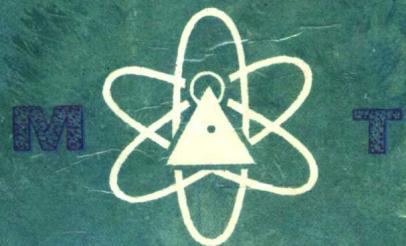


煤炭科技文献 检索词典

李晓山 张廷锐 周铁生 刘德辉 编

煤 炭 工 业 出 版 社



meitan keji wenxian jiansuo cidian

煤 炭 科 技 文 献 检 索 词 典

meitan keji wenxian jiansuo cidian

李晓山 张廷锐 周铁生 刘德辉 编

煤 炭 工 业 出 版 社

1986.12·北京

编者： 李晓山 张廷锐 周铁生 刘德辉
参加本《词典》部分选词、审词工作的主要同志和单位：
陈兴华 由中明 黄 鸣 朱德仁 顾上古 孙圣薇
金则雍 叶敦和 张敦媛 周芹英 中国矿业学院

煤炭科技文献检索词典
meitan keji wenxian jiansuo cidian
李晓山 张廷锐 周铁生 刘德辉 编

煤炭工业出版社 出版
北京安定门外和平里北街21号
煤炭工业出版社印刷厂 印刷
新华书店北京发行所 发行

开本787·1092¹ 16 印张 39
字数350千字 印数 1—3,000
1986年12月第一版 1986年12月第一次印刷
书号15035·2855 定价8.50元

目 录

前言	1
编制和使用说明	2
款目词首字目录	6
词典正文	21
范畴目录	439
范畴索引	443
词族目录	547
词族索引	557
参考文献	620

前　　言

《煤炭科技文献检索词典》是煤炭科技文献检索系统的组成部分，是标引和检索煤炭专业文献用的工具书。

为了满足煤炭科技文献主题检索和电子计算机检索工作的需要，特编制《煤炭科技文献检索词典》。《词典》的编制是在煤炭部情报所 1976 年组织编写的《七四八工程汉语主题词表矿业部分（征求意见稿）》和煤炭部情报所文献室编印的《1978—1980 年中文科技资料目录（矿业）累积索引所用主题词汇编》基础上进行的。1983 年 10 月开始选词，初选词 12,900 条，经规范整理后为 7702 条。1984 年 12 月完成了《词典》的征求意见稿。1985 年 1 月在北京召开了审议《词典》的工作会议，会后根据到会专家们的意见进行了修改，同年 12 月编出了《煤炭科技文献检索词典》。

本《词典》共收录叙词 6623 条，非叙词 1079 条。《词典》的体系结构与《汉语主题词表》基本一致。它既可用于煤炭科技文献的手工检索，又适用于电子计算机存储与检索。

由于编者工作水平有限和缺乏经验，《词典》中的缺点与错误在所难免，望用户在试用过程中，将修改补充意见填入“叙词增、删、改记录卡”，以供《词典》修订再版时参考。

谨向协助本《词典》编辑出版工作的单位与个人致谢。

本《词典》中范畴索引和词族索引是由计算机自动生成，并且由计算机实现整个《词典》的排版。

《煤炭科技文献检索词典》 编写组

一九八五年十二月

. 1 .

编制和使用说明

一、适用范围

《煤炭科技文献检索词典》是标引和检索煤炭科技文献用的一部工具书，主要供煤炭科技情报图书部门管理科技文献使用，它既可用于编制主题目录和主题索引，又可用于电子计算机存储与检索。

二、体系与结构

《煤炭科技文献检索词典》共收录叙词 6623 条，非叙词 1079 条。本《词典》由词典正文、范畴索引和词族索引三个部分组成。

1. 词典正文

词典正文收编全部叙词与非叙词。款目叙词依照汉语拼音字母的顺序排列。为了使相同汉字的叙词相对集中，同音之汉字依其四声（阴平、阳平、上声、去声）而定先后，同音、同声的汉字再按其笔划数目排列。凡拉丁字母、希腊字母和阿拉伯数字开头的叙词，均依次置于汉字叙词的前面。

“叙词款目”是词典正文的基本结构单元。叙词款目包括：款目叙词、汉语拼音、范畴号、注释项与参照项。

叙词款目中各项著录示意：

例一

	DIAN ZUAN	汉语拼音
款目叙词	电钻 [0801]	范畴号
	D 电动凿岩机	
	F 煤电钻	
参照项	岩石电钻	
	S 凿岩机	
	Z *凿岩机械	

例二

	DIAN DONG ZAO YAN JI	汉语拼音
款目叙词	电动凿岩机 [0801]	范畴号
参照项	Y 电钻	

编制和使用说明

例三

CE LIANG FANG FA		汉语拼音
款目叙词	*测量方法（测绘学） [0 2 0 5]	范畴号
参照项	F 定位法	注释项
	• • •	
	• • •	
	• • •	

叙词款目中各项的功能：

(1) 款目叙词 —— 简称款目词，是叙词款目中的主体，起标目和检索作用。

(2) 汉语拼音 —— 是排列款目叙词之依据。叙词中之拉丁字母、希腊字母和阿拉伯数字不予拼音。

(3) 范畴号 —— 是款目叙词所在专业范畴的分类编号，具有联系词典正文与范畴索引的作用。

(4) 注释项 —— 是对款目叙词的词义或使用范围的说明。

(5) 参照项 —— 用于反映款目叙词同相关叙词之间的关系。

本《词典》款目叙词下设的参照项为：“Y”（用）、“D”（代）、“S”（属）、“F”（分）、“Z”（族）。“Y”（用）用于指引叙词，“D”（代）用于指引非叙词。“S”（属）用于指引款目叙词的上位词，“F”（分）用于指引款目叙词的下位词。“Z”（族）用于指引款目叙词的族首词。

2. 范畴索引

范畴索引亦称分类索引，是为了从专业分类角度查找叙词而编制的。范畴索引是将词典正文中的全部叙词和非叙词，按其所属专业类别编排而成的。非叙词以“Y”（用）项指出应选用的叙词。本《词典》范畴索引采用二级分类制，一级范畴 19 类，二级范畴 79 类，各类叙词的排序原则同词典正文。

在词典正文中，凡涉及到两个或两个以上范畴的叙词，均在范畴索引的各个相应类目中重复反映。

3. 词族索引

词族索引亦称等级索引，是为了从族系角度查找叙词而编制的。词族索引是将词典正文中彼此有从属关系的叙词，从族首词开始按其族系属分关系（即概念大小），逐级展开，阶梯式排列而成。本《词典》词族索引设词族 426 个，每族居于首位的叙词称之为族首词，并标以“*”以示醒目。一个叙词涉及两个词族时，则在相应族系中同时反映。

三、标引规则

1. 标引文献时首先必须正确分析文献的主题，即根据文献存贮与检索系统的要求，对文献内容进行分析，从中提炼出主题概念，确定主题类型以及剖析主题结构。

2. 标引文献所选用的叙词，必须充分表达文献中所论述的实质主题内容，同时又是《词典》中专指性最高的叙词。

3. 标引文献只能使用叙词，不得用非叙词。

4. 多主题标引。多主题又称并列主题，是由两个或两个以上相互独立的单主题组成的复杂主题。在标引时，应将其划分为一个一个的单主题进行

编制和使用说明

标引。

5. 用标识词标引。标识词是《词典》以外以自然语言出现、未经规范化处理的专有名词，可根据需要使用。

以下规定使用标识词的范围：人名、地理名、国家名和机构名称，产品、设备、仪器仪表型号，年代，《词典》中未收录的化学元素、化合物名称，以及重要数据和商标等。凡有通用简称者，可标用简称。

四、组配规则

为了更准确地标引文献和提高文献的查准率，在标引过程中，可将《词典》中两个以上的叙词依一定方式组合在一起，以表达更专指的概念。

1. 凡《词典》中有能充分表达专指主题概念的单个叙词时，不得采用组配标引。

2. 凡《词典》中未编入能表达专指主题概念的叙词时，可采用组配标引。对不能组配的，应采用其上位概念词标引。既不能组配，又无上位概念词可选用标引时，可寻找近义词标引。

3. 用《词典》中的叙词进行组配标引应符合概念组配的原理。

4. 用概念组配表达《词典》中未收录的复合词时，应优先考虑最邻近之上位概念，采用交叉组配，但不得越级组配。如《词典》中找不到相应的叙词进行交叉组配时，则可选用限定组配。

五、词典管理

1. 为了适应煤炭科学技术的发展和逐步完善《词典》，计划三、五年左右进行一次增补修订工作。

2. 对使用频率较高而又未被收录于《词典》中的词汇，包括新技术词汇以及无法组配或靠词标引的概念，均可建议增补。增补的新词要求概念准确，词语规范。

3. 对无使用价值的词汇和词义相近、概念易混的词汇，可建议删除或作用代关系处理。对不规范的词汇，可建议修正。

4. 增补或删除词汇，应在《词典》增补修订期间统一进行。未经修订前，一般不宜标引使用。

5. 对本词典在使用过程中所发现的任何问题，均请随时提出改进意见，以供修订参考。

附“叙词增、删、改记录卡”格式。（见下页）

编制和使用说明

叙词增、删、改记录卡

年 月 日

增、删、改类型	
汉语拼音	
叙词名称	
注释项	
参照项	
增、删、改理由	
备注	
提出单位	提出人
处理意见	日期
	编 号

款目词首字目录

A 钢	24	BENG 崩泵	33
AN 安	24		33
	氨	25	
	铵	25	
	按	25	
	暗	25	
AO 凹	25	BI 遍	33
	拗	25	
	奥	26	
BAI 白	26	BIAN 边	34
	百	26	
	摆	26	
BAN 搬	26	BIAO 标	35
	板	26	
	版	27	
	办	27	
	半	27	
	伴	28	
BANG 帮	28	BING 冰	35
	棒	28	
BAO 包	29	BO 波	37
	泡	29	
	薄	29	
	保	29	
	饱	30	
	刨	30	
	报	30	
	暴	30	
	鲍	30	
	爆	30	
BEI 备	32	BU 补	38
	背	32	
	被	33	
	焙	33	
BEN 本	33	CAI 财	39
	笨	33	
		CAN 材	39
			40
		采	40
		彩	41
		参	42
		残	42
		CAN 参	46
			46

款目词首字目录

CANG	仓	.....	47			齿	.....	59
CAO	操	.....	47			赤	.....	60
	槽	.....	47			CHONG	充	60
	草	.....	47				冲	60
CE	侧	.....	47			CHOU	抽	61
	测	.....	48				稠	62
CENG	层	.....	51			CHU	出	62
CHA	差	.....	51				初	62
	插	.....	51				除	62
	查	.....	51				储	63
CHAI	拆	.....	51				处	64
	柴	.....	51			CHUAN	穿	64
CHAN	掺	.....	52				传	64
	觇	.....	52				串	65
	缠	.....	52			CHUI	垂	65
	产	.....	52				锤	65
	铲	.....	52			CHUN	春	65
CHANG	长	.....	52				纯	65
	常	.....	53			CI	词	65
	厂	.....	53				磁	66
	场	.....	53				瓷	67
CHAO	超	.....	53				辞	67
	潮	.....	54				次	67
CHE	车	.....	54			CONG	丛	68
CHEN	尘	.....	55			CU	粗	68
	沉	.....	55			CUI	催	68
	衬	.....	56				淬	68
CHENG	称	.....	56				萃	68
	成	.....	56			CUN	存	68
	承	.....	58			CUO	搓	69
	城	.....	58			DA	达	69
	程	.....	58				打	69
	澄	.....	59				大	69
CHI	迟	.....	59					
	弛	.....	59					
	持	.....	59					
	尺	.....	59					

款目词首字目录

DAI	代	71			DOU	斗	100	
	带	71				DU	独	101
	贷	71					毒	101
DAN	单	71		读	101			
	淡	73		堵	101			
	氮	73		渡	101			
DANG	当	73		DUAN	端	101		
	挡	73				短	101	
	档	73				段	102	
DAO	刀	73			断	102		
	导	73			锻	103		
	捣	74		DUI	堆	103		
	到	74				对	103	
	倒	74						
	道	75						
DE	德	75				DUN	屯	104
							礅	104
							钝	104
DENG	等	75		DUO	多	104		
							垛	105
							惰	105
DI	低	76		E	俄	106		
	滴	77					额	106
	底	77					鄂	106
	地	78						
	第	84						
DIAN	点	84		EN	葱	106		
	电	85						
	垫	96						
DIAO	吊	96		ER	耳	106		
	调	96						
DIE	叠	97		FA	发	106		
	蝶	97					乏	107
DING	丁	97		FAN	阀	107		
	顶	97					筏	108
	定	97					法	108
DONG	冬	98		FANG	翻	108		
	东	98					饥	108
	董	98					反	109
	动	98					泛	109
	冻	100					范	109
	碉	100		FANG	方	109		
							芳	110

款目词首字目录

防房仿放	..... 110 112 113 113	GAO	高槁	..... 130 134
FEI	非肥废沸费	GE	戈割隔锯个各铭	..... 134 135 135 135 135 135
FEN	分酚粉	GEI	给	..... 136
FENG	风封蜂	GONG	工公功拱共供	..... 136 140 141 141 141 141
FU	敷伏扶浮符福辐倚辅腐负附复副富傅覆	GOU	沟构 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 142 142 142 142 142 142 143 143 143 143 143 143 143 144 144 144 144 145 145 145 145
GAI	改概	GU	估古谷骨固故	..... 125 126
GAN	干杆研感	GUAI	刮拐	..... 126 127 127 127
GANG	刚钢缸港	GUANG	关光广	..... 128 128 130 130
		GUAN	观馆管贯惯灌罐	..... 145 145 145 146 146 146 147
		GUANG	光广	..... 147 149
		GUI	归规硅	..... 149 149 149

款目词首字目录

	轨	.....	150			湖	.....	162
	贵	.....	150			葫	.....	162
						互	.....	162
GUN	辊	.....	150		HUA	花	.....	162
	滚	.....	150			滑	.....	162
						化	.....	163
GUO	锅	.....	151			划	.....	165
	国	.....	151					
	过	.....	152					
HAI	海	.....	153		HUAN	环	.....	165
HAN	含	.....	154			还	.....	167
	函	.....	155			缓	.....	167
	涵	.....	155			换	.....	167
	寒	.....	155			患	.....	167
	汉	.....	155					
	焊	.....	155					
HANG	夯	.....	156		HUANG	荒	.....	167
	行	.....	156			黄	.....	167
	航	.....	156			礦	.....	168
	珩	.....	156					
	巷	.....	156					
HAO	毫	.....	158		HUI	灰	.....	168
	好	.....	158			恢	.....	168
HE	合	.....	158			挥	.....	168
	河	.....	159			辉	.....	168
	荷	.....	159			回	.....	168
	核	.....	159			汇	.....	170
	褐	.....	159			会	.....	170
HEI	黑	.....	160			绘	.....	170
HENG	亨	.....	160		HUN	混	.....	170
	恒	.....	160					
	桁	.....	160		HUO	攉	.....	172
	横	.....	160			活	.....	172
HONG	烘	.....	160			火	.....	173
	红	.....	160			货	.....	174
	宏	.....	161					
HOU	后	.....	161		JI	击	.....	174
	厚	.....	161			机	.....	174
HU	呼	.....	161			鸡	.....	177
	弧	.....	161			积	.....	177
						基	.....	178
						箕	.....	178
						激	.....	179
						极	.....	179
						急	.....	179
						集	.....	179
						棘	.....	180
						几	.....	180
						挤	.....	180
						计	.....	181

款目词首字目录

记	.....	182		接	.....	196
纪	.....	182		节	.....	197
技	.....	182		结	.....	197
即	.....	183		截	.....	198
季	.....	183		解	.....	198
继	.....	183		介	.....	199
寄	.....	184		界	.....	199
JIA				JIN		
加	.....	184		金	.....	199
夹	.....	185		聚	.....	201
家	.....	185		近	.....	201
甲	.....	185		进	.....	202
假	.....	185		漫	.....	202
价	.....	185				
架	.....	185		JING		
駕	.....	186		经	.....	202
JIAN				晶	.....	203
尖	.....	186		精	.....	203
坚	.....	186		井	.....	204
间	.....	186		警	.....	207
监	.....	186		净	.....	207
拣	.....	187		径	.....	207
检	.....	187		静	.....	208
减	.....	188		镜	.....	208
剪	.....	188				
简	.....	188		JIU		
碱	.....	189		救	.....	209
建	.....	189		酒	.....	209
渐	.....	191				
鉴	.....	191		JU		
鍵	.....	191		局	.....	209
JIANG				巨	.....	209
浆	.....	192		拒	.....	209
奖	.....	192		俱	.....	209
降	.....	192		矩	.....	209
JIAO				锯	.....	209
交	.....	192		聚	.....	210
浇	.....	192				
胶	.....	192		JUAN		
焦	.....	193		卷	.....	211
角	.....	194				
绞	.....	194		JUE		
较	.....	195		决	.....	211
矫	.....	195		绝	.....	211
脚	.....	195		掘	.....	211
搅	.....	195				
校	.....	195		JUN		
教	.....	195		均	.....	212
JIE				菌	.....	212
阶	.....	195				
				KA		
				喀	.....	212
				卡	.....	212
				KAI		
				开	.....	213
				凯	.....	214
				铠	.....	214

款目词首字目录

XAN	刊 勘	214 214	LI	离 理 力 历 立 励 沥 利 砾 粒	233 234 234 235 235 236 236 236 236 236
XANG	抗	215			
XAO	考	215			
XE	柯 荷 科 壳 可 客	215 215 215 217 217 218			
XENG	坑	218	LIAN	连 联 炼 链	236 237 238 238
XONG	空 孔 控	218 219 220	LIANG	梁 量 两 亮	239 239 239 239
XUA	跨	221	LIAO	疗 料	239 239
XUAI	会 快 块	221 221 221	LIE	劣 烈 裂	240 240 240
XUAN	宽 款	221 221	LIN	邻 林 临 磐	240 240 241
XUANG	框 矿	221 221			
KUI	亏 馈	230 230	LING	灵 菱 零	241 241 241
XUO	扩	230	LIU	溜 流 留 硫 六	241 241 243 243 243
LA	拉 垃	230 231			
LAI	来	231			
LAO	劳 老	231 232	LONG	龙	243
LEI	雷 类	232 232	LOU	楼 漏	243 243
LENG	冷	232	LU	炉 坎	243 243

款目词首字目录

	卤	.....	244			密	.....	261
	鲁	.....	244					
	陆	.....	244			MIAN	面	..... 261
	路	.....	244					
	露	.....	244			MIAO	秒	..... 262
LÜ	铝	.....	245					
	履	.....	245			MIE	灭	..... 262
	绿	.....	245					
	氯	.....	245			MIN	民敏	..... 262
	滤	.....	245					
LUAN	卵	.....	246			MO	莫模摩磨抹末	..... 262
LUN	轮	.....	246					
	论	.....	246			MU	模母木目	..... 264
LUO	罗	.....	247					
	逻	.....	247			NAI	耐蔡	..... 265
	螺	.....	247			NAN	南难	..... 267
	裸	.....	248			NAO	挠	..... 267
	络	.....	248			NEI	内	..... 268
	落	.....	248			NENG	能	..... 269
MA	麻	.....	248			NI	泥逆	..... 269
	马	.....	248			NIAN	年粘	..... 270
	码	.....	248			NIE	啮镍	..... 271
MAI	迈	.....	248			NING	凝	..... 271
	脉	.....	248			NIU	扭	..... 272
MANG	盲	.....	249			NONG	农浓	..... 272
MAO	毛	.....	249					
	锚	.....	249					
	铆	.....	250					
	冒	.....	250					
	贸	.....	250					
MEI	煤	.....	250					
	美	.....	260					
MEN	门	.....	260					
MENG	蒙	.....	260					
	猛	.....	260					
	锰	.....	260					
MI	迷	.....	261					
	米	.....	261					