

E



ERTONG

BAIKEQUANSHU

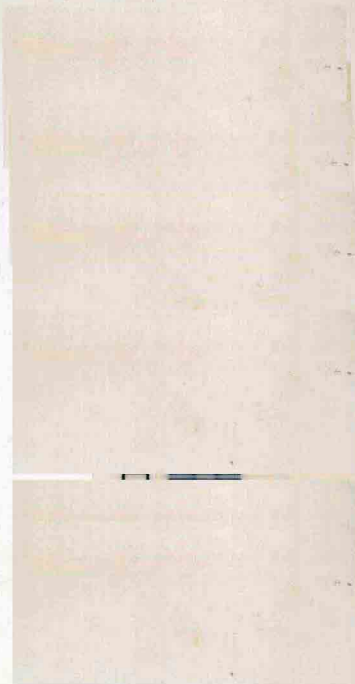
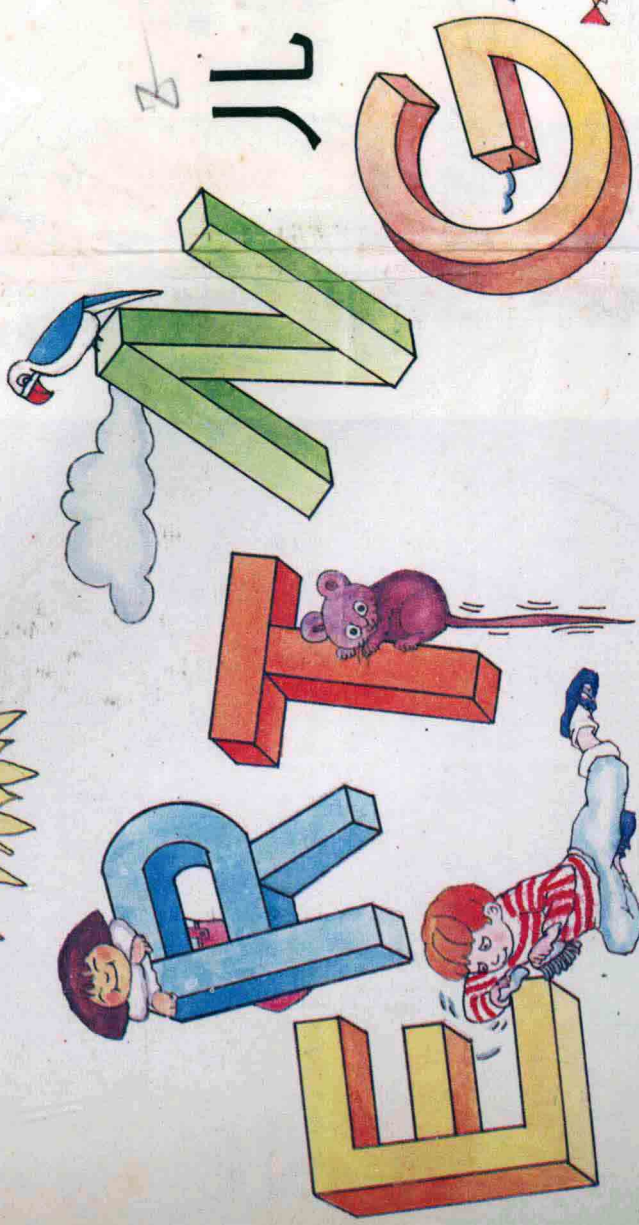
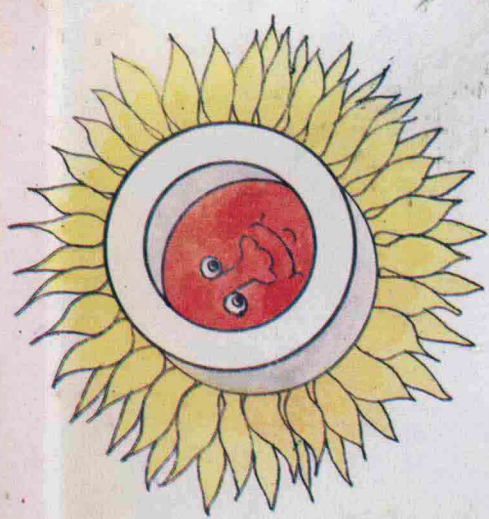
儿童百科全书

江西少年儿童出版社

原编者 / [联邦德国]曼海姆图书研究所

编译者 / 陈 俊

# 儿童百科全书



责任编辑 张秋林

周士达

封面设计 陶雪华

版式设计 杨文敏

## 儿童百科全书

曼海姆图书研究所 编著

陈俊 编译

江西少年儿童出版社出版发行

各地新华书店经销

(南昌市新魏路)

安徽新华印刷厂制版 江西商标彩印厂印刷

开本850×1168 1/32 印张9 插图1000幅 字数15万

1988年9月第1版 1988年9月第1次印刷

印数1—20,000

ISBN 7-5391-0101.6/G·86(精) 定价: 8.80元

## 编译者前言

联邦德国曼海姆图书研究所是一家历史悠久、享有盛名的图书研究与出版机构。该研究所下属的迈耶尔图书出版社尤以出版青少年工具书蜚声海内外。《儿童杜登辞典》、《儿童人文辞典》、《儿童天文百科全书》、《当代儿童大百科全书》等在欧洲很有影响的工具书就是这家出版社编写出版的。

这本《儿童百科全书》也是该出版社的力作，出版后被各界誉为“人生的第一部百科全书”。纵观全书，有如下几个特点：

一、选目科学。该书包括了人类社会、天文地理、动植物、科学技术等方面具有代表性的内容，共一千个条目和同等数量的插图。它从初具阅读能力的儿童特点出发，选择的条目偏重自然，顾及到社会。既有一定的广度，又有与儿童阅读能力相适应的深度。

二、叙述生动。本书充分考虑到七至十二岁儿童接受事物的特点，把每个词条放到特定情景中去解释，极富儿童情趣。比如解释“发现”这个词条，它从哥伦布发现美洲新大陆谈起，接下来列举了埃及考古学家发现了被沙漠掩盖的一座古城以及其它例子，最后得出结论：“经过探索和观察知道本来就已存在的事物，这就叫发现”。可以说，为解释这一词条，设置了不同的情景，并在其中分别使用“发现”这个词，使儿童在情景交融中加深理解。这种编著方法十分科学、毫无成人化概念化的痕迹。

三、图文并茂。每个词条都配有一幅彩色插图，非常形象地勾勒出该事物的主要特征。儿童通过直观画面能进一步加深对该事物的理解和认识，激发阅读的兴趣。

四、现代社会生活的气息浓烈，具有较强的当代感和信息密集度。

编译者认为，把这本百科全书编译出来，对我国少年儿童增长知识，开阔眼界，了解国外儿童的学习和生活将不无裨益。在江西少年儿童出版社的大力支持和协助下，编译者初步完成了这项有意义的工作。

现将编译过程中一些情况说明如次：

一、编译者以迈耶尔青年图书出版社 1979 年经过修订的第三版《当代儿童小百科全书》为蓝本，参照该出版社 1981 年第一版《当代儿童大百科全书》的说明文字加以编译，采取了同一出版社两种儿童百科全书的有关条目相互补充的做法。编译过程中，参阅了联邦德国 1986 年修订出版的《布洛克豪斯大百科全书（二十卷本）》《杜登百科辞典》、《海德动物百科全书》等工具书。考虑到中德两国语言文化和传统习惯的差异，在编译处理某些条目时，参照了我国出版的《辞海》等工具书。尽管如此，由于中国和西德是不同的国度，不同的民族，具有不同的文化背景，这本《儿童百科全书》极少数条目的解释与我国通行的说法有微小差异，这一点，读者在使用时作一些对照比较就可以发现，编译者认为，这对从不同的角度去认识某一事物是有益的。

二、原书条目及插图按照德文字母顺序排列，编译成中文后，因原书插图顺序难以更动，故重新按照汉语拼音顺序制成检字表，以便检索。

由于本人才疏学浅，编译中错漏粗疏之处在所难免，热忱欢迎小读者和各位家长批评指正。

陈俊

1987年9月12日

# 目 录

鳗鲡	1	交通管理色灯	6	醒来	11
冒险	1	乌鸫	6	眼睛	11
楼梯平台	1	菠萝	7	远足	12
鞋后跟	1	银莲花	7	休息	12
告别	2	垂钓	7	远眺	12
擦干	2	恐惧	7	展览会	12
耕地	2	锚泊	8	澳洲	13
血管	2	天线	8	证件	13
老鹰	3	苹果	8	汽车	13
枞树花环	3	甜橙	8	高速公路	13
猿猴	3	药房	8	自动机	14
非洲	3	杏子	9	面包师	14
警报	4	养鱼容器	9	浴缸	14
簿子	4	工作	9	掘土机	14
酒精	4	建筑师	9	火车站	15
林荫道	4	手臂	10	阳台	15
字母顺序	5	贫困	10	香蕉	15
老	5	医生	10	长椅	15
祭坛	5	亚洲	10	储蓄	16
铁砧	5	呼吸	11	熊	16
蚂蚁	6	地图册	11	工棚	16
美洲	6	作业	11	气压计	16

双杠	17	蓝色	23	近视眼镜	29
小制作	17	铅笔	23	黑莓	30
电池	17	盲人	23	胸针	30
农庄	17	闪电	24	面包	30
树木	18	牧笛	24	桥	30
棉花	18	鲜花	24	喷泉	30
浆果	18	花椰菜	24	书籍	31
苗床	18	血液	25	山毛榉	31
斧头	18	花朵	25	图书馆	31
腿	19	冰橇	25	书店	31
奖赏	19	弓箭	25	海湾	32
加油站	19	云豆	26	水牛	32
山峰	19	钻孔器	26	联邦德国	32
矿工	20	浮筒	26	人行道	32
职业	20	炸弹	26	大鸮	33
混凝土	20	小艇	27	黄油	33
床	20	甲板	27	小丑	33
肿包	21	拳击	27	计算机	33
付款	21	烤肉	27	牛仔	34
河狸	21	刹车	28	屋顶	34
蜜蜂	21	牛虻	28	猪獾	34
啤酒	22	荨麻	28	猎獾狗	34
灯心草	22	木板	28	大丽花	35
桦树	22	信件	29	大坝	35
梨子	22	信箱	29	海枣	35
苦涩	23	邮差	29	天花板	35

辕木	36	高山火绒草	42	讲述	48
海豚	36	常春藤	42	白蜡树	49
纪念碑	36	耙子	42	驴	49
德意志民主共		蛋	43	爱斯基摩人	49
和国	36	橡树	43	食醋	49
金刚石	37	松鼠	43	猫头鹰	50
门厅	37	蜥蜴	43	欧洲	50
听写	37	结冰	44	爆炸	50
飞廉	37	白熊	44	工厂	50
寒鸦	38	铁	44	国旗	51
村庄	38	铁道	44	渡轮	51
带刺植物	38	驼鹿	45	车票	51
恶龙	38	大象	45	自行车	51
风筝	39	电器	45	电梯	51
金属丝	39	喜鹊	45	隼	52
药店	39	能源	46	降落伞	52
单峰驼	39	发现	46	家庭	52
斑鹅	40	鸭	46	蕨类植物	52
热带雨林	40	龙胆	46	雉	53
沙丘	40	豌豆	47	狂欢节	53
汽车通道	40	地震	47	圆桶	53
口渴	41	草莓	47	羽毛	53
淋浴	41	地球	47	羽毛球	54
喷气机	41	花生	48	失误	54
一打	41	原油	48	懦夫	54
宝石	42	收成	48	无花果	54



毛皮	55	笛子	61	禾捆	67
石林	55	鸟翅膀	61	园圃	67
假期	55	钢琴	61	煤气灶	68
望远镜	55	双翼机	61	客籍工人	68
电视机	55	河流	62	旅店	68
油脂	56	马驹	62	分娩	68
火	56	虹鳟	62	生日	69
消防	56	护林员	62	家禽	69
焰火	56	照相机	63	秘密	69
云杉	57	女人	63	小提琴	69
发烧	57	公墓	63	钱	70
电影胶片	57	理发	63	油画	70
毡笔	57	开心	64	岩羊	70
寻找	58	青蛙	64	蔬菜	70
手指	58	果实	64	行李	71
顶针	58	春天	64	大麦	71
毛地黄	58	狐狸	65	脚手架	71
燕雀	58	脚	65	商店	71
鱼	59	足球	65	生殖器官	72
渔夫	59	行人	65	兄弟姐妹	72
瓶子	59	饲料	66	鬼魂	72
蝙蝠	59	叉子	66	健康	72
苍蝇	60	驰骋	66	粮食	73
毒蝇蕈	60	家鹅	66	砝码	73
跳蚤	60	雏菊	67	雷雨	73
木排	60	车库	67	调料	73

山墙	74	头发	80	头盔	86
有毒	74	苍鹰	80	秋天	86
金雀花	74	海港	80	炉灶	87
登山运动	74	野蔷薇果	81	鲑鱼	87
石膏粉	75	冰雹	81	心脏	87
长颈鹿	75	公鸡	81	干草	87
剑兰	75	鲨鱼	81	蝗虫	88
玻璃	75	草茎	82	巫婆	88
平衡	76	电车站	82	复盆子	88
冰川	76	锤子	82	天空	88
地球仪	76	仓鼠	82	鹿	89
大钟	76	手	82	刨子	89
白炽灯泡	77	手球	83	岩洞	89
萤火虫	77	倒立	83	木材	89
黄金	77	手艺人	83	蜂蜜	90
金鱼	77	竖琴	83	地平线	90
威尼斯游艇	78	草耙	84	角	90
大猩猩	78	树脂	84	圆号	90
青草	78	野兔	84	宾馆	91
鱼刺	78	榛子	84	直升飞机	91
国界	79	住房	85	马蹄铁	91
祖父母	79	皮肤	85	狗	91
橡胶	79	荒原	85	饥饿	91
黄瓜	79	越桔	85	风信子	92
皮带	80	婚礼	86	刺猬	92
货运列车	80	暖气	86	黄鼬	92

接种	92	旋转装置	99	膝盖	105
印第安人	93	干酪	99	骨头	105
昆虫	93	布袋木偶戏	99	打结	105
岛屿	93	栗树	100	甘蓝	106
器械	93	水灾	100	煤	106
猎人	94	猫	100	菜粉蝶	106
年集	94	综合商场	100	椰子树	106
醋栗	94	九柱戏	101	彗星	107
柔道	94	地下室	101	罗盘	107
甲虫	95	招待员	101	复杂	107
咖啡	95	果核	101	糕点师	107
虎笼	95	蜡烛	101	国王	107
可可	95	链子	102	音乐会	108
日历	96	凤头麦鸡	102	头	108
骆驼	96	电影院	102	跳水	108
壁炉	96	售报亭	102	篮子	108
梳子	96	教堂	102	瓶塞	109
运河	97	樱桃	103	身体	109
金丝雀	97	挠痒痒	103	化装	109
袋鼠	97	净化装置	103	发电厂	109
家兔	97	班级	103	乌鸦	110
船长	98	立式钢琴	104	起重机	110
商队	98	三叶草	104	医院	110
鲤鱼	98	攀缘	104	河虾	110
扑克牌	98	气候	104	粉笔	111
马铃薯	99	门铃	105	圆	111

龙纹蝰蛇	111	乡间公路	117	歌唱	124
战争	111	无聊	118	躺椅	124
鳄鱼	112	落叶松	118	百合花	124
王冠	112	幼虫	118	椴树	125
蟾蜍	112	载重汽车	118	直尺	125
厨房	112	路灯	119	升	125
杜鹃	113	落叶阔叶林	119	鬃发	125
圆珠笔	113	树蛙	119	机车	126
奶牛	113	细弓锯	119	月桂	126
冷却装置	113	赛跑	120	中彩	126
冰箱	113	琉特	120	盖牌游戏	126
和兰芹	114	雪崩	120	狮子	127
铜	114	食品	120	金鱼草	127
南瓜	114	皮革	121	蒲公英	127
公路弯道	114	教师	121	气球	127
偎依	115	胶合剂	121	放大镜	128
表亲	115	皮绳	121	胃	128
海岸	115	亚麻	122	磁体	128
轿式马车	115	梯子	122	铃兰	128
鲑鱼	116	龙头	122	金龟子	129
营地	116	金钱豹	122	玉米	129
仓库	116	课外读物	123	油漆工	129
灯具	116	灯塔	123	桔子	129
灯笼	117	百科全书	123	扁桃	130
着陆	117	蜻蜓	123	男人	130
地图	117	灯光	124	复折式屋顶	130

汽车轮胎	130	曲调	137	蚊子	143
童话	131	西瓜	137	疲劳	143
松貂	131	身高	137	风磨坊	143
人造奶油	131	小刀	137	连珠棋	144
瓢虫	131	黄铜	138	垃圾	144
海军	132	金属	138	口腔	144
木偶	132	米	138	口琴	144
市场	132	麦克风	138	河口	144
果酱	132	显微镜	138	硬币	145
大理石	133	挤奶	139	旱獭	145
杏仁糖果	133	笔芯	139	贝壳	145
机器	133	分秒	139	博物馆	145
桅杆	133	米拉贝里	139	乐器	146
海员	134	厩肥	140	勇敢	146
泥瓦工	134	家具	140	邻居	146
利牙	134	罌粟	140	夜	146
骡子	134	制酪场	140	夜莺	147
鼯鼠	134	月亮	141	针	147
老鼠	135	沼泽	141	钉子	147
药品	135	苔藓	141	指甲	147
海洋	135	轻骑	141	姓名	148
辣根	135	启明星	142	水仙	148
豚鼠	136	发动机	142	鼻子	148
面粉	136	摩托车	142	犀牛	148
山雀	136	蛀虫	142	大自然	149
石凿	136	海鸥	143	自然保护区	149

雾	149	恐慌	155	鸡油菌	162
石竹	149	行车故障	156	芍药	162
鸟窝	150	鸚鵡	156	桃子	162
鱼网	150	纸	156	橡皮膏	163
河马	150	马粪纸	156	铺路	163
女水怪	150	杨树	157	李子	163
五线谱	151	辣椒	157	瓜子	163
号码	151	公园	157	水洼	164
核桃	151	停车场	157	幻想	164
绿洲	151	政党	158	药丸	164
水果	152	山口	158	蘑菇	164
瓷砖壁炉	152	定音鼓	158	企鹅	165
耳朵	152	课间休息	158	兽毛	165
油	152	狒狒	159	招贴画	165
橄榄	152	鞭子	159	行星	165
公共汽车	153	鹈鹕	159	塑料	166
歌剧	153	毛皮兽	159	政治	166
手术	153	珍珠	160	警察	166
猩猩	153	香菜	160	油炸土豆片	166
交响乐队	154	孔雀	160	矮种马	167
管风琴	154	胡椒	160	瓷器	167
奥地利	154	薄荷	161	邮局	167
洋	154	烟斗	161	明信片	167
划艇	155	哨子	161	奖品	168
调色板	155	鞍马	161	价格	168
棕榈	155	马	162	难题	168

布丁	168	肉食动物	175	葡萄干	181
长卷毛狗	169	毛虫	175	锈	182
套衫	169	账单	175	红色	182
粉	169	单杠	176	红胸鸬	182
唧筒	169	雨	176	甜菜	182
蛹	170	蚯蚓	176	背囊	182
跟斗	170	政府	176	划船	183
火鸡	170	孢子	177	废墟	183
拼图游戏	170	轮胎	177	滑梯	183
金字塔	171	押韵	177	大厅	183
水母	171	水稻	177	袋子	184
黑烟	171	旅游	178	传说	184
四牌戏	171	骑马	178	锯子	184
石英	172	萝卜	178	稀奶油	184
汞	172	革命	178	蝶螈	185
源头	172	大黄	179	色拉	185
榲桲果	172	树皮	179	翻腾	185
渡鸦	173	游蛇	179	盐	185
车轮	173	骑士	179	沙子	186
四季萝卜	173	翠雀花	180	沙丁鱼	186
收音机	173	海豹	180	马鞍	186
火箭	174	黑麦	180	酸味	186
草坪	174	旱冰鞋	180	哺乳动物	187
猜谜	174	自动楼梯	181	恐龙	187
市政厅	174	X线检查	181	绵羊	187
家鼠	175	玫瑰	181	牧羊人	187

牧羊犬	188	冰鞋	194	尾巴	200
检票员	188	城堡	194	猪	201
果皮	188	峡谷	194	瑞士	201
唱片	188	钥匙	195	重量	201
开关	189	报春花	195	鸢尾	201
影子	189	疼痛	195	游泳池	202
秋千	189	蝴蝶	195	救生衣	202
摇动木马	189	锻工	196	湖泊	202
薄片	190	鸟嘴	196	海星	202
剪子	190	打鼾	196	单桅帆船	203
谷仓	190	养狗	196	肥皂	203
滑雪	190	蜗牛	197	缆索	203
船	191	雪	197	旱芹	203
龟	191	雕刻	197	芥末	204
芦苇	191	巧克力	197	长柄镰	204
白马	191	扫烟囱工人	198	银子	204
生霉	192	道口杆	198	骨骼	204
黑猩猩	192	木螺钉	198	夏季	205
火腿	192	打字机	198	太阳	205
睡眠	192	废料场	199	向日葵	205
蛇	192	鞋匠	199	日规	205
懒人国	193	学校	199	石刁柏	206
软管	193	鳞片	199	铁锹	206
河流弯道	193	燕子	200	麻雀	206
船闸	193	海绵	200	啄木鸟	206
橇	194	天鹅	200	熏板肉	207



镜子	207	金翅雀	213	鸽子	220
游戏	207	公牛	213	潜水	220
菠菜	207	嗓音	214	技术	220
蜘蛛	208	楼层	214	茶叶	220
养蚕	208	白鹤	214	电话	221
人工喷泉	208	沙滩	214	电报	221
跳板跳水	208	马路	215	气温	221
足迹	209	鸵鸟	215	剧院	221
国家	209	爱抚	215	温度计	222
豪猪	209	火柴	215	金枪鱼	222
体育场	209	罢工	216	老虎	222
城市	210	谷草	216	墨水	222
画架	210	电	216	乒乓球	223
钢	210	大学生	216	西红柿	223
畜栏	210	小时	217	球门	223
树干	211	风暴	217	拖拉机	223
欧椋鸟	211	泥沼	217	梦	224
起跑	211	甜	217	温室	224
插头	211	烟草	218	楼梯	224
石头	212	托盘	218	鼓	224
羴羊	212	药片	218	小号	224
牛肝菌	212	黑板	218	安慰	225
印章	212	白天	219	郁金香	225
死亡	213	山谷	219	隧道	225
星	213	冷杉	219	塔	225
三色堇	213	露水	219	潜艇	226