

内燃机及配附件

产品供应目录

常州远东连杆集团有限公司

CHANGZHOU YUANDONG CONNECTING RODS GROUP CO.,LTD.



热烈祝贺常州远东连杆集团

“”牌商标荣膺“中国驰名商标”荣誉称号

地址：江苏省常州市武进区郑陆镇常焦东青段13号

电话：0519-88966065 传真：0519-88966062

邮编：213114 <http://www.cnydlg.com>



机械工业出版社
China Machine Press

机械工业信息研究院
中国内燃机工业协会

编



本书收录了国内外 300 余家内燃机整机及配附件企业的产品,涵盖大部分主导厂和骨干企业,反映了内燃机及配附件行业当前的技术水平。

本书以“产品信息”栏目为主,以表格的形式详细介绍了产品的名称、型号、主要技术参数等;“产品特区”栏目选取了部分优秀企业的新特产品;“企业名录”栏目提供了 1 000 余家内燃机及配附件产品生产厂或代理公司的联系方式;“用户名录”栏目提供了挖掘机械、工业车辆等行业 1 000 余家用户企业的联系方式;“行业概况”栏目介绍了内燃机及配附件行业的现状及最新发展状况;“企业风采”栏目则充分展示了企业的经济及技术实力。

本书“产品信息”栏目分为内燃机整机和内燃机配附件,内燃机整机包括柴油机、汽油机、代用燃料发动机、发电机组和水泵机组;内燃机配附件包括燃油喷射装置、发动机增压器、起动机与发电机、散热器与冷却器、滤清器、油泵与水泵、磁电机、曲轴连杆及内燃机摩擦副等。

本书适合汽车、摩托车、工程机械、农业机械、船舶、发电、石油及军工等行业企业的设备采购人员、销售人员使用,也可作为设计人员选型的参考。

图书在版编目(CIP)数据

内燃机及配附件产品供应目录 / 机械工业信息研究院, 中国内燃机工业协会编. —北京: 机械工业出版社, 2012. 6

ISBN 978 - 7 - 111 - 39033 - 6

I. 内… II. ①机…②中… III. ①内燃机—工业产品目录—中国 IV. ①TK4 - 63

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 151306 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

<http://www.cmpbook.com> <http://weibo.com/cmp1952>

责任编辑:王乃娟

北京机工印刷厂印刷

2012 年 06 月第 1 版·第 1 次印刷

210mm×285mm·34.5 印张·8 插页·1395 千字

定价:188.00 元

封面无机械工业出版社专用防伪标均为盗版

目 录

第 1 篇 内燃机整机

第 1 章 柴油机	3
1.1 单缸柴油机	3
AM35 型单缸四冲程柴油机	3
C 系列单缸四冲程柴油机	3
CG、CGZ 系列单缸四冲程柴油机	4
CLF、CLFZ 系列单缸四冲程柴油机	5
CLF 系列单缸四冲程风冷柴油机	5
CT 系列单缸四冲程柴油机	6
F 系列单缸四冲程柴油机	7
金坛鑫田风冷系列单缸柴油机	9
F、R、ZR 系列单缸四冲程柴油机	10
FD 系列单缸四冲程柴油机	11
G 系列单缸四冲程柴油机	11
H 系列单缸四冲程柴油机	11
JL 系列节油王型单缸四冲程柴油机	13
JN 系列单缸四冲程柴油机	14
K、HK 系列单缸四冲程柴油机	14
KL 系列单缸四冲程柴油机	16
KM 系列单缸四冲程柴油机	16
L 系列单缸四冲程柴油机	17
LC 单缸四冲程柴油机	17
N 系列单缸四冲程柴油机	18
QC/QCH 系列单缸四冲程柴油机	18
R、ZR 系列单缸四冲程柴油机	19
R、ZS 系列单缸四冲程柴油机	20
S、ZS 系列单缸四冲程柴油机	20
SD 系列单缸四冲程柴油机	22
SF 系列单缸四冲程柴油机	23
TP 系列单缸四冲程柴油机	24
YGZ/YG 系列单缸四冲程柴油机	25
YM 系列单缸四冲程柴油机	25
Z、ZC 系列单缸四冲程柴油机	26

ZH 系列单缸四冲程柴油机	26
ZL 系列单缸四冲程柴油机	27
ZR 系列单缸四冲程柴油机	27
ZS 系列单缸四冲程柴油机	27
金飞鱼水冷式单缸四冲程柴油机	28
金坛鑫田水冷式单缸四冲程柴油机	30
莱动单缸四冲程柴油机	32
欧亚特单缸四冲程柴油机	32
瑞丰卧式单缸四冲程柴油机	33
天鹅牌系列单缸四冲程柴油机	34
五菱 WL 系列单缸四冲程柴油机	35
五菱小柴系列单缸四冲程柴油机	36
1.2 双缸柴油机	36
CLF 系列双缸四冲程柴油机	36
CZ、2L 系列双缸四冲程柴油机	37
EV80 型双缸系列柴油机	37
F2L912 型风冷双缸四冲程柴油机	37
LJ 系列双缸四冲程柴油机	37
QC 系列双缸四冲程三轮汽车和低速货车用柴油机	38
QC 系列双缸四冲程工程机械用柴油机	38
SL 系列双缸四冲程车用柴油机	39
SL 系列双缸四冲程固定式用柴油机(G 型)	39
SL 系列双缸四冲程工程机械用柴油机(K 型)	40
SL 系列双缸四冲程柴油机	40
SL 系列双缸四冲程柴油机(D 型)	40
285F、290F 双缸四冲程柴油机	41
CT 系列双缸四冲程柴油机	41
YNPE 系列双缸柴油机	42
1.3 三缸柴油机	42
3F15 型三缸四冲程柴油机	42
3M78 系列三缸四冲程柴油机	43
3N 系列三缸四冲程拖拉机用柴油机	43
CZ、N 系列三缸四冲程柴油机	43
F3L912/913 系列风冷三缸四冲程柴油机	43
QC 系列三缸四冲程三轮汽车和低速货车用柴油机	44
QC 系列三缸四冲程拖拉机用柴油机	44
QC 系列三缸四冲程工程机械用柴油机	44
QC 系列三缸四冲程发电机组用柴油机	44
QC 系列三缸四冲程水泵机组用柴油机	45

SL 系列三缸四冲程固定式用柴油机(G 型)	45
SL 系列三缸四冲程工程机械用柴油机(K 型)	45
SL 系列三缸四冲程柴油机(D 型)	45
SL 系列三缸四冲程拖拉机用柴油机	46
SL 系列三缸四冲程车用柴油机(N 型)	46
Y 系列三缸四冲程拖拉机用柴油机	46
Y 系列三缸四冲程农业机械用柴油机	47
Y 系列三缸四冲程发电机组用柴油机	47
Y 系列三缸四冲程小型工程机械用柴油机	47
YNCR 系列三缸四冲程国Ⅲ柴油机	47
YNPE 系列三缸柴油机	48
ZN 系列三缸四冲程柴油机	48
1.4 四缸柴油机	49
495 系列四缸四冲程柴油机	49
4102AL、4105L 四缸四冲程收割机用柴油机	49
4102D、4105D 四缸四冲程发电机组用系列柴油机	49
4102G、4105G 四缸四冲程工程机械用系列柴油机	50
4102QA、4105QA 四缸四冲程水泵机组用系列柴油机	50
4190 四缸四冲程柴油机	50
4B、4F20 四缸四冲程柴油机	50
4C 系列四缸四冲程收割机用柴油机	51
4D 系列四缸四冲程柴油机	51
4D 系列四缸四冲程轻型载货汽车用柴油机	51
4D 系列四缸四冲程农业机械用柴油机	52
4D 系列四缸四冲程汽车用国Ⅳ柴油机	52
4DW 系列四缸四冲程国Ⅳ柴油机	52
4DW 系列四缸四冲程国Ⅲ柴油机	53
4DX 系列四缸四冲程国Ⅳ柴油机	54
4DX 系列四缸四冲程国Ⅲ柴油机	54
4JR3 系列四缸四冲程收割机用柴油机	55
4JR3 系列四缸四冲程拖拉机用柴油机	55
4JR3 系列四缸四冲程工程机械用柴油机	55
4JR3 系列四缸四冲程叉车用柴油机	56
4JR3 系列四缸四冲程空压机用柴油机	56
4JR3 系列四缸四冲程摊铺机用柴油机	56
4JR3 系列四缸四冲程发电机组用柴油机	56
4L 系列四缸四冲程柴油机	57
4N 系列四缸四冲程轻型载货汽车用柴油机	57
4V33 系列四缸四冲程柴油机	57

A490 系列四缸四冲程工程机械用柴油机	58
A490 系列四缸四冲程农业机械用柴油机	58
A495 系列四缸四冲程工程机械用柴油机	58
A495 系列四缸四冲程农业机械用柴油机	58
A498 系列四缸四冲程工程机械用柴油机	59
A498 系列四缸四冲程农业机械用柴油机	59
A498 系列四缸四冲程发电机组用柴油机	59
A4K 系列四缸四冲程拖拉机用柴油机	60
A4V33 系列四缸四冲程柴油机	60
C490 系列四缸四冲程工程机械用柴油机	60
C490 系列四缸四冲程农业机械用柴油机	61
C490 系列四缸四冲程发电机组用柴油机	61
CA4DF 系列四缸四冲程国Ⅳ柴油机	61
CA4DF 系列四缸四冲程国Ⅲ柴油机	61
CA4DL 系列四缸四冲程国Ⅳ柴油机	62
CA4DL 系列四缸四冲程国Ⅲ柴油机	63
CA4DLD 系列四缸四冲程国Ⅳ柴油机	63
CY4102 系列四缸四冲程柴油机	63
CY4A 系列四缸四冲程柴油机	64
CY4D 系列四缸四冲程柴油机	64
CY(NGD3.0、QD80) 系列四缸四冲程柴油机	64
CZ、N 系列四缸四冲程柴油机	64
D 系列四缸四冲程柴油机	65
F 系列四缸四冲程非道路柴油机	65
H 系列四缸四冲程柴油机	66
HFC 系列四缸四冲程柴油机	66
HK 系列四缸四冲程柴油机	66
J 系列四缸四冲程柴油机	67
N 系列四缸四冲程三轮汽车和低速货车用柴油机	68
N 系列四缸四冲程收割机用柴油机	68
N 系列四缸四冲程工程机械用柴油机	68
N 系列四缸四冲程发电机组用柴油机	69
N 系列四缸四冲程水泵机组用柴油机	69
NC 系列发电机组用柴油机	69
QC 系列四缸四冲程三轮汽车和低速货车用柴油机	69
QC 系列四缸四冲程收割机用柴油机	70
QC 系列四缸四冲程拖拉机用柴油机	70
QC 系列四缸四冲程叉车用柴油机	71
QC 系列四缸四冲程工程机械用柴油机	71

QC 系列四缸四冲程工程汽车用柴油机	72
QC 系列四缸四冲程空压机用柴油机	72
QC 系列四缸四冲程摊铺机用柴油机	73
QC 系列四缸四冲程发电机组用柴油机	73
QC 系列四缸四冲程水泵机组用柴油机	74
R 系列四缸四冲程柴油机	74
SNH4100 系列四缸四冲程柴油机	74
SNH4100Y 系列四缸四冲程柴油机	75
WP 系列四缸四冲程压路机用柴油机	75
WP5 四缸四冲程挖掘机用柴油机	75
WP5E4 系列四缸柴油机	76
W. X 系列四缸四冲程非道路柴油机	76
XC 系列四缸四冲程轻型载货汽车用柴油机	76
Y 系列四缸四冲程农业机械用柴油机	77
Y 系列四缸四冲程拖拉机用柴油机	77
Y 系列四缸四冲程发电机组用柴油机	78
Y 系列四缸四冲程小型工程机械用柴油机	79
YC4E 系列四缸载货车用柴油机	79
YC4D 系列四缸四冲程载货车用柴油机	80
YC4D 系列四缸四冲程国Ⅲ载货车用柴油机	80
YC4E 系列四缸国Ⅲ载货车用柴油机	81
YC4EG 系列四缸载货车用柴油机	81
YC4FA 系列四缸四冲程载货车用柴油机	81
YC4F 系列四缸四冲程国Ⅲ载货车用柴油机	82
YC4S 系列四缸四冲程载货车用柴油机	82
ZN 系列四缸四冲程柴油机	83
1.5 六缸柴油机	83
6190 系列六缸四冲程柴油机	83
CA6DF 系列六缸国Ⅳ柴油机	84
CA6DF 系列六缸国Ⅲ柴油机	84
CA6DL 系列六缸国Ⅳ柴油机	86
CA6DL1 系列六缸国Ⅳ柴油机	86
CA6DL1 系列六缸国Ⅲ柴油机	87
CA6DL2 系列六缸国Ⅳ柴油机	88
CA6DL2 系列六缸国Ⅲ柴油机	88
CA6DLD 系列六缸国Ⅳ柴油机	89
CA6DM 系列六缸国Ⅳ柴油机	90
CA6DM 系列六缸国Ⅲ柴油机	90
CA6DN 系列六缸国Ⅳ柴油机	91

CA6DN 系列六缸国Ⅲ柴油机	91
CA6SF 系列六缸国Ⅳ柴油机	92
CA6SF 系列六缸国Ⅲ柴油机	92
CA6SL 系列六缸国Ⅳ柴油机	93
CA6SL 系列六缸国Ⅲ柴油机	93
CA6SN 系列六缸国Ⅳ柴油机	94
CY6D 系列六缸四冲程柴油机	94
D 系列六缸四冲程柴油机	94
F 系列六缸四冲程非道路柴油机	96
G 系列六缸四冲程柴油机	97
H 系列六缸四冲程柴油机	97
HK 系列六缸四冲程柴油机	98
QC 系列六缸四冲程叉车用柴油机	98
QC 系列六缸四冲程收割机用柴油机	99
QC 系列六缸四冲程拖拉机用柴油机	99
QC 系列六缸四冲程工程机械用柴油机	99
QC 系列六缸四冲程空压机用柴油机	99
QC 系列六缸四冲程摊铺机用柴油机	100
QC 系列六缸四冲程发电机组用柴油机	100
WP6NG 系列六缸柴油机	100
WP7E4 系列六缸柴油机	101
WP10E4 系列六缸柴油机	101
WP12E4 系列六缸柴油机	102
WP、WD 系列六缸国Ⅱ装载机用柴油机	102
WP 系列六缸国Ⅱ压路机用柴油机	103
WP 系列六缸国Ⅱ平地机用柴油机	104
WP7 系列六缸四冲程国Ⅲ挖掘机用柴油机	104
WP12N 系列六缸四冲程国Ⅲ挖掘机用柴油机	105
YC6A 系列六缸四冲程国Ⅳ载货车用柴油机	105
YC6A 系列六缸四冲程国Ⅲ载货车用柴油机	105
YC6G 系列六缸四冲程国Ⅲ载货车用柴油机	106
YC6J 系列六缸四冲程国Ⅳ载货车用柴油机	106
YC6J 系列六缸四冲程国Ⅲ载货车用柴油机	107
YC6K 系列六缸四冲程国Ⅳ载货车用柴油机	108
YC6L 系列六缸四冲程国Ⅳ载货车用柴油机	108
YC6L 系列六缸四冲程国Ⅲ载货车用柴油机	108
YC6M 系列六缸四冲程国Ⅲ载货车用柴油机	109
YC6MK 系列六缸四冲程国Ⅳ载货车用柴油机	110
YC6MK 系列六缸四冲程国Ⅳ载货车用柴油机	110

YM-K 系列六缸四冲程农业机械用柴油机	111
YD 系列六缸四冲程农业机械用柴油机	111
Z 系列六缸四冲程机车用柴油机	112
1.6 八缸柴油机	112
2000 系列八缸四冲程柴油机	112
3000 系列八缸四冲程柴油机	112
6000 系列八缸船用柴油机	113
8190 直列型八缸四冲程柴油机	113
8190 系列八缸直列船用柴油机	114
LA250Z 型八缸四冲程柴油机	114
Z8V190 系列八缸四冲程柴油机	114
Z8V190 系列八缸四冲程机车用柴油机	115
1.7 十二缸柴油机	115
2000 系列十二缸四冲程柴油机	115
2000 系列 V 型船用柴油机	116
2000 系列十二缸四冲程机车用柴油机	116
3000 系列十二缸四冲程柴油机	116
3000 系列十二缸长冲程柴油机	117
3000 系列船用柴油机	118
6000 系列十二缸四冲程柴油机	118
6000 系列十二缸船用柴油机	118
B3000 系列十二缸四冲程柴油机	119
Z12V190B 型十二缸四冲程柴油机	119
WD 系列十二缸四冲程柴油机	121
WD 系列十二缸四冲程船用柴油机	122
1.8 十六缸柴油机	122
6000 系列十六缸四冲程柴油机	122
6000 系列十六缸船用柴油机	123
CW16V200 系列十六缸柴油机	123
1.9 其他多缸柴油机	123
105 系列多缸柴油机	123
135 系列柴油机	124
170 节油王系列船用柴油机	124
226B 系列陆用发电柴油机	125
B/F/L912/913/C 系列风冷柴油机	126
H 系列柴油机	127
L+V20/27 四冲程柴油机	127
L21/31 船用柴油机	127
L27/38 船用柴油机	128

LB6250 系列船用柴油机	128
R 系列发电用柴油机	129
SD480 系列柴油机	130
TBD226B、WD615 系列客车专用柴油机	130
WD 系列水泵配套动力柴油机	131
WD 系列钻探机械配套动力柴油机	131
YN33CRD 电控共轨系列柴油机	132
华柴车用系列柴油机	132
华柴特种工程机械用系列柴油机	133
华柴发电用系列柴油机	134
莱动发电机组用系列柴油机(50Hz)	135
莱动发电机组用系列柴油机(60Hz)	136
莱动国Ⅲ、国Ⅳ车用系列柴油机	136
莱动大、中拖拉机用柴油机	137
莱动虎系列柴油机	137
莱动节油王系列柴油机	138
莱动劲豹系列柴油机	138
莱动轻微型汽车用柴油机	138
雷沃动力发电转子泵柴油机	139
时风多缸系列柴油机	139
五菱多缸系列柴油机	140
淄柴船用系列四冲程柴油机	140

第 2 章 汽油机 141

2.1 单缸汽油机 141

F 系列单缸汽油机	141
FC 系列单缸二冲程摩托车用汽油机	142
FC 系列单缸四冲程摩托车用汽油机	142
FC 系列单缸通用汽油机	142
GB 系列 OHV 空冷单缸四冲程汽油机	143
GM 系列 OHV 空冷单缸四冲程汽油机	144
GT241/600 型单缸汽油机	144
TB 系列单缸二冲程汽油机	145
TL 系列单缸二冲程汽油机	145
TL 系列单缸四冲程汽油机	146
VOLE152F 型单缸二冲程汽油机	147
VOLE168FB 型单缸四冲程汽油机	147
VOLE170F 型单缸四冲程汽油机	148
VOLE188F 型单缸四冲程汽油机	148

YH178F/186F 型单缸四冲程汽油机	148
YH 系列单缸汽油机	148
YH 系列单缸四冲程汽油机	149
永佳单缸二冲程汽油机	149
永佳单缸四冲程汽油机	150
永佳模型用汽油机	150
2.2 多缸汽油机	151
Accord(雅阁)四缸汽油机	151
BJ486 系列四缸汽油机	151
CA6102 系列六缸四冲程汽油机	151
CA6102B6 多点电喷六缸四冲程汽油机	151
CA6GH-E3 多点电喷六缸四冲程汽油机	152
City(思迪)四缸汽油机	152
DA465 系列汽油机	152
DA468、DA471 型汽油机	152
FG 系列四冲程汽油机	153
Fit(飞度)四缸汽油机	153
G 系列汽油机	153
L15 型四缸四冲程汽油机	154
LJ462/465/474/486/491 系列四缸四冲程汽油机	154
QF 系列汽油机	155
第3章 代用燃料发动机	156
IE4B 系列车用天然气发动机	156
SC5DT 系列天然气发动机	156
SC6HT 系列天然气发动机	156
SC8DT 系列天然气发动机	157
SC9DT 系列天然气发动机	157
YC4D 系列天然气发动机	157
YC6G 系列天然气发动机	157
YC6J 系列天然气发动机	158
YC6K 系列天然气发动机	158
YC6L 系列天然气发动机	158
YC6M 系列单燃料发动机	159
YC6MK 系列天然气发动机	160
生物质气体发动机	160
淄柴系列四冲程气体发动机	160

第 4 章 发电机组	161
CCFD 系列单缸风冷发电机组	161
FD 系列单缸水冷发电机组	161
CCFD 系列多缸水冷发电机组	162
CFD 系列柴油发电机	162
DK 系列便携式移动风冷柴油发电机组	163
DK 系列国产柴油发电机组	163
DK 系列宝马柴油发电机组	165
DK 系列帕金斯柴油发电机组	165
DK 系列康明斯柴油发电机组	167
DK 系列汽油发电机组	168
DK 系列沃尔沃柴油发电机组	170
DK 系列科勒—罗马蒂尼风冷柴油发电机组	170
DK 系列道依茨风冷柴油发电机组	171
KDE 系列超静音发电机组	171
KDE 系列极超静音发电机组	172
KDE 系列户外型极超静音发电机组	173
KDE 系列通用柴油机发电机组	174
KGE 系列通用汽油机发电机组	175
FD 系列多缸水冷发电机组	176
L16/24 柴油发电机组	176
LDE 系列柴油发电机组	177
LDE 系列大功率柴油发电机组	178
直列 190 系列柴油发电机组	178
8V8 系列柴油发电机组	179
12VB 系列柴油发电机组	180
2000 系列柴油发电机组	180
3000/B3000 系列柴油发电机组	181
6000 系列柴油发电机组	182
200 系列陆用发电机组	182
226B 系列船用发电机组	183
226B 系列船用应急发电机组	184
226B 系列陆用柴油发电机组	185
WD615/WD618 系列船用发电机组	186
WD615 系列成套机组	187
X170Z 系列陆用柴油发电机组	188
道依茨 226B 系列成套发电机组	188
泰豪上海东风 135 柴油发电机组	189
泰豪帕金斯系列柴油发电机组	190

泰豪康明斯系列柴油发电机组	191
泰豪济柴(190)系列柴油发电机组	193
泰豪潍柴(105)系列柴油发电机组	194
190 系列外混式燃气发电机组	194
190 系列内混式燃气发电机组	195
190 系列闭环电控燃气发电机组	195
3000/3600 系列燃气发电机组	196
双燃料发电机组	196
第 5 章 水泵机组	197
柴油水泵机组	197
汽油水泵机组	201

第 2 篇 内燃机配附件

第 1 章 燃油喷射装置	207
1.1 柱塞偶件	207
1.2 喷油嘴偶件	210
1.3 出油阀偶件	214
1.4 喷油器总成	216
P 型系列喷油器总成	216
S 型系列喷油器总成	218
喷油器总成	219
1.5 喷油泵总成	221
喷油泵总成	221
第 2 章 发动机增压器	242
发动机增压器	242
第 3 章 散热器与冷却器	265
3.1 散热器	265
3.2 冷却器	277
板式油冷器	277
不锈钢板翅式机油冷却器	279
机油冷却器	280
空—空铝制中冷器	280
冷却器	281
汽车中冷器	281
3.3 冷却风扇、节温器	281

第4章 起动机与发电机	283
4.1 起动机	283
4.2 减速起动机	296
4.3 发电机	300
AA 系列交流发电机	300
JF2200L 系列交流发电机	300
JFBZ 系列交流发电机	300
JFW15 系列交流发电机	301
JFWB(Z) 系列交流发电机	301
JFWZ 系列交流发电机	301
JFZ1130 型交流发电机	301
JFZ1932 系列交流发电机	302
JFZ2100B 系列交流发电机	302
JFZ2100W 系列交流发电机	302
JFZ2280EX 型交流发电机	302
JFZ2400 型交流发电机	302
JFZB1100E 型交流发电机	302
JFZB1150 型交流发电机	303
JFZB172 系列交流发电机	303
JFZ 系列交流发电机	303
JF 系列交流发电机	303
LR180-744 型交流发电机	303
LR185-702 型交流发电机	304
NA 系列交流电动机	304
SH 系列交流发电机	304
T(D)W 系列交流发电机	305
TDG 系列交流发电机	305
TG 系列交流发电机	305
三菱 4D30 系列交流发电机	306
整体式双曲线交流发电机	306
交流发电机	306
第5章 滤清器	312
5.1 机油滤清器	312
LF 系列机油滤清器	312
机油滤清器	312
机油滤清器总成	325
旋装式机油滤清器	327

5.2 柴油滤清器	328
柴油滤清器	328
柴油滤清器总成	332
旋装式柴油滤清器	333
FF、FS 系列燃油滤清器	333
燃油滤清器	333
旋装式燃油滤清器	336
5.3 空气滤清器	337
空气滤清器	337
AH 系列空气滤清器	341
5.4 其他滤清器	341
LF7 型滤清器	341
WF 系列水过滤器	341
丰田 TOYOTE 用滤清器	342
燃油—水滤清器	342
旋装式冷却水滤清器	342
第 6 章 油泵与水泵	343
机油泵	343
水泵	345
第 7 章 磁电机	348
2700、3600 系列无触点磁电机	348
CFW 系列磁电机	348
CG-125F 型磁电机	348
GS125 型磁电机	348
UK 系列磁电机	348
YD 系列磁电机	349
CFW/LW 系列磁电机	349
IE/IF 系列磁电机	352
第 8 章 曲轴、连杆及内燃机摩擦副	353
缸盖	353
活塞	354
曲轴	378
气门	380
气门旋转装置系列	382

第 9 章 检测设备 383

 ACD - L 交流电力测功机 383

 ACD - H 交流电力测功机 383

 FCT 系列发动机测控系统 383

 FMT1 型发动机磨合试验台 383

 HY 系列液压测功器 383

 JD 系列交流电力测功器试验台架 384

 W 系列水涡流测功器 384

内燃机行业概况

中国内燃机工业“十二五”发展规划 387

 内燃机工业“十二五”发展规划科技重点项目 395

 内燃机工业“十二五”发展规划重点产品项目 397

内燃机行业发展综述 399

相关行业概况

汽车行业 405

低速载货汽车行业 410

摩托车行业 411

工程机械行业 418

企 业 名 录

企业名录 423

用 户 名 录

工业起重机、工业车辆企业名录 483

挖掘机械企业名录 503

内燃机及配附件产品供应目录

产品信息

第1篇 内燃机整机

