和仪表名词术语
GB6250—86	液晶显示器件名词术语
GB6490.1—86	水轮泵名词术语及定义
GB6591—86	电子设备用电容器和电阻器名词术语
GB7400.1—87	广播电视名词术语 通用部分
GB7400.2—87	广播电视名词术语 无线电广播
GB7400.3—87	广播电视名词术语 有线广播
GB7400.4—87	广播电视名词术语 卫星广播
GB7400.5—87	广播电视名词术语 声音广播 通用部分
GB7400.6—87	广播电视名词术语 电视广播 通用部分
GB7400.7—87	广播电视名词术语 电视广播 视觉与图像质量
GB7400.8—87	广播电视名词术语 电视广播 信号及其特性
GB7400.9—87	广播电视名词术语 电视广播 电视技术
GB7400.10—87	广播电视名词术语 电视广播 电视设备
GB7400.11—87	广播电视名词术语 电视广播 数字电视
GB7400.12—87	广播电视名词术语 电视广播 视频测量仪器和技术
GB7451—87	电光源名词
GB7944—87	电影机械术语
GB11293—89	固体激光材料名词术语
GB11294—89	红外探测材料中半导体光电材料和热释电材料常用名词术语
GB11464—89	电子测量仪器术语
ZBJ88001.1—88	电除尘器术语

2. 旋 转 电 机

GB755—87	电机基本技术要求
GB756—79	电机圆柱形轴伸
GB757—79	电机圆锥形轴伸
GB761—65	三相异步电动机额定功率、电压及转速(功率自0.6至100千瓦)
GB997—81	电机结构安装型式及代号
GB1029—80	三相同步电机试验方法
GB1032—85	三相异步电动机试验方法

- GB1311—89 直流电机试验方法
- GB1971—80 电机线端标志与旋转方向
- GB1993—80 电机冷却方法
- GB2658—87 小型交流风机通用技术条件
- GB2818—81 YQS系列潜水三相异步电动机 技术条件
- GB2819—81 交流工频移动电站 通用技术条件
- GB2820—81 250至3200千瓦柴油发电机 通用技术条件
- GB3537—83 洗衣机用XD型电机技术条件
- GB4712—84 自动化柴油发电机组分级要求
- GB4713—84 50k交流工频挂车站 技术条件
- GB4714—84 50k交流工频挂车站用控制屏技术条件
- GB4772.1—84 电机尺寸公差 机座号36—400凸缘号FF55~FF1080
- GB4772.2—84 电机尺寸公差 机座号355~1000的电机
- GB4772.3—84 电机尺寸公差 凸缘号BF10~BF50小型装入式电动机
- GB4826—84 电机功率等级
- GB4831—84 电机产品型号编制方法
- GB4832—84 大电机振动测定方法
- GB4997—85 永磁式低速直流测速发电机
- GB5089—85 交流台扇电动机通用技术条件
- GB5171—85 小功率电动机通用技术条件
- GB5227—85 轧机辅传动直流电动机
- GB5321—85 用量热法测定大型交流电机的损耗及效率
- GB5767—86 电压为660V及以下单速三相笼型异步电动机的起动力性能
- GB5840—86 换向器和集电环的定义和术语
- GB5841—86 电机用刷握的定义和术语
- GB5872—86 控制微电机包装技术条件
- GB6656—86 铁氧体永磁直流电动机
- GB6828—86 吊扇电容运转电动机 通用技术条件
- GB7344—87 交流伺服电动机通用技术条件
- GB7345—87 控制微电机基本技术要求
- GB7346—87 控制微电机基本外形结构型式
- GB7409—87 大、中型同步发电机励磁系统基本技术条件
- GB7441—87 电站汽轮发电机组噪声测量方法
- GB8116—87 风力发电机组 型式与基本参数
- GB8128—87 单相串励电动机试验方法
- GB8365—87 工频汽油发电机组通用技术条件
- GB8564—88 水轮发电机组通用技术条件
- GB8916—88 三相异步电动机负载率现场测试方法
- GB9650—88 洗衣机脱水用电动机

- GB9651—88 单相异步电动机试验方法
- GB9926—88 小功率单相串励电动机通用技术条件
- GB10068.1—88 旋转电机振动测定方法及限值 振动测定方法
- GB10068.2—88 旋转电机振动测定方法及限值 振动限值
- GB10069.1—88 旋转电机噪声测定方法及限值 噪声工程测定方法
- GB10069.2—88 旋转电机噪声测定方法及限值 噪声简易测定方法
- GB10069.3—88 旋转电机噪声测定方法及限值 噪声限值
- GB10241—88 旋转变压器通用技术条件
- GB10242—88 录音机用永磁直流电动机通用技术条件
- GB10401—89 永磁式直流力矩电动机通用技术条件
- GB10402—89 磁阻式步进电动机通用技术条件
- GB10403—89 多极和双通道感应移相器通用技术条件
- GB10404—89 多极和双通道旋转变压器通用技术条件
- GB10405—89 控制微电机型号命名方法
- GB10585—89 中小型同步电机励磁系统基本技术要求
- GB10760.1—89 小型风力发电机技术条件
- GB10761—89 热带微电机基本技术要求
- GB11805—89 大中型水电机组自动化元件及系统基本技术条件
- GBn58—77 CK系列空心转子异步测速发电机
- GBn59—78 S—C系列交流伺服测速机组
- GBn61—78 自整角机
- GBn62—79 鼠笼转子交流伺服电动机
- GBn63—79 内转子式磁带同步电动机
- GBn94—80 微特驱动电机型号命名方法
- GBn95—80 感应移相器
- ZBK08001—88 出口电机用瓦楞纸箱包装花格木箱集装 技术条件
- ZBK20001—89 家用换气扇用电动机通用技术条件
- ZBK20002—89 小型潜水电泵 技术条件
- ZBK20003—89 双值电容异步电动机 技术条件
- ZBK20004—89 家用波轮式全自动洗衣机用电动机 技术条件
- ZBK20005—89 小功率齿轮减速异步电动机 通用技术条件
- ZBK21001—88 小功率同步电动机试验方法
- ZBK21002—89 船用小型三相同步发电机 技术条件
- ZBK22001—88 Fx系列高效率三相异步电动机技术条件(H90~225mm)
- ZBK22002—88 变压器冷却风扇用三相异步电动机技术条件
- ZBK22003—88 Y系列(IP44)三相异步电动机技术条件(机座号80-315)
- ZBJ91005—88 内燃发电机组轴系扭转振动的限值及测量方法
- ZBK22004—89 YH系列(IP44)高转差率三相异步电动机技术条件(机座号80~280)
- ZBK22005—89 纺织用FW小功率三相异步电动机

ZBK22006—89	纺织用JFO ₂ 、FO ₂ 系列高力能指标三相异步电动机
ZBK22007—89	纺织用旋转电机基本技术要求
ZBK23001—89	Z系列中型直流电动机 技术条件
ZBK24001—89	YLJ系列卷绕用力矩三相异步电动机 技术条件
ZBK24002—89	永磁式直流测速发电机通用技术条件
ZBK26001—87	变频机基本技术条件
ZBK26003—88	沼气发电机组通用技术条件
ZBK26004—88	沼气发电机组额定功率、电压及转速
ZBK26005—89	单相电动机起动用离心开关 技术条件
ZBK26006—89	YD系列(IP44)变极多速三相异步电动机 技术条件(机座号80~280,凸缘号FF165~500)
ZBK26007—89	YZ系列起重及冶金用三相异步电动机 技术条件
ZBK26008—89	YZR系列起重及冶金用绕线转子三相异步电动机 技术条件
ZBK26009—89	稀土永磁同步发电机 技术条件

3 图形符号和制图

GB3818—83	公共信息图形符号
GB4728.1—85	电气图用图形符号 总则
GB4728.2—84	电气图用图形符号 符号要素、限定符号和常用的其他符号
GB4728.3—84	电气图用图形符号 导线和连接器件
GB4728.4—85	电气图用图形符号 无源元件
GB4728.5—85	电气图用图形符号 半导体管和电子管
GB4728.6—84	电气图用图形符号 电能的发生和转换
GB4728.7—84	电气图用图形符号 开关、控制和保护装置
GB4728.8—84	电气图用图形符号 测量仪表、灯和信号器件
GB4728.9—85	电气图用图形符号 电信:交换和外围设备
GB4728.10—85	电气图用图形符号 电信:传输
GB4728.11—85	电气图用图形符号 电力、照明和电信布置图形符号
GB4728.12—85	电气图用图形符号 二进制逻辑单元
GB4728.13—85	电气图用图形符号 模拟单元
GB5094—85	电气技术中心项目代号
GB5465.1—85	电气设备用图形符号绘制原则
GB5465.2—85	电气设备用图形符号
GB6988.1—86	电气制图 术语
GB6988.2—86	电气制图 一般规则
GB6988.3—86	电气制图 系统图和框图
GB6988.4—86	电气制图 电路图
GB6988.5—86	电气制图 接线图和接线表

GB6988.6—86	电气制图 功能表图
GB6988.7—86	电气制图 逻辑图
GB7093.1—86	图形符号表示规则 总则
GB7093.2—86	图形符号表示规则 产品技术文件用图形符号
GB7093.3—86	图形符号表示规则 设备用图形符号
GB7093.4—86	图形符号表示规则 标志用图形符号
GB7159—87	电气技术中的文字符号制订通则
GB7356—87	电气系统说明书用简图的编制
ZBN19001—88	电站设备自动化装置接线图绘制原则
ZBN19002—88	电站设备自动化装置电路图绘制原则

4 水 轮 机

GB6490.2—86	水轮泵试验方法
GB6490.3—86	水轮泵型式与基本参数
GB7894—87	水轮发电机基本技术条件
GB8564—88	水轮发电机组安装技术规范
GB9652—88	水轮机调速器与油压装置技术条件
GB10969—89	中小型水轮机通流部件技术条件
ZBK55001—89	中小型水轮机调速器与油压装置主要零件设计规范
ZBK55002—89	水轮机型号编制方法

5 汽 轮 机

GB754—65	汽轮机参数系列
GB4773—84	供热式汽轮机参数系列
GB5578—85	固定式发电用汽轮机技术条件
GB7064—86	汽轮发电机通用技术条件
GB7520—87	汽轮机保温技术条件
GB8117—87	电站汽轮机热力性能验收试验规程
GB9782—88	汽轮机随机备品备件供应范围
GB9783—88	汽轮机金属高温裂纹开裂和扩展速率试验方法
GB9784.1—88	出口汽轮机 油漆技术条件
GB9784.2—88	出口汽轮机 防锈技术条件
GB9784.3—88	出口汽轮机 包装技术条件
GB10763—89	汽轮机铜合金铸件技术条件
GB10764—89	汽轮机低压给水加热器技术条件
GB10865—89	高压加热器技术条件
GB10968—89	汽轮机投运前油系统冲洗技术条件
ZBK54001—87	汽轮机叶片型线样板 技术条件

ZBK54002—87	汽轮机叶片磁粉探伤方法
BBK54003—87	汽轮机承压件水压试验技术条件
ZBK54004—87	汽轮机铸钢件的磁粉探伤及质量分级方法
ZBK54005—87	汽轮机铸铁件 技术条件
ZBK54006—87	汽轮机主汽管和再热汽管的弯管技术条件
ZBK54007—87	汽轮机主汽管、汽缸、蒸汽室、进出汽接管及阀壳焊接技术条件
ZBK54008—87	汽轮机焊接隔板焊接 技术条件
ZBK54009—88	汽轮机主要零件专用检验方法
ZBK54010—88	汽轮机铸钢件超声波探伤及质量分级方法
ZBK54011—88	凝汽器 酸球洁洗装置
ZBK54012—88	射汽抽气器 加工装配技术条件
ZBK54013—88	射水抽气器 加工装配技术条件
ZBK54014—88	汽轮机 冷油器(管式)尺寸系列和技术条件
ZBK54015—88	凝汽器 加工装配技术条件
ZBK54016—58	发电用汽轮机型号编制方法
ZBK54017—88	汽轮机辅机型号编制方法
ZBK54018—88	汽轮机主要零部件(转子部分)加工装配技术条件
ZBK54019—88	汽轮机螺柱电加热器
ZBK54020—88	汽轮机 叶根及其公差
ZBK54021—88	汽轮机主要零部件(静子部分)
ZBK54022—88	汽轮机总装技术条件
ZBK54023—88	汽轮机主要零部件理化检验
ZBK54024—88	汽轮机 等长双头螺柱型式和尺寸
ZBK54025—88	汽轮机 双头螺柱型式和尺寸
ZBK54026—88	汽轮机 罩螺母型式和尺寸
ZBK54027—88	汽轮机 双头螺柱、等长双头螺柱、罩螺母技术条件
ZBK54028—88	工业汽轮机凝汽器技术条件
ZBK54029—88	工业汽轮机凝汽器加工装配技术条件
ZBK54030—89	工业汽轮机用挠性联轴器 技术条件
ZBK54031—89	汽轮机叶片型线铣刀 技术条件
ZBK54032—89	汽轮机用联轴器等重要锻件 技术条件
ZBK54033—89	汽轮机铣制叶片用金属材料 技术条件

7 裸铜、铝导线

GB1179—83	铝绞线及钢芯铝绞线
GB3952.1—89	电工圆铜杆 第一部分: 一般规定
GB3952.2—89	电工圆铜杆 第二部分: 无氧圆铜杆
GB3952.3—89	电工圆铜杆 第三部分: 光亮圆铜杆

GB3592.4—89	电工圆铜杆 第四部分：黑圆铜杆
GB3953—83	电工圆铜线
GB3954—83	电工圆铝杆
GB3955—83	电工圆铝线
GB5584.1—85	电工用铜、铝及其合金扁线 第一部分：一般规定
GB5584.2—85	电工用铜、铝及其合金扁线 第二部分：铜扁线
GB5584.3—86	电工用铜、铝及其合金扁线 第三部分：铝扁线
GB5584.4—85	电工用铜、铝及其合金扁线 第四部分：铜带
GB5585.1—85	电工用铜、铝及其合金母线 第一部分 一般规定
GB5585.2—85	电工用铜、铝及其合金母线 第二部分 铜母线
GB5585.3—85	电工用铜、铝及其合金母线 第三部分 铝母线
GB6108.1—85	绕组线导体 第一部分：一般规定
GB6108.2—85	绕组线导体 第二部分：扁线的尺寸
GB6108.3—85	绕组线导体 第三部分：圆线的尺寸
GB7893—87	电工圆铝线及其圆铝合金线铝镁硅系合金圆线
GB8349—87	离相封闭母线
ZBK11001—88	封闭母线
ZBK13003.1—89	电工用异形铜排及铜合金排 第1部分：一般规定
ZBK13003.2—89	电工用异形铜排及铜合金排 第2部分：梯形排
ZBK13003.3—89	电工用异形铜排及铜合金排 第3部分：七边形铜排
ZBK13003.4—89	电工用异形铜排及铜合金排 第4部分：凹形排
ZBK13003.5—89	电工用异形铜排及铜合金排 第5部分：哑铃形铜排
ZBK36002—89	母线槽（母线干线系统）
ZBK36003—89	密集绝缘母线槽

8 标准电压、电流、频率

GB156—80	额定电压
GB762—80	电器设备额定电流
GB999—88	直流电力牵引额定电压
GB1402—78	中频设备额定电压
GB1980—80	电气设备额定频率
GB3926—83	铁路干线电力牵引交流电压标准

9 牵引电气设备

GB3317—82	电力机车 通用技术条件
GB3318—82	电力机车组合后的检查与试验规则
GB3319—82	电力机车功率确定方法

GB5951—86	城市无轨电车和有轨电车供电系统
GB6769—86	电力机车司机室布置规则
GB6770—86	电力机车司机室特殊安全规则
GB6771—86	电力机车防火和消防措施的规程
GB6927—86	电动力制动和电磁制动系统的特性和试验
GB10411—89	地铁直流牵引供电系统
ZBK63001—88	直流架线式准轨工矿电机车基本技术条件
ZBK63002—88	牵引电器基本技术条件
ZBK63003—88	牵引电器基本试验方法
ZBK63004—88	牵引电机产品型号编制方法

10 电工用液体绝缘介质

GB502—81	电器用油和真空油脂产品的分组、命名和代号
GB507—77	电气用油绝缘强度测定法
GB2536—81	变压器油
GB2537—81	汽轮机油
GB7252—87	变压器油中溶解气体分析和判断导则
GB7595—87	运行中变压器油质量标准
GB7596—87	电厂用运行中汽轮机油质量标准
GB7597—87	电力用油(变压器油、汽轮机油)取样
GB7598—87	运行中变压器油、汽轮机油水溶性酸测定法(比色法)
GB7599—87	运行中变压器油、汽轮机油酸值测定法(BTB法)
GB7600—87	运行中变压器油水分含量测定法(库仑法)
GB7601—87	运行中变压器油水分测定法(气相色谱法)
GB7602—87	运行中汽轮机油、变压器油T501抗氧化剂含量测定法(分光光度法)
GB7603—87	矿物绝缘油中芳碳含量测定方法(红外光谱分析法)
GB7604—87	矿物绝缘油芳烃含量测定法
GB7605—87	运行中汽轮机油破乳化度测定法

11 输电线路器具

GB369—65	环型钢筋混凝土电杆(离心线型)
GB2314—85	电力金具通用技术条件
GB2315—85	电力金具标称破坏荷重系列及零件联结尺寸
GB2316—85	电力金具产品型号命名方法
GB2317—85	电力金具验收规则、试验方法、标志与包装
GB2318.1—85	悬垂线夹
GB2318.2—85	悬垂线夹 加强型

GB2318.3—85	悬垂线夹 双线夹
GB2318.4—85	悬垂线夹(XGF型)
GB2320.1—85	耐张线夹(螺栓型)
GB2320.2—85	耐张线夹(压缩型)
GB2320.3—85	耐张线夹(液压型)
GB2320.4—85	耐张线夹(爆压型)
GB2320.5—85	耐张线夹(楔型)
GB2323—85	球头挂环
GB2324—85	碗头挂板
GB2325—85	U型挂环
GB2326.1—85	挂环
GB2326.2—85	拉焊
GB2327—85	挂板
GB2328—85	联板
GB2329—85	U型螺丝
GB2330.1—85	调整板
GB2330.2—85	牵引板
GB2331.1—85	接续管(椭圆形)
GB2331.2—85	钢绞线用接续管(圆形)
GB2331.3—85	铝绞线用接续管(圆形)
GB2331.4—85	钢芯铝绞线用接续管(圆形)
GB2331.5—85	钢芯铝绞线用接续管(圆形)
GB2333—85	补修管
GB2334—85	线卡子
GB2335.1—85	井沟线夹
GB2335.2—85	跳线线夹
GB2336—85	防震锤
GB2337—85	预绞丝
GB2338—85	间隔棒
GB2339—85	均压屏蔽环
GB2340—85	T型线夹
GB2341—85	设备线夹
GB2342—85	铜铝过渡板
GB2343—85	母线伸缩节
GB2344.1—85	硬母线固定金具(矩形母线)
GB2344.2—85	硬母线固定金具(槽形母线)
GB2344.3—85	硬母线固定金具(管形母线)
GB2345.1—85	软母线固定金具(单双母线)
GB2345.2—85	软母线固定金具(组合圆环)