



甘肃省 重点保护野生植物

图鉴

Gansu Province
Key Protected Wild Plants

POKEDEX

主编

陈明琦 朱耀宝 李常青



中国林业出版社

China Forestry Publishing House



甘肃省 重点保护野生植物 图鉴

Gansu Province
Key Protected Wild Plants

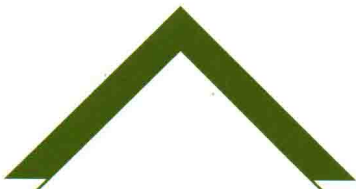
主编

陈明琦 朱耀宝 李常青

POKEDEX

中国林业出版社

China Forestry Publishing House



图书在版编目 (CIP) 数据

甘肃省重点保护野生植物图鉴 / 陈明琦等主编. --

北京 : 中国林业出版社, 2018.2

ISBN 978-7-5038-9434-3

I. ①甘… II. ①陈… III. ①野生植物—甘肃—图集

IV. ①Q948.524.2-64

中国版本图书馆CIP数据核字 (2018) 第027591号

出 版: 中国林业出版社 (100009 北京市西城区德内大街刘海胡同7号)

网 址: <http://lycb.forestry.gov.cn>

E-mail: cfybook@163.com 电 话: 010-83143581

发 行: 中国林业出版社

印 刷: 北京雅昌艺术印刷有限公司

版 次: 2018年2月第1版

印 次: 2018年2月第1次

开 本: 787mm×1092mm 1/16

印 张: 6.25

字 数: 140千字



目 录

《甘肃省重点保护野生植物图鉴》

十	九	八	七	六	五	四	三	二	一		
独叶草	独花兰	大果青杆	巴山榧树	肉苁蓉	蒙古扁桃	沙生怪柳	沙拐枣	裸果木	梭梭	编写说明	前言
37	35	32	30	27	23	20	16	12	8		

二十七	二十六	二十五	二十四	二十三	二十二	二十一	二十	十九	十八	十七	十六	十五	十四	十三	十二	十一
油樟	宜昌橙	香果树	西康玉兰	水曲柳	水青树	秦岭冷杉	南方红豆杉	岷江柏木	庙台槭	连香树	厚朴	红豆树	红豆杉	红椿	光叶珙桐	珙桐
93	90	86	84	80	77	73	70	66	63	59	55	52	49	46	43	40



甘肃省 重点保护野生植物 图鉴

Gansu Province
Key Protected Wild Plants

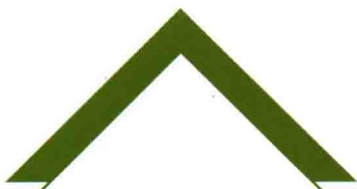
主 编

陈明琦 朱耀宝 李常青

POKEDEX

中国林业出版社

China Forestry Publishing House



图书在版编目 (CIP) 数据

甘肃省重点保护野生植物图鉴 / 陈明琦等主编. --

北京 : 中国林业出版社, 2018.2

ISBN 978-7-5038-9434-3

I. ①甘… II. ①陈… III. ①野生植物—甘肃—图集

IV. ①Q948.524.2-64

中国版本图书馆CIP数据核字 (2018) 第027591号

出 版: 中国林业出版社 (100009 北京市西城区德内大街刘海胡同7号)

网 址: <http://lycb.forestry.gov.cn>

E-mail: cfybook@163.com 电 话: 010-83143581

发 行: 中国林业出版社

印 刷: 北京雅昌艺术印刷有限公司

版 次: 2018年2月第1版

印 次: 2018年2月第1次

开 本: 787mm×1092mm 1/16

印 张: 6.25

字 数: 140千字

谨
以
此
书
献
给

为甘肃省
第二次重点保护野生植物调查
付出辛勤劳动的
各位领导及同仁

编委会

《甘肃省重点保护野生植物图鉴》

主 任

申俊林 甘肃省林业厅保护处 处长

副主任

王 琦 甘肃省野生动植物管理局 副局长

主 编

陈明琦 朱耀宝 李常青

编 委

郑应选	董众祥	阿 利	杨自勉	高承兵	宗呈祥	李永华
尼克木	康 斌	张慧浚	蔺仁明	魏相梅	吕银录	窦军清
王 有	宋占邦	王守城	马小强	高晓君	张金辉	何 涛
仇贵芳	周永祥	赵彦森	王正强	齐孝华	张 涛	郭泽勇
武剑平	王小江	宋汉国	刘亚洲	文 静	魏利平	李兆荣
王建宏	黄永珍	石元生	王 可	申耀荣	赵世庆	牛天亮
胡龙龙	王芳伟	朱 显	卢小静	陈志勇	张世刚	夏建军
崔 卫	陈 旭	窦 亮	史 鑫	杨 慧	叶尔保力	

前言

《甘肃省重点保护野生植物图鉴》

重点保护野生植物是自然生态系统的重要组成部分，具有很高的生态、经济、文化、科研和社会价值，蕴涵着人类社会可持续发展的资源潜力，在生态文明建设中具有特殊的作用和意义。

由于几十年来我国人口的快速增长及经济的高速发展，对野生植物资源的需求不断扩大，对野生植物生境的破坏、不合理地开发利用和环境污染等，使许多野生植物的生存面临严重威胁。

为了加强对野生植物的管理和保护，我国采取了一系列措施，开展了卓有成效的工作。国家先后发布实施了《野生植物保护条例》、《自然保护区条例》、《濒危野生植物进出口管理条例》等法规，启动了《全国极小种群野生植物拯救保护工程规划》，开展了第二次全国重点保护野生植物资源调查工作，并发布了《中国植物红皮书》、《中国物种红色名录》。通过采取就地保护和迁地保护等一系列措施，进一步加强对野生植物的拯救保护。

提高保护管理和执法水平，提高对野生植物的识别和鉴别能力，一直是野生植物保护管理需要重点强化和努力解决的问题。为此，甘肃省小陇山林业调查规划院以承担甘肃省第二次重点保护野生植物调查内业汇总工作为契机，并通过收集整理，在全部完成调查工作的基础上，编写了《甘肃省重点保护野生植物图鉴》一书。本次共调查重点保护野生植物27种，其中国家一级保护5种，国家二级保护13种，省级保护9种。厅直相关单位，各地州、市、县林业局、保护局，在调查期间对照片的拍摄付出了大量的时间和精力，在此表示诚挚感谢。由于时间仓促，水平有限，不足之处，望广大读者批评指正。

编者

说 编 明 写

《甘肃省重点保护野生植物图鉴》

1. 本书所列重点保护野生植物为甘肃省第二次重点保护野生植物调查的植物。图鉴照片为各调查单元实地拍摄。

2. 保护等级根据《国家重点保护植物名录（第一批）》（1999年）公布确定。本书物种分布信息按照甘肃省第二次重点保护野生植物调查各调查单元的调查结果确定。

3. 本书物种排列按地域从西到东排列。

4. 本书物种命名以《中国高等植物图鉴》（科学出版社1994年版）为准。



目 录

《甘肃省重点保护野生植物图鉴》

十	九	八	七	六	五	四	三	二	一		
独叶草	独花兰	大果青杆	巴山榧树	肉苁蓉	蒙古扁桃	沙生怪柳	沙拐枣	裸果木	梭梭	编写说明	前言
37	35	32	30	27	23	20	16	12	8		

二十七	二十六	二十五	二十四	二十三	二十二	二十一	二十	十九	十八	十七	十六	十五	十四	十三	十二	十一	十
油樟	宜昌橙	香果树	西康玉兰	水曲柳	水青树	秦岭冷杉	南方红豆杉	岷江柏木	庙台槭	连香树	厚朴	红豆树	红豆杉	红椿	光叶珙桐	珙桐	
93	90	86	84	80	77	73	70	66	63	59	55	52	49	46	43	40	

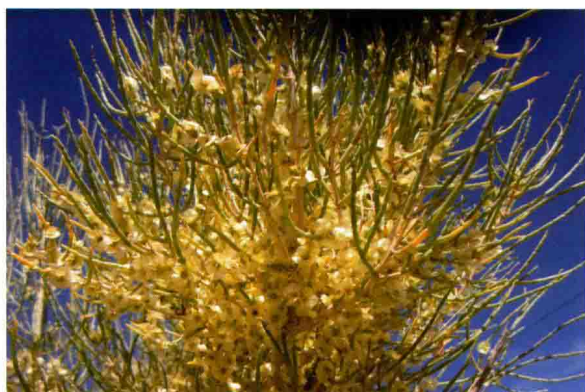
一、梭梭

Haloxylon ammodendron (C.A.Mey.) Bunge

藜 科 *Chenopodiaceae*
梭梭属 *Haloxylon* Bunge

【保护等级】省级

【分布区域】酒泉市金塔县、
瓜州县、敦煌
市、肃北蒙古族
自治县、阿克





塞哈萨克族自治县，张掖市民乐县，金昌市金川区，武威市民勤县，敦煌西湖国家级自然保护区。

【形态特征】小乔木，高1~9米，树干地径可达50厘米。树皮灰白色，木材坚而脆；老枝灰褐色或淡黄褐色，通常具环状裂隙；当年枝细长，斜升或弯垂，节间长4~12毫米，直径约1.5毫米。叶鳞片状，宽三角形，稍开展，先端钝，腋间具棉毛。花着生于二年生枝条的侧生短枝上；小苞片舟状，宽卵





形，与花被近等长，边缘膜质；花被片矩圆形，先端钝，背面先端之下1/3处生翅状附属物；翅状附属物肾形至近圆形，宽5~8毫米，斜伸或平展，边缘波状或啮蚀状，基部心形至楔形；花被片在翅以上部分稍内曲并围抱果实；花盘不明显。胞果黄褐色，果

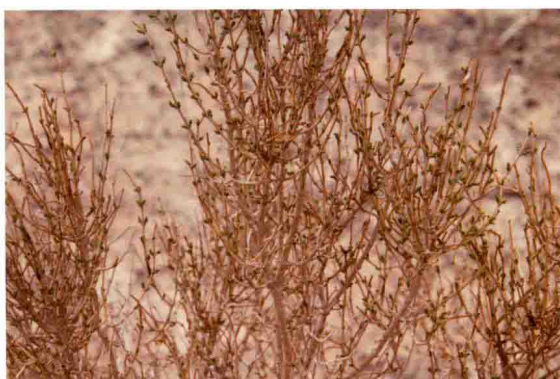




一、梭梭

皮不与种子贴生。
种子黑色，直径约
2.5毫米；胚盘旋
成上面平下面凸的
陀螺状，暗绿色。
花期5~7月，果期
9~10月。

【保护价值】遏制土地沙化，维
护生态平衡，并
在其根部寄生有
传统的珍稀名贵
补益类中药材肉
苁蓉，具有很高的
经济价值。



二、裸果木

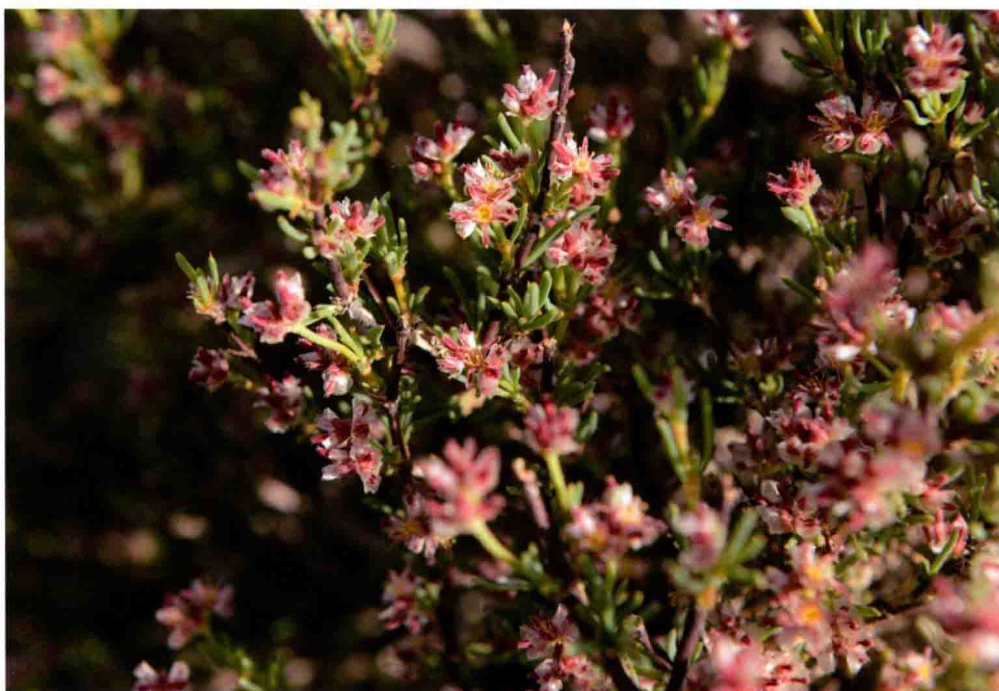
Gymnocarpus przewalskii Maxim.

石竹科 Caryophyllaceae

裸果木属 *Gymnocarpus* Forssk.

【保护等级】省级

【分布区域】酒泉市瓜州县、敦煌市、玉门市、肃北蒙古族自治县、阿克塞哈萨克族自治县，安南坝国家级自然保护区，盐池湾国家级自然保护区，祁连山国家级自然保护区，连古城国家级自然保护区，张掖市肃南裕固族自治县，武威市民勤县，白银市景泰县。





【形态特征】

亚灌木状，高50~100厘米。茎曲折，多分枝；树皮灰褐色，剥裂；嫩枝赭红色，裸果木节膨大。叶几无柄，叶片稍肉质，线形，略成圆柱状，长5~10毫米，宽1~1.5毫米，顶端急尖，具短尖头，基部稍收缩；托叶膜质，透明，鳞片状。聚伞花序腋生；苞片白色，膜质，透明，宽椭圆形，长6~8毫米，

