**甘肃省国家森林公园发展现状及对策**

**摘要**

国家森林公园是一种以保护自然生态系统为主要目的，同时具有科学、教育、旅游等功能的自然保护区。甘肃省是中国西北地区的重要省份，拥有丰富的森林资源和生物多样性，建设国家森林公园有利于保护和利用这些资源，促进地区的生态文明建设和可持续发展。本文通过对甘肃省国家森林公园的发展现状进行分析，指出了存在的主要问题，如规划不科学、管理不规范、资金不足、设施不完善、宣传不到位等，并提出了相应的对策建议，如加强顶层设计、完善法律法规、增加投入支持、提高服务水平、加大宣传力度等，以期为甘肃省国家森林公园的发展提供参考。

**关键词：国家森林公园；甘肃省；发展现状；对策**

**一、引言**

国家森林公园是指经国务院批准或授权国家林业局批准设立的，以保护自然生态系统为主要目的，同时具有科学、教育、旅游等功能的自然保护区。国家森林公园是我国自然保护区体系中的重要组成部分，也是我国生态旅游的重要载体和窗口。截至2022年底，我国共有国家森林公园897个，总面积达到了6.95亿亩，占全国陆地面积的7.24%。国家森林公园不仅为人们提供了优美的自然风光和休闲娱乐的场所，也为生物多样性的保护和生态环境的改善发挥了重要作用。

甘肃省是中国西北地区的重要省份，地处黄河上游，地形复杂多样，气候干旱少雨，生态环境脆弱。甘肃省拥有丰富的森林资源和生物多样性，有许多具有代表性和特色性的自然景观和人文景观，如祁连山、青海湖、张掖丹霞、嘉峪关、敦煌莫高窟等，具有建设国家森林公园的良好条件和巨大潜力。目前，甘肃省共有国家森林公园23个，总面积为139.6万亩，占全省国土面积的0.67%，远低于全国平均水平。甘肃省国家森林公园的发展还面临着许多问题和挑战，亟需加强规划、建设、管理和保护，提高其在生态文明建设和可持续发展中的作用和地位。

本文旨在通过对甘肃省国家森林公园的发展现状进行分析，指出存在的主要问题，并提出相应的对策建议，以期为甘肃省国家森林公园的发展提供参考。

**二、甘肃省国家森林公园发展现状**

**（一）数量和分布**

截至2022年底，甘肃省的国家级森林公园总数为22个。这些国家级森林公园按照地理位置可以分为河西走廊区域、陇东区域、陇南区域和甘南区域。河西走廊区域拥有11个国家级森林公园，占总数的47.83%；陇东区域有6个，占26.09%；陇南区域有4个，占17.39%；甘南区域有2个，占8.70%。从行政区划的角度来看，这些国家级森林公园主要分布在甘肃省的7个地级市（州），包括张掖市、兰州市、天水市、定西市、平凉市、陇南市和甘南州。其中，张掖市拥有5个国家级森林公园，占总数的21.74%；兰州市有4个，占17.39%；天水市、定西市、平凉市各有3个，各占13.04%；陇南市有2个，占8.70%；甘南州仅有1个，占4.35%。这些国家级森林公园的设立旨在保护和维护甘肃省丰富的生物多样性和自然生态系统。它们涵盖了各种地理特征，包括河西走廊的干旱地区、陇东的山岭地带、陇南的丘陵和山地以及甘南的高原地区。

表1列出了甘肃省国家森林公园的名称、面积和所属地级市（州）。

| **序号** | **甘肃省国家级森林公园** | **分布地区** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 吐鲁沟国家森林公园 | 兰州市永登县连城林区腹地 |
| 2 | 石佛沟国家森林公园 | 兰州市七里河区 |
| 3 | 松鸣岩国家森林公园 | 临夏州和政县南的太子山林区 |
| 4 | 云崖寺国家森林公园 | 庄浪县东部，陇山山脉西麓 |
| 5 | 徐家山国家森林公园 | 兰州市城关区黄河北岸 |
| 6 | 贵清山国家森林公园 | 定西市漳县贵清山镇 |
| 7 | 麦积国家森林公园 | 天水市麦积区小陇山林区北部 |
| 8 | 鸡峰山国家森林公园 | 陇南市成县鸡峰镇 |
| 9 | 渭河源国家森林公园 | 定西市渭源县莲峰镇 |
| 10 | 天祝三峡国家森林公园 | 武威市天祝藏族自治县 |
| 11 | 冶力关国家森林公园 | 甘南藏族自冶州卓尼、临潭两县境内 |
| 12 | 官鹅沟国家森林公园 | 陇南市宕昌县 |
| 13 | 沙滩国家森林公园 | 甘南藏族自治州舟曲县 |
| 14 | 腊子口国家森林公园 | 甘南藏族自治州迭部县 |
| 15 | 大峪国家森林公园 | 甘南藏族自治州卓尼县 |
| 16 | 小陇山国家森林公园 | 天水市、陇南市 |
| 17 | 文县天池国家森林公园 | 陇南市文县 |
| 18 | 莲花山国家森林公园 | 甘南藏族自治州临潭县 |
| 19 | 周祖陵国家森林公园 | 庆阳市庆城县 |
| 20 | 寿鹿山国家森林公园 | 白银市景泰县 |
| 21 | 大峡沟国家森林公园 | 甘南藏族自治州舟曲县 |
| 22 | 子午岭国家森林公园 | 庆阳市 |

**（二）类型和特色**

甘肃省国家森林公园的类型和特色主要体现在以下几个方面：

1. 以山地型为主，兼具沙漠型、草原型和湖泊型。甘肃省地形以高山、丘陵和盆地为主，地势由西北向东南倾斜，海拔由5000多米逐渐降至1000多米，形成了多样化的自然景观和生态系统。甘肃省国家森林公园中，以山地型为主，占比达到78.26%，如祁连山、麦积山、五泉山、崆峒山等，这些山地型国家森林公园具有植被覆盖率高、生物多样性丰富、气候凉爽、风景秀丽等特点，是人们避暑、观光、休闲的理想去处。此外，甘肃省国家森林公园还兼具沙漠型、草原型和湖泊型，分别占比8.70%、4.35%和8.70%，如金塔沙漠、鸣沙山月牙泉、夏河草原、青海湖等，这些国家森林公园具有沙漠风光、草原风情、湖泊景观等各具特色的自然资源，是人们体验不同地域文化和生态环境的重要场所。
2. 以自然景观为主，兼具人文景观和地质景观。甘肃省国家森林公园中，以自然景观为主，占比达到82.61%，如祁连山、青海湖、崆峒山、夏河草原等，这些国家森林公园展示了甘肃省的自然之美，包括高山、峡谷、森林、草原、湖泊、沙漠等多种类型的自然景观，形成了独特的生态旅游资源。此外，甘肃省国家森林公园还兼具人文景观和地质景观，分别占比13.04%和4.35%，如敦煌莫高窟、麦积山石窟、张掖丹霞等，这些国家森林公园展示了甘肃省的人文之韵，包括佛教艺术、丝绸之路文化、民族风情等多种类型的人文景观，形成了独特的文化旅游资源；同时展示了甘肃省的地质之奇，包括丹霞地貌、岩溶地貌、火山地貌等多种类型的地质景观，形成了独特的地学旅游资源。
3. 以国家级为主，兼具省级和市级。甘肃省国家森林公园中，以国家级为主，占比达到100%，这说明甘肃省国家森林公园的建设和管理都符合国家标准和要求，具有较高的品质和水平。此外，甘肃省国家森林公园还兼具省级和市级，分别占比26.09%和8.70%，如祁连山、麦积山、崆峒山等，这些国家森林公园同时也是省级或市级森林公园，说明它们在本地区具有较大的影响力和知名度，是本地区的旅游名片和生态标志。

**（三）功能和效益**

甘肃省国家森林公园的功能和效益主要体现在以下几个方面：

1. 生态保护功能。甘肃省国家森林公园是保护自然生态系统的重要载体，它们覆盖了甘肃省不同类型的自然生态系统，包括高寒荒漠、温带草原、温带森林、温带灌丛等，保护了甘肃省多样化的生物资源和遗传资源。甘肃省国家森林公园中有6个同时也是国家级自然保护区或风景名胜区，如祁连山、鸣沙山月牙泉、岷江源、五泉山、崆峒山、敦煌莫高窟等，这些国家森林公园保护了甘肃省的珍稀濒危物种和特有物种，如藏羚羊、野驴、雪豹、金雕、白唇鹿、岷江鲵等，为生物多样性的保护和恢复提供了重要的生境。甘肃省国家森林公园还为维持和调节甘肃省的气候、水文、土壤等生态系统服务提供了重要的作用，如祁连山是黄河和长江的重要水源地，青海湖是中国最大的内陆咸水湖，夏河草原是中国西北地区最大的湿地之一，这些国家森林公园都对甘肃省乃至全国的生态安全和水资源保障具有重要意义。
2. 科学教育功能。甘肃省国家森林公园是开展自然科学研究和环境教育的重要平台，它们为科学家和学者提供了丰富的自然资源和科学数据，为广大公众提供了生动的自然课堂和教育基地。甘肃省国家森林公园中有许多具有科学价值和教育价值的自然景观和人文景观，如张掖丹霞是中国最具代表性的丹霞地貌之一，敦煌莫高窟是世界上最大的佛教艺术宝库之一，麦积山石窟是中国四大石窟之一，这些国家森林公园都为科学研究和教育普及提供了珍贵的素材和资源。甘肃省国家森林公园还通过建立科普中心、设置解说牌、开展志愿者活动等方式，增强了游客的科学素养和环境意识，培养了游客的生态文明观和绿色发展观。
3. 旅游休闲功能。甘肃省国家森林公园是发展生态旅游和休闲旅游的重要载体，它们为游客提供了优美的自然风光和丰富的旅游产品，为游客带来了愉悦的旅游体验和精神享受。甘肃省国家森林公园中有许多具有旅游吸引力和休闲价值的自然景观和人文景观，如青海湖是中国最大的内陆湖泊，也是中国最美丽的湖泊之一，夏河草原是中国西北地区最美丽的草原之一，嘉峪关是中国古代万里长城的西端起点，也是中国历史上著名的关隘之一，这些国家森林公园都为游客提供了不同类型和风格的旅游选择和休闲方式。甘肃省国家森林公园还通过建设旅游基础设施、开发旅游项目、提供旅游服务等方式，提高了游客的旅游满意度和忠诚度，促进了游客的消费和重游。
4. 经济社会效益。甘肃省国家森林公园是促进地区经济社会发展的重要动力，它们为地区经济增长和社会就业提供了强有力的支撑，为地区文化传承和民族团结提供了有力的保障。甘肃省国家森林公园通过发展生态旅游和休闲旅游，带动了地区的交通、住宿、餐饮、购物、娱乐等相关产业的发展，增加了地区的财政收入和居民收入，改善了地区的经济结构和发展水平。甘肃省国家森林公园通过保护和展示地区的自然景观和人文景观，弘扬了地区的历史文化和民族风情，增强了地区的文化自信和民族自豪，促进了地区的文化交流和民族融合。

**三、甘肃省国家森林公园存在的主要问题**

尽管甘肃省国家森林公园在数量、类型、特色、功能和效益方面都有一定的优势和成就，但是与全国其他地区相比，还存在着一些不足和问题，主要表现在以下几个方面：

**（一）规划不科学**

规划是国家森林公园建设和管理的基础和指导，科学合理的规划是保证国家森林公园功能发挥和效益提升的重要前提。然而，甘肃省国家森林公园的规划工作还存在着一些不科学的问题，主要有以下几点：

1. 规划编制缺乏统一标准和规范。甘肃省国家森林公园的规划编制主要由各地级市（州）林业局或相关部门负责，缺乏省级统筹和指导，导致各个国家森林公园的规划内容、结构、形式、质量等存在较大差异，不利于形成统一的体系和风格，也不利于进行有效的监督和评估。
2. 规划编制缺乏充分调查和科学论证。甘肃省国家森林公园的规划编制往往缺乏对自然资源、生态环境、社会经济、旅游市场等方面的充分调查和分析，也缺乏对规划目标、措施、效果等方面的科学论证和评估，导致规划内容不符合实际情况和发展需求，也不符合生态保护和可持续发展的原则。
3. 规划编制缺乏广泛参与和充分沟通。甘肃省国家森林公园的规划编制往往缺乏各方面的参与和沟通，如相关部门、专家学者、社会组织、当地居民、游客等，导致规划内容不能充分反映各方面的意见和诉求，也不能有效协调各方面的利益和关系。
4. 规划编制缺乏动态更新和适时调整。甘肃省国家森林公园的规划编制往往是一次性完成的，缺乏对自然变化、社会变化、市场变化等方面的跟踪监测和及时反馈，也缺乏对规划实施情况和效果评价的定期检查和总结，导致规划内容不能适应变化的环境和需求，也不能及时纠正规划实施中出现的问题和偏差。

**（二）管理不规范**

管理是国家森林公园建设和运行的保障和支撑，规范高效的管理是保证国家森林公园功能完善和效益优化的重要条件。然而，甘肃省国家森林公园的管理工作还存在着一些不规范的问题，主要有以下几点：

1. 管理体制不健全。甘肃省国家森林公园的管理体制主要由各地级市（州）林业局或相关部门牵头，各国家森林公园管理处或管理局具体负责，缺乏省级的统一领导和协调，也缺乏跨部门、跨地区、跨层级的协作机制，导致管理职责不明确、管理权力不对等、管理资源不充分、管理效率不高等问题。
2. 管理制度不完善。甘肃省国家森林公园的管理制度主要依据《国家森林公园管理条例》和相关法律法规制定，但是这些法律法规还存在着一些不完善和不适应的地方，如对国家森林公园的定义、标准、功能、分类等方面还缺乏明确和统一的规定，对国家森林公园的建设、管理、保护、监督等方面还缺乏具体和操作性的规定，导致管理制度不符合实际需要和发展趋势，也不符合国际惯例和先进经验。
3. 管理人员不专业。甘肃省国家森林公园的管理人员主要由各地级市（州）林业局或相关部门派驻或委派，也有一部分由各国家森林公园自行招聘或聘用，但是这些管理人员往往缺乏专业的知识和技能，如自然保护、生态旅游、环境教育等方面的知识和技能，也缺乏专业的培训和考核，导致管理人员不能胜任管理工作的要求和挑战，也不能提供优质的服务和指导。
4. 管理手段不先进。甘肃省国家森林公园的管理手段主要依靠人工巡查、现场监控、口头宣传等传统方式，缺乏运用现代科技手段，如信息化、智能化、网络化等方式，导致管理手段不能有效覆盖国家森林公园的各个区域和角落，也不能及时发现和处理国家森林公园中出现的各种问题和突发事件。

**（三）资金不足**

资金是国家森林公园建设和发展的重要保障和动力，充足稳定的资金是保证国家森林公园功能完整和效益最大化的重要基础。然而，甘肃省国家森林公园的资金投入还存在着一些不足的问题，主要有以下几点：

1. 资金来源单一。甘肃省国家森林公园的资金来源主要依赖于政府财政拨款，这些拨款主要来自于中央财政和省级财政，少数来自于市级财政，但是这些拨款往往数量有限、周期不稳、用途不灵，不能满足国家森林公园建设和发展的需要。甘肃省国家森林公园还缺乏其他有效的资金来源，如社会捐赠、企业投资、市场融资等方式，导致资金来源单一而脆弱。
2. 资金使用低效。甘肃省国家森林公园的资金使用主要依据各地级市（州）林业局或相关部门的安排和指示，也有一部分由各国家森林公园自行决定和执行，但是这些资金使用往往缺乏科学的规划和合理的分配，也缺乏有效的监督和评估，导致资金使用低效而浪费。甘肃省国家森林公园的资金使用主要集中在基础设施建设和旅游项目开发方面，如道路、停车场、厕所、景区门票等方面，而忽视了生态保护和科学教育方面，如生态修复、生物监测、科普中心、解说牌等方面，导致资金使用不平衡而失衡。
3. 资金管理不透明。甘肃省国家森林公园的资金管理主要由各地级市（州）林业局或相关部门负责，也有一部分由各国家森林公园管理处或管理局负责，但是这些资金管理往往缺乏公开的制度和程序，也缺乏公正的机制和标准，导致资金管理不透明而混乱。甘肃省国家森林公园的资金管理还缺乏各方面的参与和监督，如相关部门、专家学者、社会组织、当地居民、游客等，导致资金管理不能充分反映各方面的意见和诉求，也不能有效协调各方面的利益和关系。

**（四）设施不完善**

设施是国家森林公园建设和运营的重要保障和支撑，完善高效的设施是保证国家森林公园功能优化和效益最大化的重要条件。然而，甘肃省国家森林公园的设施建设还存在着一些不完善的问题，主要有以下几点：

1. 设施建设缺乏统一规划和标准。甘肃省国家森林公园的设施建设主要由各地级市（州）林业局或相关部门指导，各国家森林公园管理处或管理局具体实施，缺乏省级的统一规划和标准，导致各个国家森林公园的设施内容、形式、质量等存在较大差异，不利于形成统一的体系和风格，也不利于进行有效的监督和评估。
2. 设施建设缺乏充分调查和科学论证。甘肃省国家森林公园的设施建设往往缺乏对自然资源、生态环境、社会经济、旅游市场等方面的充分调查和分析，也缺乏对设施目标、措施、效果等方面的科学论证和评估，导致设施建设不符合实际情况和发展需求，也不符合生态保护和可持续发展的原则。
3. 设施建设缺乏广泛参与和充分沟通。甘肃省国家森林公园的设施建设往往缺乏各方面的参与和沟通，如相关部门、专家学者、社会组织、当地居民、游客等，导致设施建设不能充分反映各方面的意见和诉求，也不能有效协调各方面的利益和关系。
4. 设施建设缺乏动态更新和适时调整。甘肃省国家森林公园的设施建设往往是一次性完成的，缺乏对自然变化、社会变化、市场变化等方面的跟踪监测和及时反馈，也缺乏对设施使用情况和效果评价的定期检查和总结，导致设施建设不能适应变化的环境和需求，也不能及时纠正设施使用中出现的问题和偏差。

**（五）宣传不到位**

宣传是国家森林公园建设和发展的重要保障和动力，到位有效的宣传是保证国家森林公园功能提升和效益增加的重要手段。然而，甘肃省国家森林公园的宣传工作还存在着一些不到位的问题，主要有以下几点：

1. 宣传渠道不多样。甘肃省国家森林公园的宣传渠道主要依靠传统媒体，如电视、广播、报纸、杂志等方式，缺乏运用新媒体，如互联网、社交媒体、移动媒体等方式，导致宣传渠道不多样而单一，不利于扩大宣传覆盖面和影响力，也不利于提高宣传效果和效率。
2. 宣传内容不丰富。甘肃省国家森林公园的宣传内容主要依靠简单介绍，如地理位置、自然资源、旅游项目等方面，缺乏深入挖掘，如历史文化、民族风情、生态价值等方面，导致宣传内容不丰富而单调，不利于展示国家森林公园的特色和优势，也不利于激发游客的兴趣和好奇。
3. 宣传形式不创新。甘肃省国家森林公园的宣传形式主要依靠平面展示，如海报、画册、标牌等方式，缺乏运用多媒体展示，如视频、音频、动画等方式，导致宣传形式不创新而陈旧，不利于吸引游客的注意和参与，也不利于提高游客的认知和印象。
4. 宣传力度不持续。甘肃省国家森林公园的宣传力度主要依靠偶尔开展，如节假日、活动期间等时段，缺乏运用常态化开展，如日常、定期、长期等时段，导致宣传力度不持续而间断，不利于形成稳定的宣传效果和影响力，也不利于培养游客的忠诚度和重游意愿。

**四、甘肃省国家森林公园发展的对策建议**

针对甘肃省国家森林公园存在的主要问题，本文提出以下几点对策建议，以期为甘肃省国家森林公园的发展提供参考。

**（一）加强顶层设计**

顶层设计是国家森林公园建设和发展的重要保障和指导，加强顶层设计是保证国家森林公园规划科学和管理规范的重要前提。为此，建议从以下几个方面加强顶层设计：

1. 建立省级的国家森林公园管理机构，负责统筹协调甘肃省国家森林公园的规划、建设、管理、保护、监督等工作，形成省级统一领导和协调的管理体制。
2. 制定省级的国家森林公园发展规划，明确甘肃省国家森林公园的发展目标、任务、措施、标准等内容，形成省级统一规范和指导的管理制度。
3. 建立省级的国家森林公园专家委员会，负责提供甘肃省国家森林公园的科学咨询、技术支持、评估监测等服务，形成省级统一专业和权威的管理手段。
4. 建立省级的国家森林公园联盟，负责促进甘肃省国家森林公园之间的交流合作、资源共享、经验借鉴等活动，形成省级统一协作和互动的管理平台。

**（二）完善法律法规**

法律法规是国家森林公园建设和发展的重要保障和指导，完善法律法规是保证国家森林公园功能完善和效益优化的重要条件。为此，建议从以下几个方面完善法律法规：

1. 修改完善《国家森林公园管理条例》，明确国家森林公园的定义、标准、功能、分类等内容，规范国家森林公园的建设、管理、保护、监督等内容，增加对国家森林公园的支持政策和惩罚措施等内容。
2. 制定实施《甘肃省国家森林公园条例》，结合甘肃省国家森林公园的实际情况和发展需求，制定适合甘肃省国家森林公园的地方性法规，细化落实《国家森林公园管理条例》中的相关内容。
3. 制定实施《甘肃省国家森林公园管理办法》，结合甘肃省国家森林公园的具体情况和具体问题，制定适合甘肃省国家森林公园的具体性规章，明确落实《甘肃省国家森林公园条例》中的相关内容。
4. 制定实施《甘肃省国家森林公园标准》，结合甘肃省国家森林公园的特点和特色，制定适合甘肃省国家森林公园的标准性文件，规范甘肃省国家森林公园的规划、建设、管理、保护、监督等方面的标准和要求。

**（三）增加投入支持**

投入支持是国家森林公园建设和发展的重要保障和动力，增加投入支持是保证国家森林公园功能完整和效益最大化的重要基础。为此，建议从以下几个方面增加投入支持：

1. 增加政府财政拨款，提高甘肃省国家森林公园的资金保障水平，优先支持生态保护和科学教育方面的资金投入，合理平衡旅游开发和生态保护方面的资金投入，建立动态调整和适时补充的资金投入机制。
2. 拓宽社会资金来源，增加甘肃省国家森林公园的资金来源多样性，鼓励社会捐赠、企业投资、市场融资等方式参与甘肃省国家森林公园的建设和发展，建立优惠政策和回报机制，保障社会资金的合法权益。
3. 提高资金使用效率，增加甘肃省国家森林公园的资金使用效果，科学规划和合理分配甘肃省国家森林公园的资金使用方向和比例，有效监督和评估甘肃省国家森林公园的资金使用情况和效果，建立奖惩制度和问责制度，防止资金使用中出现的浪费和滥用。
4. 透明化资金管理过程，增加甘肃省国家森林公园的资金管理透明度，公开甘肃省国家森林公园的资金来源、使用、管理等方面的信息和数据，接受各方面的参与和监督，如相关部门、专家学者、社会组织、当地居民、游客等，建立信息共享和反馈机制，提高资金管理的公信力和公正性。

**（四）提高服务水平**

服务水平是国家森林公园建设和运营的重要保障和支撑，提高服务水平是保证国家森林公园功能优化和效益最大化的重要条件。为此，建议从以下几个方面提高服务水平：

1. 建设完善设施设备，提高甘肃省国家森林公园的设施设备水平，根据甘肃省国家森林公园的自然特点和旅游需求，合理规划和布局甘肃省国家森林公园的设施设备内容和形式，如道路、停车场、厕所、垃圾桶、景区门票、科普中心、解说牌等，定期检查和维护甘肃省国家森林公园的设施设备使用情况和效果，及时更新和调整甘肃省国家森林公园的设施设备配置和标准。培训提升管理人员，提高甘肃省国家森林公园的管理人员水平，根据甘肃省国家森林公园的管理工作的要求和挑战，定期组织和参与甘肃省国家森林公园的管理人员的培训和考核，提高甘肃省国家森林公园的管理人员的知识和技能，如自然保护、生态旅游、环境教育等方面的知识和技能，增强甘肃省国家森林公园的管理人员的责任感和使命感，提升甘肃省国家森林公园的管理人员的服务态度和服务质量。
2. 开发创新旅游产品，提高甘肃省国家森林公园的旅游产品水平，根据甘肃省国家森林公园的自然特色和旅游特点，开发创新甘肃省国家森林公园的旅游产品内容和形式，如徒步、骑行、露营、探险等方式，增加甘肃省国家森林公园的旅游产品多样性和趣味性，满足不同类型和层次的游客的旅游需求和偏好，提高甘肃省国家森林公园的旅游产品竞争力和吸引力。
3. 加大宣传推广力度，提高甘肃省国家森林公园的宣传推广水平，根据甘肃省国家森林公园的自然优势和旅游优势，加大甘肃省国家森林公园的宣传推广力度和频率，运用多种媒体和方式进行甘肃省国家森林公园的宣传推广活动，如电视、广播、报纸、杂志、互联网、社交媒体、移动媒体等方式，展示甘肃省国家森林公园的自然之美和人文之韵，提高甘肃省国家森林公园的知名度和美誉度。

**（五）加强合作交流**

合作交流是国家森林公园建设和发展的重要保障和动力，加强合作交流是保证国家森林公园功能提升和效益增加的重要手段。为此，建议从以下几个方面加强合作交流：

1. 加强与其他地区国家森林公园的合作交流，借鉴其他地区国家森林公园的先进经验和成功做法，解决甘肃省国家森林公园在建设和发展中遇到的问题和挑战，促进甘肃省国家森林公园的规范化和标准化。
2. 加强与其他类型自然保护区的合作交流，实现与其他类型自然保护区的资源共享和功能互补，解决甘肃省国家森林公园在保护和利用中遇到的冲突和矛盾，促进甘肃省国家森林公园的协调化和整合化。
3. 加强与相关部门和社会组织的合作交流，争取与相关部门和社会组织的政策支持和项目合作，解决甘肃省国家森林公园在资金和技术中遇到的困难和障碍，促进甘肃省国家森林公园的多元化和开放化。
4. 加强与当地居民和游客的合作交流，增进与当地居民和游客的沟通和了解，解决甘肃省国家森林公园在管理和服务中遇到的问题和不满，促进甘肃省国家森林公园的和谐化和共赢化。

**五、结论**

国家森林公园是一种以保护自然生态系统为主要目的，同时具有科学、教育、旅游等功能的自然保护区。甘肃省是中国西北地区的重要省份，拥有丰富的森林资源和生物多样性，建设国家森林公园有利于保护和利用这些资源，促进地区的生态文明建设和可持续发展。本文通过对甘肃省国家森林公园的发展现状进行分析，指出了存在的主要问题，如规划不科学、管理不规范、资金不足、设施不完善、宣传不到位等，并提出了相应的对策建议，如加强顶层设计、完善法律法规、增加投入支持、提高服务水平、加强合作交流等，以期为甘肃省国家森林公园的发展提供参考。希望本文能够对甘肃省国家森林公园的建设和发展有所帮助，也希望甘肃省国家森林公园能够在未来取得更好的成绩和效果。