

电工产品目录

第二十六册

铅酸蓄电池 电工专用设备

物资部机电设备司
机械电子工业部第一装备司

1993

电工产品目录

第二十六册

铅酸蓄电池 电工专用设备

物资部机电设备公司
机械电子工业部第一装备司

清华大学出版社

(京)新登字 158 号

电工产品目录
第二十六册

铅酸蓄电池 电工专用设备
物资部机电设备公司
机械电子工业部第一装备司

☆

清华大学出版社出版
北京 清华园

清华大学印刷厂印刷

新华书店总店科技发行所发行

☆

开本:787×1092 1/32 印张:11.75 字数:429 千字
1993 年 1 月第 1 版 1993 年 7 月第 2 次印刷
印数 10001—17000

ISBN 7-302-01141-9/TN·60

定价:10.00 元

前言

我国改革开放的深入发展及科学技术水平的不断提高,促进了电器工业蓬勃的发展,加速了电工产品的更新换代,旧的电工产品目录已不能反映当前我国电器工业发展水平。为了适应国内市场的需要,更好地为国民经济各部门提供技术服务,物资部机电设备司、机械电子工业部第一装备司以1991物机电字45号1991机电重字091号函联合发出了《关于编制电工产品目录的通知》,组织编制了这套比较系统、完整、准确的新版《电工产品目录》,以指导生产、建设、科研、设计等企事业单位搞好产品选型、订货、采购等工作。

这套《电工产品目录》是在物资部机电设备司、机械电子工业部第一装备司直接组织领导下,由机械电子工业部北京电工综合技术经济研究所和中国机电设备总公司中国机电产品流通协会参加和组织各方面力量编制的。该目录汇集了机械电子工业部规划定点企业和承担国家生产计划任务企业所生产的电工产品。在编制过程中得到有关省、市机械厅(局)、公司、科研院所、企业及有关专家、工程技术人员、供销人员的大力支持,经机械电子工业部第一装备司、物资部机电设备司审定出版。共有二十七册(其中有一册电工企事业通讯录),是一套具有权威性的工具丛书。

在编制过程中,由于时间仓促,工作量大,经验不足,难免有错误和不当之处,欢迎广大读者提出宝贵意见。

机械电子工业部第一装备司
物资部机电设备司

《电工产品目录》编辑委员会

编委会主任：
副主任：
委员：

吴树辉 吴宝鑫 吴晓华
肖承荫 林以达 陈金柱 金丽英

(按姓氏笔划排列)

主编：
副主编：

于桂霞 王光华 李宝如 任晓竟 沈进军 周淑兰 杨晋智
赵庆芝 秦梅梅 常大华 黄晰阳 曾 岩 霍 焰

(按姓氏笔划排列)

主编：
副主编：

任晓竟 李宝如 陈金柱 周淑兰 秦梅梅 常大华 霍 焰
(按姓氏笔划排列)
王正武 李永祥 汤世学 沈进军 邵望农 肖培安 张吉武
张俊晏 胡惠沧 赵庆芝 顾玉俊 黄晰阳

核 审

蔡中翼	章 歆	周 章	森 西	屈 乔	先 娟	李 奇	海 治	鲁 连	杨 李	柱 纲	张 思	辉 云	钟 梓	鹏 生	高 强
王宜利	王 烈	张 光	张 姜	刘 常	秦 红	李 小	渠 敬	李 敏	李 玉	李 立	魏 大	李 川	高 合	高 培	何 诗

参加编制目录单位

中国电工设备总公司	沈阳蓄电池厂
中国电气出口联营公司	沈阳锅炉厂
北京重型电机厂	大连电机厂
北京市微电机总厂	营口电缆厂
北京变压器厂	哈尔滨电机厂
北京第二开关厂	哈尔滨电缆厂
北京互感器厂	哈尔滨电碳研究所
北京电线电缆总厂	哈尔滨整流器厂
天津电气传动设计研究所	阿城继电器厂
东北输变电设备公司	上海电机(集团)公司
沈阳变压器研究所	上海电器公司
沈阳电气传动研究所	上海电阻器厂

上海电器科学研究所	许昌继电器研究所
上海电动工具研究所	武汉电线电缆厂
上海电缆研究所	西安高压电瓷研究所
上海电站辅机厂	西安电炉研究所
无锡锅炉厂	西安电力电子研究所
南京调速电机厂	西安高压电器研究所
苏州燎原电器厂	西安电力电容器研究所
胶州市机械电子有限公司	长城电器公司
青岛锅炉辅机厂	长通电缆厂
青岛电站辅机厂	成都电焊机研究所
青岛电站阀门厂	四川电缆厂
济南锅炉厂	贵阳电线厂
南阳防爆电机研究所	

以上单位在编制《电工产品目录》过程中给予大力支持,在此表示感谢!

《电工产品目录》各册名称

第一册	火力发电设备	工业汽轮机	工业锅炉
第二册	火力发电设备辅机	电站阀门	
第三册	水力发电设备		
第四册	交流电动机(一)		
第五册	交流电动机(二)		
第六册	直流电机	一般交流发电机	柴油发电机组
第七册	微电机	分马力电机	油泵电机
第八册	电动工具	中频电机	潜水潜油电机
第九册	变压器	五千伏安以下变压器	电抗器
第十册	感应调压器及移相器	成套变电站	电气传动控制屏
第十一册	高压断路器	柱上油开关	高压负荷开关
第十二册	互感器	避雷器	高压熔断器
第十三册	高压开关板	低压开关板	
第十四册	继电保护屏	遥控遥讯及自动化装置	
第十五册	电力电容器	电力电子设备(电力整流器)	

- 第十六册 低压电器主要元件
- 第十七册 低压电器一般元件 自动化元件 直流快速断路器
- 第十八册 防爆电器 高压综合启动器 真空断路器 高压接触器 工矿电机车 电动车辆
- 第十九册 保护及自动化继电器
- 第二十册 电焊机 工业用电炉 起重电磁铁 蓄电池搬运车 电磁除铁器(电磁分离器)
- 第二十一册 电焊条 电焊条附件 电工合金
- 第二十二册 裸电线 绕组线 控制电缆
- 第二十三册 电力电缆及附件 通信电缆
- 第二十四册 电气装备用电线电缆(布电线 橡套电缆 船用电力电缆 其它电缆)
- 第二十五册 绝缘材料 电碳制品 高压电缆(绝缘子) 低压电缆(绝缘子) 火花塞
- 第二十六册 铅酸蓄电池 电工专用设备
- 第二十七册 电工企事业通讯录

编 制 说 明

本册内容包括铅酸蓄电池和电工专用设备两大类产品。

铅酸蓄电池是固定型直流电源。目前我国生产的九大类四百多个规格,有一部分已达到国际先进水平,如QAW型起动型铅酸蓄电池,已采用了日本、德国的技术标准。本目录所列产品的外形尺寸一律采用原机械工业部颁布的铅酸蓄电池有关标准中规定的外形尺寸,标准中未列出的外形尺寸以各厂上报为准。型号凡不符合JD2599-85标准的,在其所属的一大类中单列。

电工专用设备是制造电工产品的主要工艺装备。根据专业的特点分成十一大类,共六百余种品种。电工专用设备无统一标准,生产厂可根据用户提出的要求进行设计生产。

目录中所列的参考价格,仅供用户作为工程概算参考,不能作为产品定价。
铅酸蓄电池部分由刘安吉同志编写,电工专用设备部分由杨士仁同志编写。

目 录

铅酸蓄电池部分

一、铅酸蓄电池生产厂简称表	3
二、起动用铅酸蓄电池	4
1. 起动用普通型铅酸蓄电池 (橡胶槽上固定)	5
2. 起动用干荷电铅酸蓄电池 (橡胶槽上固定)	8
3. 起动用干荷电铅酸蓄电池 (塑料槽上固定)	11
4. 起动用免(少)维护铅酸蓄电池	15
(塑料槽上固定)	15
5. 起动用普通低温铅酸蓄电池	23
6. 起动用干荷电低温铅酸蓄电池	24
7. 起动用船舶用铅酸蓄电池	25
8. 起动用湿荷电铅酸蓄电池	27
9. 起动用军用铅酸蓄电池	28
三、固定型铅酸蓄电池	29
1. 固定型防酸式铅酸蓄电池 (GFD)	30
2. 固定型防酸式铅酸蓄电池 (GF)	31
四、固定型防酸干荷电式铅酸蓄电池 (GAF)	34
4. 固定型密封式铅酸蓄电池 (GM)	35
5. 固定型密封式铅酸蓄电池 (YGM)	37
五、牵引用铅酸蓄电池	38
六、煤矿防爆特殊型电源装置用铅酸蓄电池	41
1. 铁道用铅酸蓄电池	43
2. 内燃机车用铅酸蓄电池	44
3. 铁路客车用铅酸蓄电池	45
4. 摩托车用铅酸蓄电池	46
七、舰船用铅酸蓄电池	49
八、储能用铅酸蓄电池	51
九、小型阀控密封式铅酸蓄电池	53
十、中华人民共和国机械工业部标准 JB2599-85 铅酸蓄电池产品型号编制办法	55

电 工 专 用 设 备 部 分

一、电机制造专用设备	62	八、绝缘材料制造专用设备	238
1. 线圈制造专用设备	62	九、蓄电池制造专用设备	252
2. 机座制造专用设备	126	十、电线电缆制造专用设备	268
3. 铁芯制造专用设备	138	1. 熔铸、轧制设备	268
4. 转子铸铝设备	156	2. 拉线设备	274
5. 装配设备及其它	160	3. 绞制设备	286
二、锅炉制造及铆焊专用设备	168	4. 挤制设备	322
三、板材及硅钢片剪切专用设备	178	5. 压制设备	334
四、变压器制造专用设备	194	6. 装铠设备	338
五、高低压电器制造专用设备	218	7. 镀制设备	344
六、电焊条制造专用设备	230	8. 其它设备	350
七、电瓷、火花塞、陶瓷制造专用设备	232	十一、平衡吊、静平衡设备	356

铅酸蓄电池

一、铅酸蓄电池生产厂简称表

生产厂全称	生产厂简称	生产厂全称	生产厂简称
天津蓄电池厂	天蓄	青岛蓄电池厂	青岛
石家庄市华北蓄电池厂	华北	潍坊蓄电池厂	潍坊
临汾蓄电池厂	临汾	安阳蓄电池厂	安阳
包头蓄电池厂	包头	湖北汽车蓄电池厂	湖北
沈阳蓄电池厂	沈蓄	长沙蓄电池厂	长沙
安图蓄电池厂	安图	湘潭蓄电池厂	湘潭
通化蓄电池厂	通化	衡阳蓄电池厂	衡阳
哈尔滨蓄电池厂	哈蓄	广州蓄电池厂	广州
上海蓄电池厂	上蓄	广东怀集蓄电池厂	怀集
扬州华扬蓄电池有限公司	华扬	梧州蓄电池厂	梧州
镇江蓄电池厂	镇江	北海蓄电池厂	北海
绍兴蓄电池厂	绍兴	重庆蓄电池厂	重庆
宁波市东海蓄电池厂	东海	遵义蓄电池厂	遵义
宁海蓄电池厂	宁海	兰州蓄电池厂	兰州
福州蓄电池厂	福州		