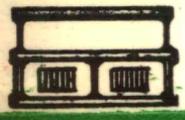


SHANGHAI JINGBAO HE CHU SHE BEI CAN KAO MU LUCI

# 除 尘 设 备



# 环境保护设备参考目录

上海市机械设备成套公司发行

# 前 言

保护和改善环境是关系到经济和社会发展的重大问题，是社会主义物质文明和精神文明建设的重要组成部分。自国家颁布《环境保护法》以来，社会各方面对环境保护日益重视，对目前存在的污染问题正在着手治理。由于污染物不同，所需监测、治理的设备也各不相同，加上新技术的发展，环保设备的新产品、新品种也在不断出现，因此，许多建设部门、设计部门、生产部门迫切希望有一个全国性的、比较系统的有关环保设备资料。为适应各方面的要求，促进环保工作发展，交流环保设备生产情况，方便有关部门对环保设备的选用，原国家机械设备成套总局和原国务院环境保护领导小组办公室于一九八一年十一月联合发文，请各省、市、自治区环保局（办）、成套局（公司）以及中央有关部门的环保办公室收集环保设备资料，由成套总局组织编印《环境保护设备参考目录》。在有关方面支持、配合下，经过半年多时间整理、汇编，目录终于编印出版了。这本《环境保护设备参考目录》共分三册。第一册除尘设备；第二册有害气体处理设备，污水处理设备，噪声控制设备；第三册环保监测及控制仪器仪表。

由于环保设备的生产还处在发展初期，目前尚未形成专业性的行业组织，产品的标准定型、质量鉴定等问题还没有统一归口管理，所以，编入本参考目录的环保设备，无法进行上述工作，本目录只供有关单位选用时参考。

本参考目录涉及到的生产厂约有三百四十个，其中有一部分属机械、电子、冶金、轻工、化工、交通、煤炭、教育、核工业、船舶、城建、环保等二十多个行业和部门，另一部分是省、市、自治区及县、社的生产企业。由于生产企业过于分散，它们的技术装备如何，产品

是否经过鉴定，能否批量投入生产，产品的使用情况如何，均请有关单位在选用设备时作进一步调查、了解。

目录中所列参考价格是征集资料时企业填报的，其一，随着时间、条件变化，价格很可能变化；其二，价格与质量（同品种）的关系很难进行比较，因此，产品的价格请用户在选用时与生产企业具体协商。

本参考目录在编辑过程中，得到哈尔滨机械厂、沈阳市除尘净化设备厂和苏州地区环保设备公司及其所属太仓长江化工机械厂等单位大力支持、协助，特此表示谢意。

《环境保护设备参考目录》编辑组

一九八二年十一月

发行单位：上海市机械设备成套公司

# 电 除 尘 器



本厂引进瑞典菲达公司技术，  
设有联合国援建的电除尘器研究所，  
是机械工业部的重点企业。

本厂生产各种类型的电除尘器，处理烟气量  $0.5 \sim 200$  万  $M^3/h$  可根据用户需要选型、设计、制造、安装、调试。具有吸尘效率高、运行费用低、安全可靠等特点。可在高温、高负压状态下捕集超细微尘粒。

广泛应用于电厂、冶金、化工、建材、造纸等行业的烟气净化和回收有用粉尘。



厂址 浙江诸暨  
电话 2750

诸暨电除尘器厂  
诸暨电除尘器研究所

# 上海市机械设备成套公司

## 本公司联合

机械工业部上海发电设备成套研究所，  
轻工业部上海轻工业设计院；中国船舶工业  
总公司第九设计院、上海工业建筑设计院、  
上海冶金设计院、上海化工设计院等设计、  
研究单位：联合上海市机电一局、上海市仪  
表电讯工业局共同组织上海市著名工厂、企  
业。



地址：上海市中山东一路18号

# 向你提供成套技术 接受技术咨询 组织技术培训 进行技术服务

## 承包

轻工、纺织、手工、建材、电力、医药、旅游、环境保护、城市建设及农业、交通、科研、文教、卫生、财贸等系统各部门各类资金建设项目(包括挖潜、革新、改造项目)所需的专用、非标、通用机电、仪表等成套设备。

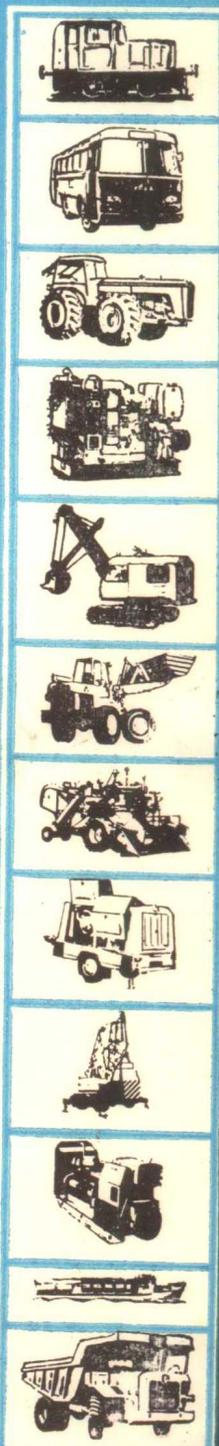
## 经营

- ★余热发电机组成套设备
- ★大小冷库成套设备
- ★人防通风成套设备
- ★电气、仪表控制系统成套设备
- ★冶金企业消烟除尘成套设备
- ★小化肥改造项目成套设备

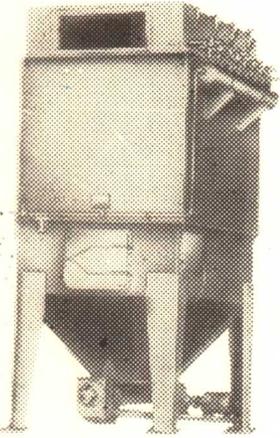
本公司专业经销城市公共汽车及各类施工机械



电话 215620 电报 0472



## MC24-120-I型 脉冲袋式除尘器



本机分电控(D)、  
气控(Q)、机控(J)三  
种控制法。适用于采矿  
冶金、建材、化工及粮  
饲加工等行业净化空气。  
处理风量：4000—  
20000米<sup>3</sup>/时，除尘  
效率：99.5%。

## LZ-9型 扁布袋除尘机组

该机适用于  
处理拆包口、倒  
料口及皮带运输  
调头处产生的含  
尘空气。处理风  
量：2000米<sup>3</sup>/时  
除尘效率：99.5  
%。



# 江苏省沙洲通用机械厂

## 环隙喷吹脉冲袋式除尘器 H-2单元



该机适用于处理  
矿山、冶金、建材、  
化工、铸造、粮饲加  
工等行业产生的含尘  
空气。处理风量：1  
—15万米<sup>3</sup>/时，除  
尘效率：99.5%。

**我厂还可提供**

各类湿式、  
旋风、多管等四  
十余种除尘器及  
RFC-1型乳  
化废水处理机。  
热诚欢迎各用户  
来函来人订购。

# 江苏省苏州地区环境保护设备制造公司

本公司所属沙洲通用机械厂、  
太仓长江化工机械厂及其有关的  
配套厂，自七八年被机械工业部  
列入通用除尘设备定点生产单位。  
四年多以来，向全国提供各类环

保设备 11450 吨及出口配套  
产品150余吨。 产品共有  
80多个品种、800多个规格。  
欢迎来员来函洽业务或索取  
资料。

## 产品 范围

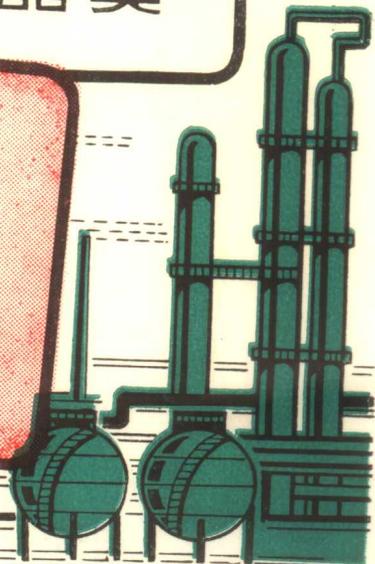
- 布袋除尘器类
- 旋风除尘器类
- 锅炉消烟设备
- 湿式除尘器类

- 单机除尘机组类
- 废水废气处理及  
空调、通引风机  
消声器类。

地址：苏州市民治路南桥下坊13号

电话：5214

电报：4619



# 向您提供高效率除尘设备

## 鞍山市通风除尘设备厂

ANSHANSHITONGFENGCHUCHENSHEBEICHANG

### 一、袋式除尘器：

- D
- 1, JMC 24-120 型脉冲袋式除尘器；  
Q
  - 2, FD-5-15 反吹风袋式除尘器；  
FD-10-20
  - 3, 24 ZC 200-400  
72 ZC 200-400  
144 ZC 300-500  
240 ZC 400-600 机械回转扁袋除尘器；
  - 4, JFC-75.90.120.150.170.200.250.300.  
400.500 型机械回转反吹扁袋除尘器；
  - 5, 大型返吸袋式除尘器  
(处理风量  $6 \text{万 m}^3/\text{h}$ — $30 \text{万 m}^3/\text{h}$ )。

### 二、湿式除尘器：

- 1, CCJ/A-5.7.10.14.20.30.40.60 型湿式  
除尘器；
- 2, CCJ-20.30.5.10 型湿式除尘器；
- 3, CLS 型水膜除尘器 ( $\varnothing 315$ 、 $\varnothing 443$ 、 $\varnothing 570$ 、  
 $\varnothing 634$ 、 $\varnothing 730$ 、 $\varnothing 793$ 、 $\varnothing 888$ )

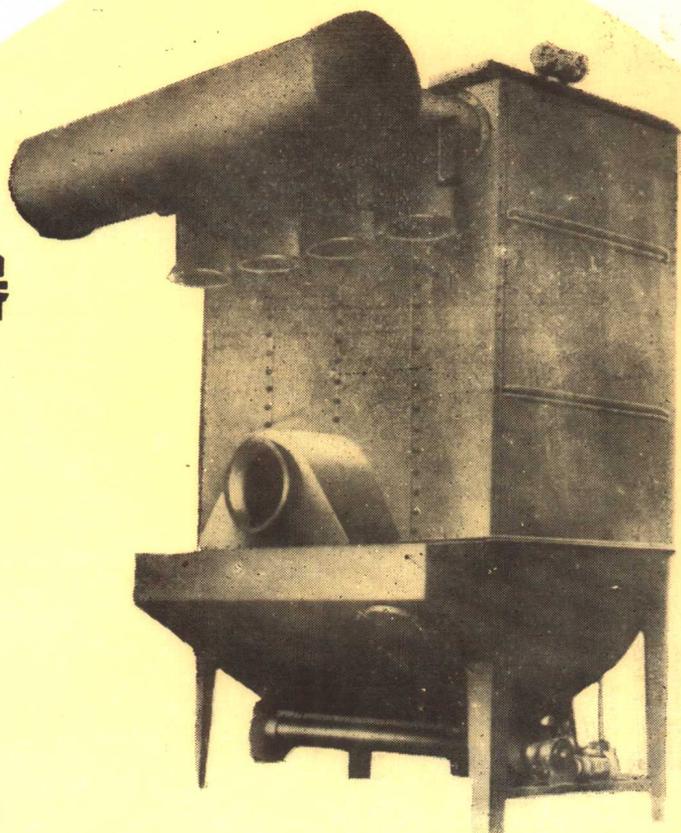
### 部分产品介绍

### 三、干式旋风除尘器：

- 1, XLP/A 型 (3.0, 4.2, 5.4, 7.0, 8.2, 9.4, 10.6)；
- 2, XLP/B 型 (3.0, 4.2, 5.4, 7.0, 8.2, 9.4, 10.6)；
- 3, XSW 型 (4T, 6.5T, 10T, 20T)；  
• CLT/A 型 (分单筒、双筒、三筒、四筒、六筒五种)；
- 5, CLT/B 型；
- 6, CLT 型；
- 7, PW 型；
- 8, CLK 扩散式 ( $\varnothing 150$ 、 $\varnothing 200$ 、 $\varnothing 250$ 、 $\varnothing 300$ 、 $\varnothing 350$ 、 $\varnothing 400$ 、 $\varnothing 450$ 、 $\varnothing 500$ 、 $\varnothing 600$ 、 $\varnothing 700$ )
- 9, XZD/G ( $\varnothing 578$ 、 $\varnothing 810$ 、 $\varnothing 1100$ )
- 10, 双级蜗旋除尘器, (0.5T, 1T, 1.5T, 2T, 4T, 6.5T, 10T)

厂址：鞍山市铁东区对炉街对炉巷

# FD型 袋式除尘器



FD型反吹风袋式除尘器  
曾荣获鞍山市科研三等奖

**本厂** 是冶金工业部定点生产除尘设备的专业化工厂。同冶金部鞍山黑色冶金矿山设计研究院，鞍钢劳动卫生研究所组成科研、设计、生产联合体。

技术力量雄厚 生产设备齐全 产品畅销全国

★ 保证质量实行三包严守合同代办托运 ★

**ANSHANSHITONGFENGCHUCHENSHEBEICHANG**

电报挂号： 2589

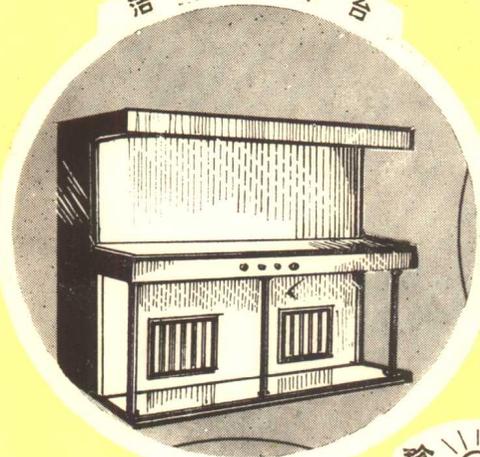
# 蚌

## 蚌埠净化设备厂

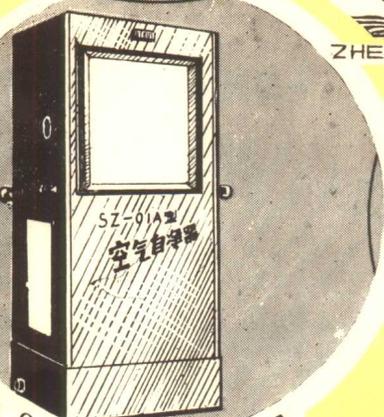
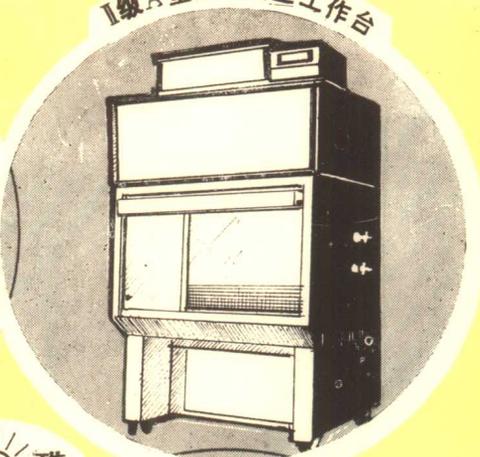
蚌埠净化设备厂是国内首创生产和首家出口净化设备的工厂

我厂产品广泛用于：对空气净化有要求的医药卫生、电子、半导体、光学、仪表、精密仪器、化工、食品工业及科研等部门。

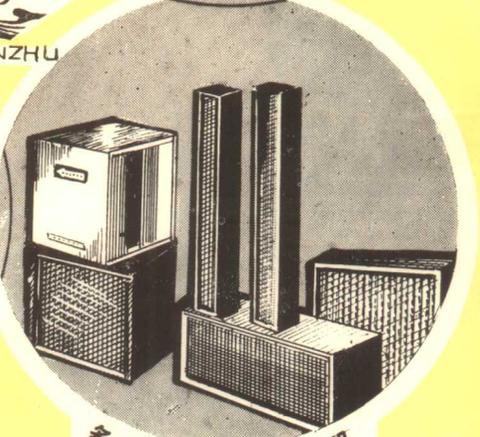
洁净工作台



Ⅱ级A型生物安全工作台



SZ-01A型空气自净器



多类型高效空气过滤器

# 珍珠牌净化设备



我厂产品种类繁多，有各类洁净工作台，Ⅱ级A型生物安全工作台，空气自净器，国廉式洁净小室，各系列高中效空气过滤器、以及专为国内外客商加工的各种专用异型工作台，异型高中效空气过滤器等产品。我厂已有二十多年的生产历史，技术先进，检验严格，性能可靠，畅销全国，远销亚非地区。随着外贸事业的发展，我厂产品1978年开始参加广交会展出，以后历届参加，1982年我厂产品空气自净器参加西德国际博览会展出。

中国机械设备进出口总公司安徽省分公司经营

厂址：安徽省蚌埠市大庆路47号 电话：6408 5832 电挂：0403

# 目 录

<b>一、重力、惯性除尘器</b>	
(一)CDQ 型惯性除尘器 .....	1
(二)YQXC 型叶片式惯性除尘器 .....	2
(三)XLD 系列旋风惰性除尘器 .....	4
<b>二、旋风除尘器</b>	
旋风除尘器 .....	9
<b>(一)立(卧)式多管旋风除尘器</b>	
1. 立式多管式旋风除尘器 .....	11
2. CLG 型多管旋风除尘器 .....	13
3. XWD型卧式多管旋风除尘器 .....	16
<b>(二)带灰尘隔离室(旁路)式旋风除尘器</b>	
1. XP 型旋风除尘器 .....	19
2. DF 型旋风除尘器 .....	25
3. C型旋风除尘器 .....	28
4. CLP/A、CLP/B 型旋风除尘器 .....	29
5. XLP/A、XLP/B型旋风除尘器 .....	44
6. XLP/G 型旋风除尘器 .....	54
<b>(三)旋风筒组合式除尘器</b>	
1. CLT/A 型旋风除尘器 .....	59
<b>(四)双级蜗旋(旋风)除尘器</b>	
1. 双级蜗旋除尘器 .....	97
2. XSW 型旋风除尘器(原 DG 型) .....	103
3. SWS 型双旋风除尘器 .....	109
4. XPX 型双旋风除尘器 .....	110
5. XS 型烟气双旋风除尘器 .....	111
6. SW 型双旋风除尘器 .....	113
<b>(五)XPW型、PW型旋风除尘器</b>	
1. XPW 型旋风除尘器 .....	115
2. PW 型旋风除尘器 .....	123
<b>(六)木工旋筒除尘器</b>	
1. CLTM 型木工旋风除尘器 .....	129
2. MGC 型木工旋筒除尘器 .....	133
3. XM 型木工旋筒除尘器 .....	135
4. BH 型木工旋风除尘器 .....	138
<b>(七)长锥体及牛角弯式旋风除尘器</b>	
1. XCX 型旋风除尘器 .....	139
2. XNX 型旋风除尘器 .....	148
3. XCX/G、XNX/G 型旋风除尘器 .....	157
4. XZD/G、XND/G、XXD/G、 XDF/G 型旋风除尘器 .....	160
5. XZZ 型旋风除尘器 .....	169
6. X CZ 型旋风除尘器 .....	170
7. CZT 型旋风除尘器 .....	179
<b>(八)扩散式旋风除尘器</b>	
1. CLK型 扩散式除尘器 .....	183
2. KXC型 扩散式除尘器 .....	191
<b>(九)直流式旋风除尘器</b>	
1. XZW 型直流式旋风除尘器 .....	193
2. ZW 型直流式旋风除尘器 .....	197
3. XZS型直流式旋风除尘器 .....	198
<b>(十)其它旋风除尘器</b>	

1. 轴流式旋风组净化器 .....	199
2. CLT 型旋风除尘器 .....	202
3. CLG 型旋风除尘器 .....	206
4. 蜗旋式除尘器 .....	209
5. DGL 型旋风除尘器 .....	212
6. CLX 型旋风除尘器 .....	214
7. $\phi 1400 \sim \phi 3500$ 旋风除尘器 .....	216
8. ZCC 型旋风除尘器 .....	217

**三、洗涤式除尘器**

冲击式除尘机组:CCJ型,CCJ/A型 .....	219
冲击式水浴除尘器:D800~D1400型 .....	228
冲击式除尘器:HCC—I型 .....	229
湿式自激式除尘器:2°~10° .....	230
矩形自激式水浴除尘器:2°~14° .....	231
冲洗式惰性除尘器:CDS型 .....	232
泡沫除尘器:JN—64型 .....	234
旋风水膜除尘器:CLS型,CLS/A型 .....	238
卧式旋风水膜除尘器:CLFS型1°~11° .....	
WXS(卧式旋筒) .....	244
螺旋水膜除尘器:1°~10° .....	251
卧式旋风水膜除尘器:CLWS型 .....	252
干湿一体旋风除尘器: $\phi 558 \sim \phi 1345$ .....	253

**四、网式滤尘器**

LWP 型滤尘器 .....	255
LWVJ型滤尘器 .....	258
LWZ—12 型滤尘器 .....	259
LBZ—I 型自动油浸过滤器 .....	261
JW 型空气清洗滤尘器 .....	263

**五、袋式除尘器**

袋式除尘器 .....	265
-------------	-----

(一)脉冲清灰类

1. 脉冲袋式除尘器

脉冲袋式除尘器 .....	267
---------------	-----

(包括:  $\frac{D}{Q}$  LDMJ型、 $\frac{D}{Q}$  LDMJ/S型、

$\frac{D}{Q}$  JMC—I型、 $\frac{D}{Q}$  JMC—I型、

$\frac{D}{Q}$  JMC/J型、DMC—J<sub>1</sub>型、

SJM—I型、DSM—I型、JM型、SMC型、

DMC—G型)

24 袋 .....	270
36 袋 .....	276
48 袋 .....	280
60 袋 .....	285
72 袋 .....	290
84 袋 .....	295
96 袋 .....	300
108 袋 .....	305
120 袋 .....	308
240~1728 袋 .....	313
12~108 袋 .....	314
DMC24~120—G .....	316

2. 顺喷脉冲袋式除尘器

顺喷脉冲袋式除尘器 .....	317
-----------------	-----

(包括: LSB—I型、SSB—I型、

SSB型、DSMC型

24~140 袋)

3. 环隙喷吹脉冲袋式除尘器	
环隙喷吹脉冲袋式除尘器·····	325
包括: HSZ型、	
1~12单元、 <sup>J</sup> QMC / SH型、 <sup>D</sup>	
HD—II型、II型(1~12单元、	
I型、II型)	
4. 圆形脉冲袋式除尘器	
YMC型圆形脉冲袋式除尘器·····	327
5. 扁袋脉冲袋式除尘器	
MBJ型、MCP型·····	329
BMC型、·····	331
DMC—S型·····	332
PS型·····	333
(二)反吹风清灰类	
1. 机械振打反吹扁袋除尘器	
机械振打反吹扁袋除尘器·····	335
LDB—30~1000型·····	336
JFC—50~1000型·····	336
37 M <sup>2</sup> 扁袋·····	337
24 ZC200 <sup>A</sup> / <sub>B</sub> ~600 <sup>A</sup> / <sub>B</sub> 型·····	337
ZC II型·····	341
HFC型·····	342
LJF型·····	342
LHD型·····	342
LFD型·····	343
FBC型·····	345
S I型·····	346
ZC—I型·····	346
JHC型·····	347
72 ZC 300·····	348
2. 分室反吹风布袋除尘器	
包括: LDX型、LDF型、	
DBC型、TFC型、GFC型、	
DFC型·····	349
FD型·····	360
3. 高炉煤气滤袋除尘器·····	362
(三)反吸风清灰类	
1. FDC型·····	363
2. BFC型·····	364
3. PBC型·····	366
(四)机械振打清灰类	
1. LD 18型·····	369
2. LD 8/1型·····	371
3. ZX30~ZX250型·····	373
4. E—ZHD型·····	376
5. φ2000圆筒布袋除尘器·····	377
6. 耐高温扁袋除尘器: LDLB型、	
GP型·····	378
7. 二级滤尘器·····	380
包括: A172—AU052型、	
A172—160型、	
AU052—50型	
(五)手动振打清灰类	
仓顶除尘器·····	383
(六)其它袋式除尘器·····	385
六、自动卷绕式滤尘器	
DQ—I型自动卷绕式空气过滤器·····	387
BT型自动卷绕式空气过滤器·····	390
ZJL—I型自动卷绕式空气过滤器·····	391

TJ—3型自动卷绕式空气过滤器 ..... 393

### 七、颗粒层除尘器

颗粒层除尘器 ..... 395

YA—I型沸腾颗粒层除尘器 ..... 397

FKI型沸腾颗粒层除尘器 ..... 399

塔式颗粒层除尘器 ..... 399

旋风颗粒层除尘器 ..... 399

### 八、高压静电除尘器

#### 附：高压硅整流装置

高压静电除尘器 ..... 401

SWB型、SHWB型电除尘器 ..... 403

JWB型电除尘器 ..... 412

BDX型电除尘器 ..... 414

GP型电除尘器 ..... 415

ZH型电除尘器 ..... 415

WY型电除尘器 ..... 417

GW型电除尘器 ..... 418

CH51型电除尘器 ..... 418

GLY型、GLF2型、LZS型电除尘器 ..... 419

立式(20~60米<sup>2</sup>)电除尘器 ..... 420

立式(30、50米<sup>2</sup>)电除尘器 ..... 422

非标电收尘器 ..... 422

HSTD型电除尘器 ..... 423

HSWD型电除尘器 ..... 427

YWZ型电除尘器 ..... 428

W $\frac{2}{3}$ ×40M<sup>2</sup>电除尘器 ..... 428

45M<sup>2</sup>卧式电除尘器 ..... 428

YD I—60型电除尘器 ..... 428

80M<sup>2</sup>电除尘器 ..... 430

85M<sup>2</sup>电除尘器 ..... 430

123M<sup>2</sup>电除尘器 ..... 430

BW 30M<sup>2</sup>电除尘器 ..... 430

有色—3—30型电除尘器 ..... 432

四电场静电除尘器 ..... 433

SQ型双区电除尘器 ..... 434

工业锅炉烟气管式电除尘系统 ..... 434

蜂窝式电除尘器 ..... 435

GJC—1型电除尘器 ..... 436

SLD型立式多级静电除尘器 ..... 437

CK型、CGD型高压静电尘源控制设备  
..... 438

GJX型高压静电吸尘器 ..... 441

GJX型系列超高压静电局部尘源控制  
设备 ..... 442

EP—10/100型高压静电除尘器 ..... 443

#### 附：电除尘器配套用高压硅整流设备

GGAJ<sub>02</sub>系列硅整流设备 ..... 445

GGAJ<sub>02</sub>—A、B型高压静电硅  
整流设备 ..... 451

GG系列可控硅自动控制高压硅  
整流设备 ..... 452

GG系列高压整流用硅整流设备  
..... 453

KBGGJ—2型高压硅整流设备  
..... 454

GGD型高压硅整流变压器 ..... 454

JDK型可控高压整流设备 ..... 454

CGJ—1型高压静电装置 ..... 456

KGJ—2型可控硅高压硅整流器  
..... 457

## GGAJ<sub>0.2</sub>型除尘器用高压硅整流

成套装置..... 458

### 九、除 尘 机 组

JC系列 联合除尘机组..... 461

LHTX型 滤尘器..... 465

LHT型 滤尘器..... 466

XCJ型 袋式除尘机组..... 467

VT—F型 电动吸尘器..... 468

PL型 单机除尘设备..... 469

HY—130型 电焊烟尘净化机..... 471

ZQ—I型 真空清理机..... 472

LZ—9型 扁布袋除尘机组..... 474

GMQ型 干式磨削吸尘器..... 476

FR型 二级除尘机组..... 477

JHC型 单机吸尘器..... 478

LT型 吸尘器..... 480

L—JZ—I型 吸尘器..... 481

YZX — $\frac{I}{I}$ 型 移动式真空吸尘器..... 482

GZC型 高真空移动式吸尘器..... 483

BD—型 移动式吸尘器..... 485

XCM型 移动式吸尘器..... 486

XCG型 移动式吸尘器..... 488

B 16580型 集中式吸尘器..... 490

XBC系列 小型扁袋除尘机组..... 491

SF—I型 微型脉冲袋式除尘器..... 493

SE型 袋式除尘器..... 494

SC型 湿式单机除尘器..... 496

SWD—I型 卧式地面集尘器..... 497

SZ—I型 高压吸尘器..... 498

SY—I型 袋式旋风组合除尘器..... 499

ST<sub>0.5</sub>—125—2型移动式粉末吸尘器..... 500

M 9017型 移动式吸尘器..... 501

M 9017 A型 移动式吸尘器..... 501

XCQ型 单机吸尘器..... 502

DJ型 集尘器..... 504

SS—I型 袋式吸尘器..... 505

LLH型 脚踏式除尘机组..... 506

YX型 移动式吸尘器..... 508

YD—160型 诱导式吸尘器..... 509

### 十、中效、高效空气过滤器类

中效空气过滤器:

M—A—D型、M—A—X型..... 512

YB型、YX型、YP型..... 513

JW型..... 514

WD型、WV型、WZ型..... 514

MI型、MII型..... 515

ZM型..... 515

ZX型..... 516

V型..... 516

CW型..... 517

ZW型..... 518

GZ型..... 519

高效空气过滤器:

ZJ—600型..... 520

GNW型..... 521

GK型..... 521

GB、GS、JX—20、GBJ型..... 521

GBW型..... 522

SJ—GB型..... 523

GB型(架刀式)..... 524

GX 型 .....	526
GWGX .....	526

### 十一、空气净化设备

CLJ 系列 装配洁净室 .....	527
SW—CJ 系列 超净工作台 .....	529
KCLJ—8 型 空调洁净室 .....	532
FYS—I 型 单人空气风淋室 .....	533
TJ 系列 洁净工作台 .....	534
CZP 型 净化工作台 .....	536
SXK、SZK、SZ 型 净化工作台 .....	537
CZ01A 型 净化工作间 .....	539
SX—01 型 净化干燥箱 .....	541
净化工作台 .....	542
JZS 系列 装配式洁净室 .....	543
JZL 系列 装配式磁盘间 .....	545
DC 型 单人空气吹淋室 .....	547
LF—1 型 风淋室 .....	548

S 系列 装配式洁净室 .....	549
C 系列 装配式洁净室 .....	552
ZP—I 型 装配式洁净室 .....	554
DY—I 型 净化单元 .....	555
JSK—4 型 扩散炉 .....	556
SJ—CT—1 B 型 超净工作台 .....	557
TH 系列 超净工作台 .....	558
TH—CX—701 净化干燥箱 .....	564
TH—CL—901,902 型 风淋室 .....	565
SZ—01 A 型 空气自净器 .....	566

### 十二、除尘设备配套产品

各种卸灰阀类 .....	567
排灰机构 .....	576
风阀类 .....	580
蝶阀类 .....	586
风管 .....	598

### 附. 除尘设备生产单位通讯录