

第一章 总论

一、项目概要

1、项目名称：XX省野生动植物和自然保护区资源监管项目

2、建设地点：XX省内

3、承建单位：XX省野生动植物保护管理办公室

4、法人代表：XXX

5、主管部门：国家林业局、XX省林业局

6、项目建设性质：

XX省野生动植物和自然保护区资源监管项目是依据国家总体规划进行新建，属野生动植物和自然保护区资源监管项目。

7、项目性质：国有

8、建设起止期限：

项目总建设起止期限为2005年1月至2010年12月。一期工程建设起止期限为2005年1月至2005年12月。

9、投资概况：

项目建设总投资2400万元。其中一期工程2005年投资540万元，中央非经营性投资300万元，占总投资的56%；地方配套资金240万元，占总投资的44%。

10、建设宗旨：

认真贯彻执行国家对野生动物实行“加强资源保护、积极驯养繁殖、合理

开发利用”、对野生植物实行“加强保护、积极发展、合理利用”的方针，以保护、恢复和发展我省野生动物资源为重点，遵循野生动植物的生态和资源特点，有针对、有重点、有步骤地保护一批珍稀濒危野生动植物物种，保护一批不同生态类型的自然保护区，提高野生动植物行政主管部门对野生动植物和自然保护区资源的监测、保护和管理，加强野生动植物驯养繁育(培植)、经营利用的监管，有效打击破坏野生动植物资源的违法犯罪行为，以达到全面促进野生动植物资源的可持续发展。

11、组织管理：

纳入“全国野生动植物和自然保护区资源监管项目”体系，由国家林业局统一部署、统筹协调项目的实施和管理，对“XX 野生动植物和自然保护区资源监管项目”进行业务指导和管理，具体操作由XX省林业局、XX 省野生动植物保护管理办公室和地方林业局、重要湿地、国家级自然保护区管护机构等部门(单位)开展野生动植物的保护与监管工作，形成“国家一省级一地方”三级有效保护管理监管体系。

二、项目建设原则与目标

1、建设原则

以尊重科学、注重保护，统筹兼顾、分步实施，严格要求、加强监管，突出重点、合理布局，多方合作、走可持续发展道路的原则建设XX 省野生动植物和自然保护区资源监管项目。

2、建设目标

通过建立和完善XX省野生动植物和自然保护区资源监管项目，加强监测监管基础设施设备建设，强化人员监测监管能力，建立资源数据库，为保护管理和科学决策提供科学依据和支持，形成有效保护、监测、发展和合理利用野生动植物、湿地资源，建立布局合理、类型齐全、设施先进、管理高效的野生动植物及自然保护区保护网络体系，并成为“国家野生动植物和自然保护区监管项目”的重要组成部分。同时，提高野生动植物保护管理机构的野生动植物保护巡护能力、野生动植物及其产品检测能力和执法监管能力，以切实承担以下工作任务：

(1) 强化野外资源及其栖息地保护巡护能力，及时掌握可能影响野生动植物资源的环境变化等负面因子，并加以消除。有效防止人为狩猎、采挖等对野生动植物资源及其栖息地的干扰和破坏。

(2) 对野生动植物市场经营利用情况进行监管，掌握资源流向和相关产业发展情况，强化国家对野生动植物资源的宏观调控能力，规范市场行为，遏制非法来源的野生动植物及其产品流入市场。

(3) 加强野生动植物驯养繁育(培植)的监管，掌握野生动植物驯养繁育(培植)发展状况和趋势，发现并有效监督、防止外来物种逃逸，防止外来野生动植物对区域生态的危害，促进产业的健康发展。

(4) 对破坏野生动植物资源的案件情况进行监测和统计，掌握有关动态，为严厉打击破坏野生动植物资源的违法犯罪行为提供依据。

三、项目编制主要依据

- 1、国家林业局：《关于报请审批〈全国野生动植物保护及自然保护区建设工程总体规划〉的函》（林函计字[2001]54号）；
- 2、国家发展计划委员会：《国家计委关于全国野生动植物保护及自然保护区建设工程总体规划的批复》（计农经[2001]905号）；
- 3、《全国野生动植物保护和自然保护区建设工程总体规划》；
- 4、《XX省野生动植物保护和自然保护区建设工程总体规划》；
- 5、《中华人民共和国野生动物保护法》及其实施条例；
- 6、《中华人民共和国野生植物保护条例》；
- 7、《中华人民共和国自然保护区条例》；
- 8、《XX省野生动物保护管理条例》；
- 9、XX省野生动植物保护管理办公室任务委托书。

四、项目编制内容及经济指标

1、项目总编制内容

(1) 野生动物监管点

(2) 野生植物监管点

(3) 国际重要湿地及其他重要湿地监管点

(4) 自然保护区监管点(其中国家级自然保护区监管点10处，设置120个固定样地)

2、一期工程项目编制内容

(1) 省级野生动植物监管中心

(2) 重点野生动植物物种监管站

(3) 重要湿地监管站

(4) 自然保护区监管站

(5) 监管中心站

(6) 地级市监管站

3、主要经济技术指标

表1-1主要经济技术指标

序号	项目	单位	指标	备注
1	省级野生动植物和自然保护区资源监管项目			
1.1	野生动物监管点	个	100	
1.2	野生植物监管点	个	60	
1.3	国际重要湿地及其他重要湿地监管点	个	40	
1.4	自然保护区监管点(其中国家级自然保护区监管点10处,设置120个固定样地)	个	60	
2	省级野生动植物和自然保护区资源监管项目一期工程			
2.1	省级野生动植物监管中心	个	1	
2.2	重点野生动植物物种监管站	个	15	
2.3	重要湿地监管站	个	8	
2.4	自然保护区监管站	个	10	
2.5	监管中心站	个	5	
2.6	地级市监管站	个	21	
3	总投资			
3.1	项目总投资	万元	2400	
3.2	一期工程投资	万元	540	

第二章 项目背景与建设必要性

一、项目背景概况

XX位于中国大陆最南部，陆地面积为18万平方千米，约占全国陆地面积的1.87%。南临南海，海岸线总长3368千米，岛屿众多。全省地处低纬度，北回归线横贯陆地中部。地势北高南低，境内山地、平原、丘陵交错。河流大多自北向南流，主要有珠江、韩江、鉴江等。最长的珠江由西江、北江、东江汇流而成，长2122千米，是中国第三大河流。南海沿岸的珠江三角洲、韩江三角洲土地肥沃，是著名的鱼米之乡。

XX省境内自然生态环境复杂多样，山地、平原、丘陵纵横交错，是“七山一水二分田”的林业大省。境内野生动植物及湿地资源较为丰富，已发现的各种植物达7055种，其中木本4000多种，占全国木本植物的80%；全省共有陆生野生动物771种，其中，列入国家重点的保护野生动物113种。我省现有湿地类型多达22种，湿地面积达186.4万公顷，占省国土面积的10.47%，其中，以近海及海岸湿地类型最多、面积最大，达108.2万公顷，占全省湿地总面积的58.04%，国家规定属于近海与海岸湿地的12种湿地类型在XX沿海均有分布；现有红树林面积10065.3公顷，是全国红树林面积最大的省份。此外，截至2003年底，我省已建立林业、地质、海洋等各种类型的自然保护区215处，陆地面积97.7万多公顷，占全省国土面积的5.43%。其中，属于林业行政主管部门管理的有186处，占全省陆地面积的5.18%，国家级自然保护区5个，省级自然保

保护区40个，市、县级自然保护区141个。全省还建立了自然保护小区3.8万处，成为全国自然保护区和自然保护小区建立最早、数量最多的省份。

二、项目建设必要性

XX 省地处改革开放的前沿，经济发展较快，毗邻港澳，是重要的进出口口岸，也是全国野生动物贸易的主要集散地，全省野生动植物进出口量约占全国一半。由于野外资源状况不清，人为活动的加剧，致使野生动植物栖息地遭受破坏，湿地也面临着生物资源的过度利用、污染等威胁，使野生动植物保护工作面临极大难题。同时，由于尚未形成规范的、持续的野生动植物和自然保护区资源监测监管体系，数据信息不能及时更新，保护管理工作严重滞后，因此，建设“XX省野生动植物和自然保护区资源监管项目”，既是一项迫在眉睫的工作，又是一项加强野生动物资源保护和管理、促进资源可持续利用和发展的基础性工作，对于及时掌握资源本底情况十分必要。

第三章 项目建设方案和主要建设内容

一、项目建设指导思想

1、按照国家野生动植物保护和自然保护区建设总体规划的要求建设 XX 省野生动植物和自然保护区资源监管项目，成为国家监管体系的主要组成部分，并为国家野生动植物和自然保护区资源的保护与监管做出最大贡献。

2、遵循保护、恢复和发展野生动植物、湿地和自然保护区资源的原则，逐步实现资源的发展与壮大，实现野生动植物资源的可持续发展与利用。

3、坚持走高科技、高投入、高产出的道路，依靠我省大专院校、科研院所的科学技术力量与野生动植物保护管理人员队伍，科学管理与规划监管体系，最终建成行之有效、监管得力的野生动植物和自然保护区资源监管体系。

二、项目建设原则

以尊重科学、注重保护，统筹兼顾、分步实施，严格要求、加强监管，突出重点、合理布局，多方合作、走可持续发展道路的原则建设 XX 省野生动植物和自然保护区资源监管项目。

1、坚持严格要求、注重保护，统筹兼顾、分步实施的原则，从 XX 省野生动植物和自然保护区资源的受威胁状况、濒危程度、优先次序等方面考虑，结合各

地实际情况，严格要求，加强和重视野外资源的监管和保护，统筹兼顾，分步实施野生动植物和自然保护区资源监管项目。

2、坚持尊重科学、加强监管，突出重点、合理布局的原则，充分利用已有的资源与基础，以科学研究为依据和基础，按照有关的技术标准和科学管理的要求进行建设，做到科学化、现代化、有序化和规范化。

3、坚持多方合作、走可持续发展道路的原则，实行科研、科教、生态、监管相结合，试验、示范、推广相结合，依靠大专院校、科研院所、保护及各有关单位(部门)的通力合作，保证监管体系的质量和可持续发展。

三、项目建设规模和主要建设内容

XX省野生动植物和自然保护区监测项目计划在全省范围内组织实施，建设按照地理位置、野生动植物、湿地资源及自然保护区分布情况建设，建立一个省级野生动植物监管中心，在全省范围内共设立野生动物监管点约100处，野生植物监管点约60处，湿地监管点约40处，自然保护区监管点60处，其中国家级自然保护区监管点10处，设置120个固定样地。监测对象包括：华南虎、黄腹角雉、白鹤等野生动物，苏铁、兜兰等野生植物，XX特有种属野生动植物，野生动植物栖息地生境、湿地监测、不同生态系统类型的自然保护区等。

主要建立省级监测数据库、监测数据网络、定点网站和信息处理设施，配置必要的监测、通讯、采集和信息处理设备，以便及时反映全省野生动植物及湿地资源、野生动植物栖息地动态，了解野生动物驯养繁殖、野生植物培植及

经营利用、市场流通总况、自然保护区情况的信息数据，并及时掌握全省破坏野生动植物资源行政案件的情况和案发主要区域及特点，对乱捕滥猎、乱采滥

挖及非法经营、走私野生动植物及其产品的行为，有针对性地进行严厉打击。同时，逐步实现数据采集、资料传输及资源监测手段的现代化，使3S 技术得到比较广泛的应用，并建立全省野生动植物、湿地、自然保护区资源信息管理系统，实现数据管理、分析、处理的程序化、网络化，加强监测队伍建设，使监测队伍成为一支素质好、业务精、人员稳定、基本满足我省野生动植物、湿地和自然保护区监测任务需要的技术力量。

四、2005年主要建设内容

2005年主要开展“XX省野生动植物和自然保护区资源监管项目”一期工程建设。主要建设内容如下：

1、省级野生动植物监管中心：建设省级野生动植物监管中心，主要以XX省野生动植物保护管理办公室为依托进行建设。同时，纳入国家监管体系，成为华南地区重要监测站点。主要建设内容包括：

(1) 监管工具和设备：数码照相机、数码摄像机、GPS、野外观测望远镜、野外防护设备和野外生活设备等。

(2) 储存库及储存设备：储存库设立于省野生动物救护中心，主要用于野生动植物监管执法中罚没的野生动植物及其产品的保存和储藏；在储存设备的选择上要求具有良好的通风、干燥或保湿、温控等不同功能的设备和设施。

(3) 运输专用车：主要用于罚没野生动物的运输。

(4) 野生动植物及其产品监测、标记设备，野生动植物救治设备、野生动

植物产品封存处理设备或设施。

(5) 计算机及外设：计算机、服务器及相关外设主要用于野生动植物和自然保护区资料的保存、处理、共享等信息服务。

2、重点野生动植物、湿地和自然保护区监管站：建立华南虎、雉类、白鹤、兰科、苏铁、木兰、省特有种属等野生动植物重点物种监管站15处，重要湿地监管站8处，自然保护区监管站10处。

(1) 华南虎、雉类、白鹤、兰科、苏铁、木兰、省特有种属等野生动植物重点物种监管站15处

主要以地方林业局、野生动植物保护站、保护管护机构保护管理人员为主要力量，在自然保护区、自然保护小区以及重要物种的分布区，选择华南虎、猕猴、黑熊、水鹿、黄腹角雉、虎斑鸟、黑脸琵鹭、白鸿 (XX 省鸟)、鳄蜥、金斑喙凤蝶、兰花、苏铁、猪血木、丹霞梧桐、木兰(类)等野生动植物物种为重点保护对象，建立15处重点物种监管站点。

(2) 国际重要湿地及其它重要湿地监管站8处

选择XX惠东海龟国际重要湿地、西江流域肇庆湿地、GEF 湿地国际示范区一汕头海岸湿地、江门红树林湿地、海丰鸟类湿地、珠江磨刀门、崖门入海河口珠海湿地、曲江罗坑山地湿地、韶关北江湿地等8处重要湿地，建立湿地监管站。各站点主要情况如下：

①XX 惠东海龟国际重要湿地监管站

XX 惠东海龟国际重要湿地是南海北部大陆沿岸唯一的海龟产卵地。已开展

了卫星追踪研究海龟洄游规律，特别是产卵期间栖息的海域，产卵后洄游路线人工繁殖海龟的科技应用工作。加强对海龟的监测，对保护海洋生物多样性具有重大意义。

②西江流域肇庆湿地监管站

西江是珠江水系的主干，流经云南、贵州、广西、XX等省区，西江流域主要河流有南盘江、红水河、黔浔江、郁江、柳江、桂江、贺江；西江流域总面积为30.49万km²，其生物多样性相当丰富。建立西江流域肇庆野生动植物监管中心站有利于对西江流域的野生动植物资源的保护和监测。

③GEF湿地国际示范区—汕头海岸湿地汕头监管站

2004年联合国环境署/全球环境基金会(UNEP/GEF)“扭转南中国海及泰国湾环境退化趋势”的国际会议中，汕头海岸湿地列入湿地国际示范项目，使汕头海岸湿地成为中国第一个GEF湿地国际示范区。建立汕头海岸湿地汕头野生动植物监管中心站，提前介入联合国环境署/全球环境基金会(UNEP/GEF)对汕头湿地优先保护项目，将有利于加强国际社会对汕头湿地保护的起步工作。

④江门红树林湿地监管站

江门市的恩平横陂镇与台山深井镇的镇海湾滩涂有我省少有的集中连片、林相保存完整的天然红树林，面积达5000—1,000亩，天然分布有红树林9种，是我省红树林生态系统的重要组成部分。江门是我国重要侨乡，建立江门红树

林湿地生态系统江门野生动植物监管中心站，加强对江门红树林群落的重点保护，有利于扩大我国湿地保护的国际形象。

⑤海丰鸟类湿地鸟类监管站

海丰鸟类湿地由公平水库人工湿地和大湖沿海出海河口、滩涂湿地组成，规划面积11588公顷，列入XX申报国际重要湿地项目。据调查，鸟类有13目28科75种，其中39种为游禽涉禽，另有3种为水边生活的翠鸟科种类，合起来水禽超过半数，其中国家Ⅱ级保护动物有鸢、白头鹞等8种。2004年3月发现国际濒危保护动物黑脸琵鹭27只、国家重点二级保护动物卷羽鹈鹕24只，此外，还有国内尚未发现的稀有鸟类紫水鸡。调查表明，海丰鸟类湿地越冬候鸟数量达2万只以上，是我国候鸟重点迁徙区和栖息地之一。

⑥珠江磨刀门、崖门入海河口珠海湿地监管站

珠江是我国三大河流之一，珠江冲积平原所形成的珠江三角洲湿地是国家湿地保护优先行动项目。珠江八大入海河口(崖门、虎跳门、鸡啼门、磨刀门、横门、蕉门、洪奇沥、虎门)的自然湿地生态系统是国际候鸟重要迁徙路线，加强对发达地区的自然湿地生态保护和监测，有利于珠江三角洲的社会经济的持续发展。

⑦曲江罗坑山地湿地监管站

自然保护区以山地为主，在保护区的核心区海拔760m至860m之间有一片面积约524hm²的山地湿地，四周由海拔千米的群山环抱，湿地均有东西向溪流流经，因而终年积水，淤泥深厚，水草丰美，土地肥沃，是我省独特的湿地生

态系统。区内有国家一级保护动物鳄蜥、国家一级保护野生植物四川苏铁及其他重点保护野生动植物物种。

⑧XX北江湿地韶关监管站

北江发源于江西省信丰县石溪湾，流入XX南雄县境后称浚江，至曲江县汇入武水后始称北江，南流经英德、清远、至三水思贤与西江干流相通。干流长573km, 在XX境内集水面积42879 km², (北江流域50268 km²)。在韶关市建立湿地监管站有利于对浚江、武江和北江主流的监测。

(3) 自然保护区监管站10处

以省级自然保护区为主，选择XX车八岭国家级自然保护区、XX河源新港省级自然保护区、XX台山上川岛省级自然保护区、XX西江烂柯山省级自然保护区、XX英德石门台省级自然保护区、XX海丰公平省级自然保护区、XX大埔丰溪省级自然保护区、XX龙门南昆山省级自然保护区、XX阳春鹅凰嶂省级自然保护区、XX佛岗观音山省级自然保护区等10处省级自然保护区为重点自然保护区监管站点。主要监管站点情况如下：

①XX车八岭国家级自然保护区监管站

1988年建立，面积7545公顷。主要保护对象为中亚热带常绿阔叶林及珍稀濒危动植物。自然保护区位于XX省始兴县东南部，处于南亚热带的北缘，中亚热带的南缘，属于亚热带向中亚热带的过渡地带，气候温暖湿润，属中亚热带季风气候。保护区内共有植物1927种，动物1505种，其中鸟类217种。其中列入国家重点保护的珍稀濒危野生动植物约有46种。

②XX河源新港省级自然保护区监管站

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/108037065140007004>