

中国动植物概览

林伟杰 主编

中国民艺出版社

目 录

第一编 史前生物.....	1
黄河象.....	1
自贡恐龙.....	2
李氏蜀龙.....	3
天府峨眉龙.....	4
多齿盐都龙.....	5
建设气龙.....	5
和平永川龙.....	6
杨氏马门溪龙.....	6
劳氏灵龙.....	7
太白华阳龙.....	7
山东食草恐龙.....	8
棘鼻青岛龙.....	8
中国鸚鵡龙.....	9
二连盐池恐龙.....	10
泰山“燕子石”.....	11
新疆石森林.....	11
南阳恐龙蛋化石.....	13
中国的鱼龙化石.....	14
重庆恐龙.....	16
合川马门溪龙.....	16
上游永川龙.....	17
禄丰恐龙.....	18
许氏禄丰龙.....	18

芦沟龙	19
准噶尔恐龙	19
准噶尔翼龙	20
苏氏巧龙	21
澄江软体生物化石群	22
河源菊石	23
南雄古生物化石	24
短棘南雄龙	24
南雄小鸭嘴龙	25
北票古鸟	25
孔子鸟	26
中华鸟龙	27
第二编 宠物与畜种	28
中国金鱼	28
金鱼演化	28
金鱼品种	29
金 鲫	30
红狮头	31
黑龙睛	31
水泡朝天	32
中国名马	33
蒙古马	33
哈萨克马	34
河曲马	34
西南马	35
三河马	35
伊犁马	36
中国名犬	37

目 录

北京犬	37
拉萨犬	38
西施犬	39
袖 狗	40
沙皮犬	40
藏 獒	41
松 狮	42
中国观赏鸟	43
画 眉	43
太平鸟	44
鹁 哥	45
中国名猫	46
山东狮子猫	46
狸花猫	47
云 猫	47
四川简州猫	47
中国双峰骆驼	48
中国优良驴品种	49
关中驴	49
德州驴	50
佳米驴	51
泌阳驴	51
广灵驴	51
河西驴	52
中国优良猪品种	52
金华猪	53
北京黑猪	53
上海白猪	54

荣昌猪	54
中国优良鸡品种	55
泰和鸡	55
浦东鸡	55
萧山鸡	56
中国优良羊品种	56
滩 羊	57
湖 羊	58
小尾寒羊	58
藏 羊	59
阿勒泰羊	59
新疆细毛羊	60
东北细毛羊	61
贵州白山羊	62
中国优良牛品种	62
黄 牛	63
三河牛	63
水 牛	64
牦 牛	65
犏 牛	65
第三编 水果干果	67
龙 眼	67
西 瓜	68
葡 萄	70
荔 枝	71
苹 果	72
石 榴	73
临潼石榴	74

怀远石榴.....	75
梨.....	75
赵州雪花梨.....	76
天津鸭梨.....	77
莱阳梨.....	78
桃.....	78
深州蜜桃.....	79
肥城佛桃.....	80
柿 子.....	80
枣.....	81
沧州金丝小枣.....	82
赞皇大枣.....	83
乐陵金丝小枣.....	83
枇 杷.....	84
新疆哈密瓜.....	85
广西罗汉果.....	86
山 楂.....	87
兰州白兰瓜.....	88
中华猕猴桃.....	89
第四编 国家一级保护动物.....	91
哺乳类.....	91
麋 鹿.....	91
黑 鹿.....	93
麀 鹿.....	94
高鼻羚羊.....	95
马来熊.....	96
雪 豹.....	97
阿萨姆猴.....	98

野骆驼	99
野牦牛	100
野 马	101
野 牛	102
赤斑羚	103
貂 熊	104
豹	105
豚尾猴	106
豚 鹿	107
西藏野驴	109
虎	110
藏 羚	111
蒙古野驴	113
菲氏叶猴	115
紫 貂	116
长尾叶猴	117
蜂 猴	118
黔金丝猴	119
黑叶猴	120
黑冠长臂猿	122
白颊长臂猿	123
白臀叶猴	124
白眉长臂猿	125
白暨豚	126
白掌长臂猿	128
白头叶猴	129
白唇鹿	130
熊 狸	131

目 录

滇金丝猴.....	132
河 狸.....	133
梅花鹿.....	134
普氏原羚.....	136
扭角羚.....	137
戴帽叶猴.....	138
川金丝猴.....	139
大熊猫.....	140
塔尔羊.....	142
坡 鹿.....	143
台湾鬃羚.....	144
北山羊.....	145
儒 艮.....	147
侏蜂猴.....	149
亚洲象.....	150
云 豹.....	152
中华白海豚.....	153
爬行类.....	154
鼋.....	154
鳄 蜥.....	155
蟒.....	156
扬子鳄.....	157
巨 蜥.....	158
四爪陆龟.....	159
无脊椎类.....	160
黄岛长吻虫.....	160
鹦鹉螺.....	161
金斑喙凤蝶.....	163

红珊瑚	164
库氏砗磲	165
多鳃孔舌形虫	166
中华蛭蟥	167
鸟 类	168
黑颈鹤	168
黑颈长尾雉	169
黑长尾雉	170
黑头角雉	171
黑 鹳	172
黄腹角雉	174
雉 鹑	175
金 雕	176
遗 鸥	177
赤颈鹤	178
褐马鸡	179
虎头海雕	180
蓝 鹇	180
胡兀鹫	182
绿尾虹雉	183
绿孔雀	184
细嘴松鸡	185
红胸角雉	186
短尾信天翁	187
白颈长尾雉	187
白腹军舰鸟	188
白肩雕	189
白尾海雕	190

白尾梢虹雉.....	192
白头鹤.....	193
白 鹤.....	194
白 鹤.....	195
玉带海雕.....	196
灰腹角雉.....	197
海南山鹧鸪.....	197
波斑鸨.....	198
棕尾虹雉.....	198
朱.....	199
斑尾榛鸡.....	201
拟兀鹫.....	202
小 鸨.....	202
孔雀雉.....	203
大 鸨.....	205
四川山鹧鸪.....	206
丹顶鹤.....	207
中华秋沙鸭.....	208
鱼 类.....	209
达氏鲟.....	209
白 鲟.....	210
新疆大头鱼.....	210
中华鲟.....	212
第五编 国家一级保护植物.....	214
蕨类植物.....	214
玉龙蕨.....	214
中华水韭.....	215
光叶蕨.....	217

裸子植物.....	218
长白松.....	218
银 杏.....	219
银 杉.....	220
资源冷杉.....	221
苏铁属.....	222
红豆杉属.....	223
百山祖冷杉.....	225
水 松.....	226
水 杉.....	228
梵净山冷杉.....	229
巨 柏.....	230
元宝山冷杉.....	231
被子植物.....	232
革苞菊.....	232
长蕊木兰.....	233
藤 枣.....	234
萼翅藤.....	235
膝柄木.....	236
珙 桐.....	237
狭叶坡垒.....	238
望天树.....	239
普陀鹅耳枥.....	241
掌叶木.....	242
异形玉叶金花.....	243
天目铁木.....	244
坡 垒.....	245
合柱金莲木.....	246

目 录

伯乐树	247
-----------	-----

第一编 史前生物

黄河象



1973年，中国西部甘肃省的几位农民在挖掘沙土时，忽然发现一段洁白的象牙。他们立即向当地政府报告，后来在当地政府的指挥挖掘下，化石终于全部露出：这是一头大象的骨架，它斜斜地插在沙土里，脚踩着石头。

这具化石被命名“黄河象”。它身高 4 米，体长 8 米，象牙长达 2 米多，好像两把长剑，所以又叫剑齿象。剑齿象在几百万年前分布很广，在外国也发现过它的化石。黄河象的骨骼化石，是全世界已经发现的剑齿象骨骼中最完整的一具。

据推测，在 300 万年前，甘肃地区不像现在这样干燥，到处有河流和湖泊。有一天，一只剑齿象在河边饮水时，失足陷入泥潭之中，逐渐被泥沙掩埋，随着时间的推移，泥沙堆积的越来越厚，因而它的骨骼得以完整地保存。而经过复杂的地质演变，这一地区被抬升为高原，黄河象得以重见天日。

黄河象化石是人们了解甘肃地区的古地理、古气候的珍贵资料，是中国古生物发掘的重要成果之一。它在中国十分有名，中国小学语文教材中就专门有一篇课文讲述了黄河象的故事。黄河象化石目前陈列在北京自然博物馆古生物大厅中。

自贡恐龙

中国一位著名古生物学家曾说，“四川恐龙多，自贡是个窝。”四川盆地是中国中生代侏罗纪（1.95 亿年前至 1.37 亿年前）恐龙化石的重要产地，而四川自贡市蕴藏的恐龙化石，其数量之丰富，埋藏之集中，门类之众多，保存之完好，都为世界罕见。在已经发掘清理的不足 3000 平方米的面积上，出土的化石竟有上百吨。因此自贡被誉为“恐龙公墓”、“恐龙故居”。

几乎所有已知种类的恐龙，在自贡都有完整的骨架出土。尤为难得的是，这里出土了大量完整的恐龙头骨。（恐龙头骨十分脆弱，所以完整的头骨化石可遇而不可求。）

全世界已发掘的恐龙化石,仅有约五分之一属于侏罗纪(多为晚期),缺少侏罗纪早、中期(恐龙由原始到进化演变的关键时期)的化石,而自贡恐龙化石则主要属于这个关键时期,填补了恐龙研究资料中的薄弱环节。

除了恐龙外,这里还有大量其它脊椎动物化石共生在一起,也是极为珍贵的。

1986年,自贡恐龙博物馆在发掘现场建成开放。该馆与美国国立恐龙公园、加拿大恐龙公园齐名,合称为世界三大恐龙博物馆。美国《国家地理》杂志曾称“自贡恐龙博物馆是世界上最好的恐龙博物馆”。

李氏蜀龙



(*Shunosaurus lii*) 成年个体长有 9-12 米,属中等大小的恐龙。脖子短,牙齿勺形,颈较短,脊椎构造简单,后肢明显长于前肢,四足行走。主要生活在河畔湖滨,以柔嫩多汁的植物为食。

天府峨眉龙



(*Omeisaurus tianfuensis*)

大型较为进化的蜥脚类恐龙。标本体长 20 米，估计活着时的体重约 30 吨左右。头骨相对较大，牙齿呈勺状，颈部很长，四肢粗壮，颈椎和背椎的构造较为复杂。主要生活在广阔的冲积平原，食高大乔木之树冠。

多齿盐都龙



(*Yandusaurus multidens*)

两足行走的小型恐龙，长约 1.4 米。头小，吻短，眼眶大而圆，上下颌牙齿数较多，前肢短小，后肢细长。常出没于灌木丛林之中，善于奔跑，杂食。

建设气龙



(*Gasosaurus constructus*)

个体较小的肉食龙，体长约 4 米，头骨轻巧、牙齿尖利。前肢退化，用于抓捕；后肢粗壮，便于疾走。习性凶猛，奔跑灵活。