



Welcome to Inner Mongolia Grassland

西鄂尔多斯国家级自然保护区 生态旅游开发研究





ExxonMobil



内蒙古师范大学 BELL 绿色示范课程开班仪式

主办单位： 国家环境保护部宣传教育中心
埃克森美孚(中国)投资有限公司
内蒙古师范大学



教师授课



BE



研究小组成立



小组讨论



西鄂尔多斯自然保护区位置



内蒙古自治区（内蒙古）



西鄂尔多斯国家级自然保护区

研 究 报 告 框 架



一 选题背景及选题意义

二 研究过程

三 旅游资源现状调查

四 生态旅游开发条件分析

五 生态旅游开发模式构想

第一部分



选题背景及选题意义

报告人：程才璿

西鄂尔多斯国家级自然保护区概况



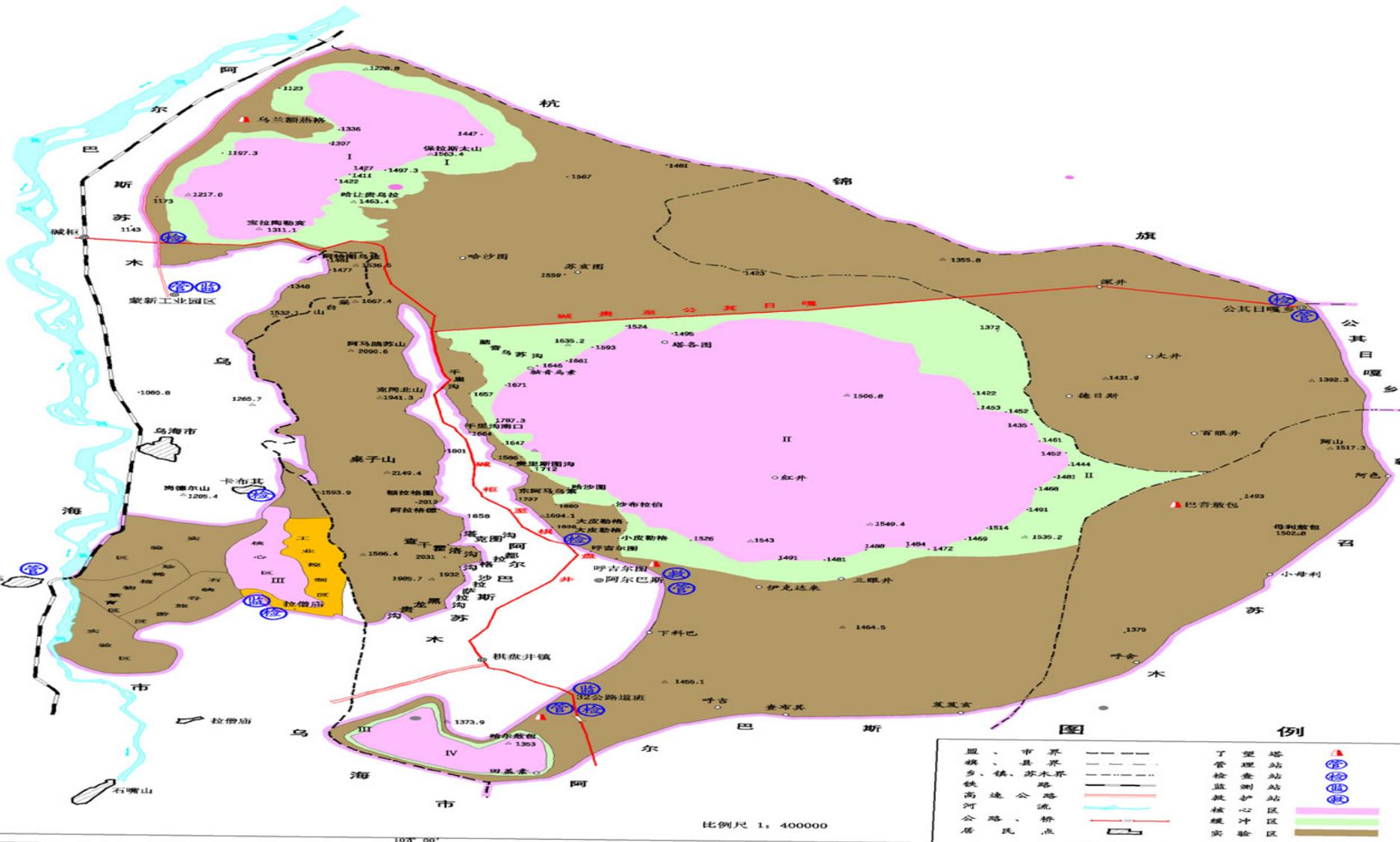
内蒙古自治区于1995年6月批准建立了西鄂尔多斯自然保护区，1997年12月晋升为国家级自然保护区。

地理座标为东经 $106^{\circ}40'$ — $107^{\circ}44'$ ，北纬 $39^{\circ}13'$ — $40^{\circ}11'$ 总面积555849公顷。

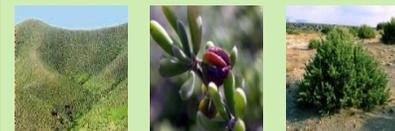
西鄂尔多斯自然保护区功能区分图



内蒙古西鄂尔多斯国家级自然保护区调整后功能区划及建设布局图

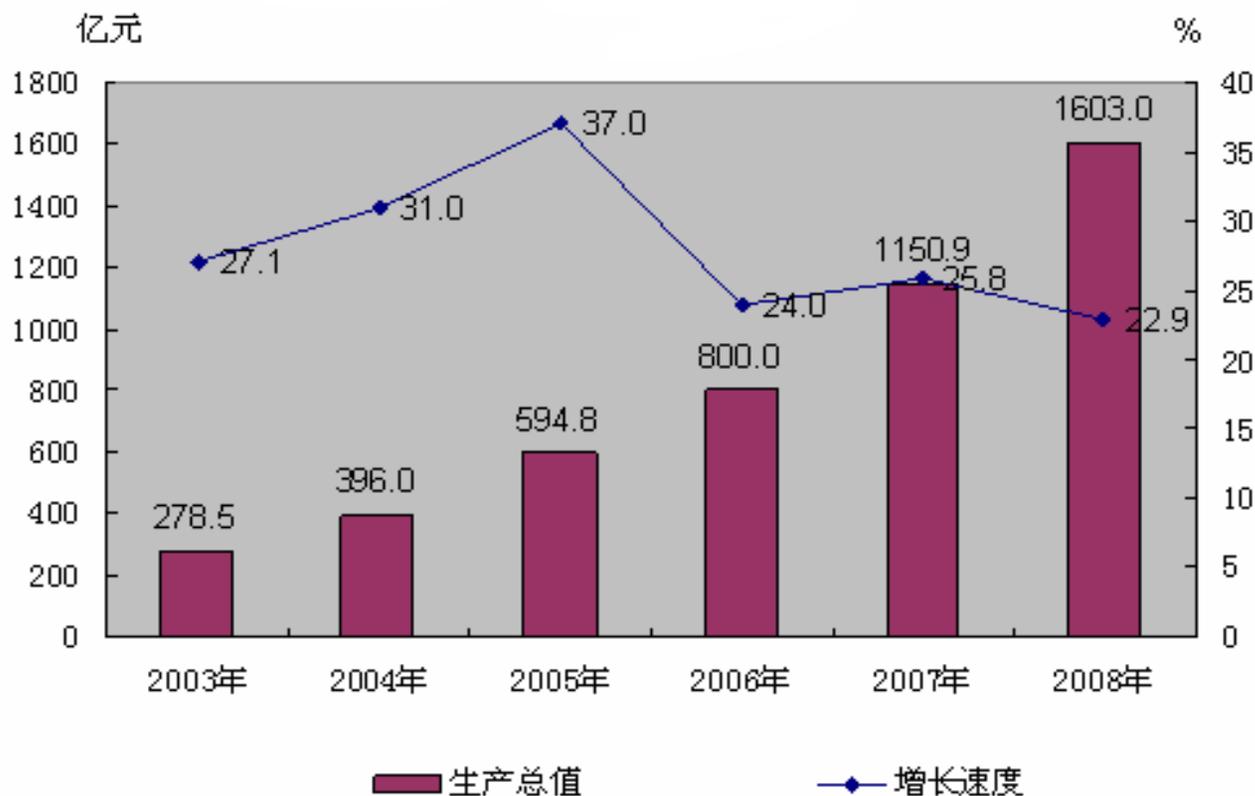


(一) 研究背景



1. 经济发展

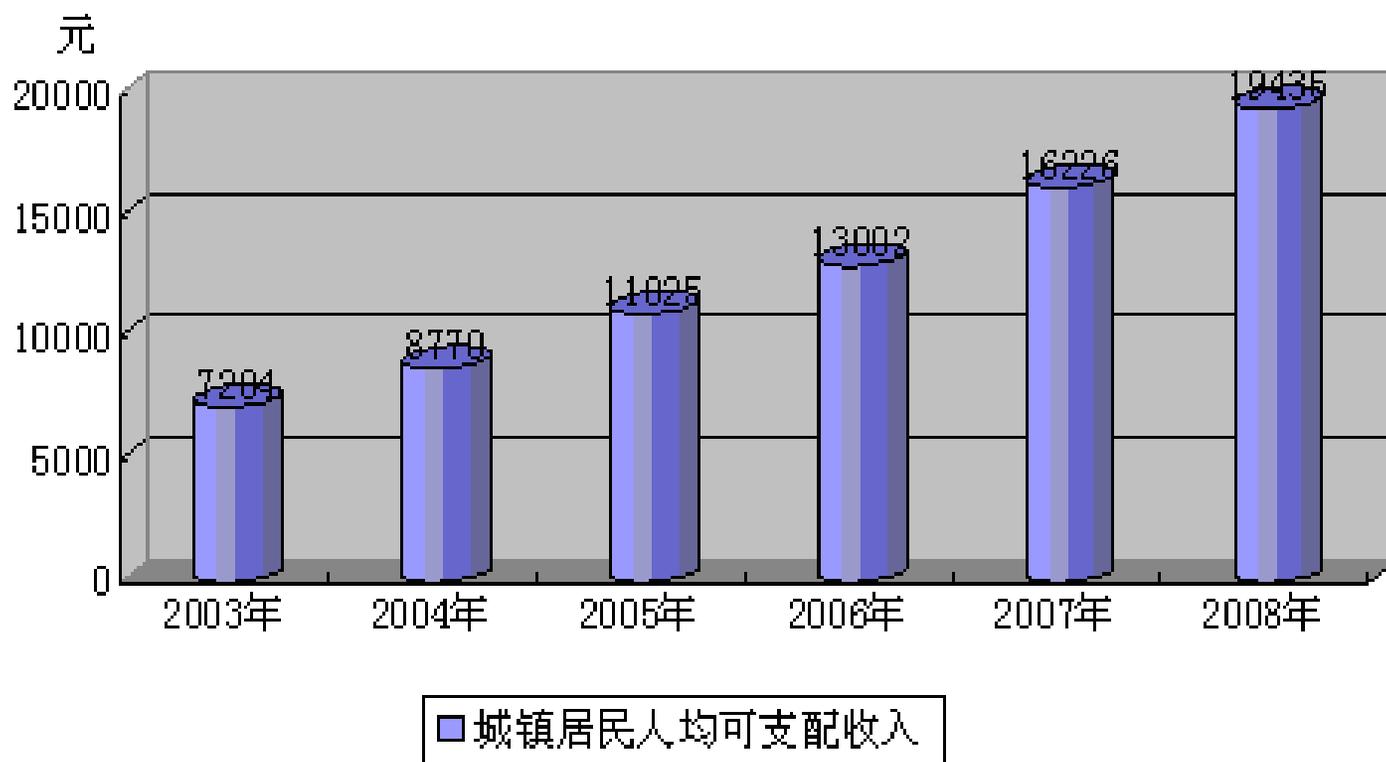
鄂尔多斯2003-2008年生产总值及增长情况



(一) 研究背景



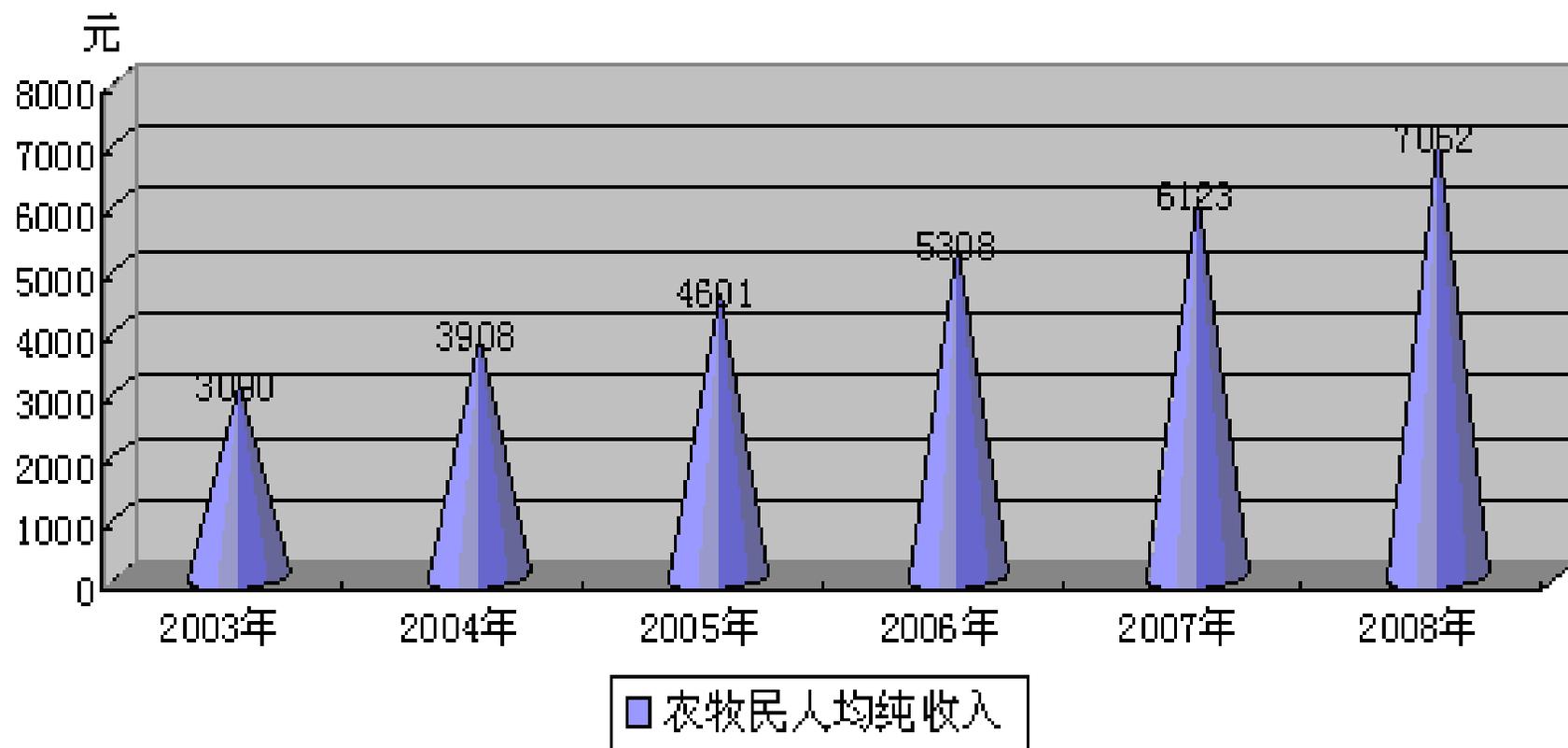
2003—2008年城镇居民人均可支配收入情况



(一) 研究背景



2003—2008年农牧民人均纯收入情况



鄂尔多斯旅游业发展



全市拥有旅游星级宾馆饭店**26**家；**4A**级旅游景点**6**个；各类旅行社**53**家。

全年全市接待国内外旅游者**498**万人次，同比增长**13.7%**，其中接待入境旅游者**1.3**万人次。

实现旅游收入**50.8**亿元，同比增长**32.3%**，其中入境旅游收入**690**万美元。全市旅游直接从业者达**16000**多人。

(一) 研究背景

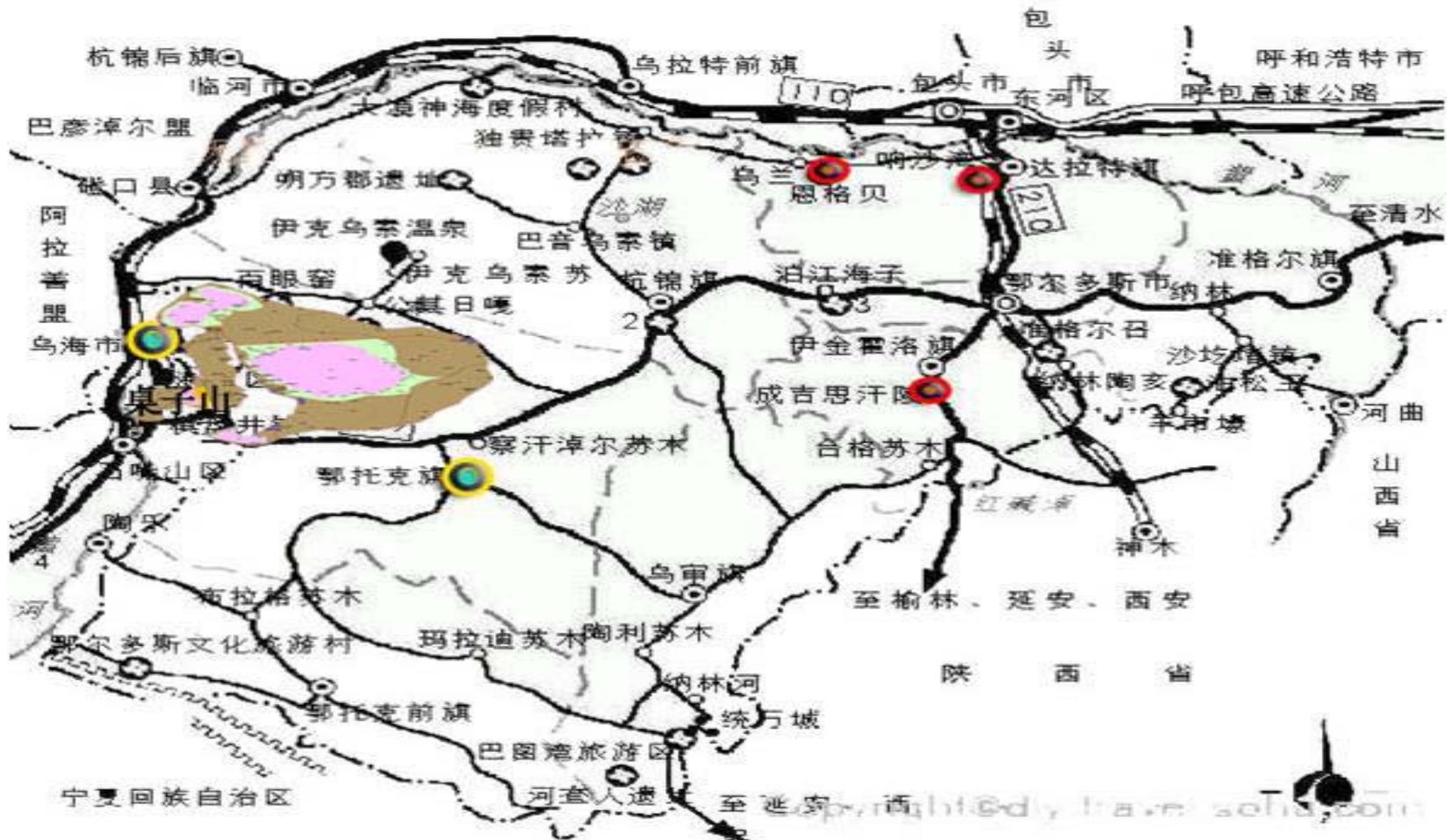


2.地理位置

西鄂尔多斯自然保护区位于黄河“几”字形弯以南的内蒙古鄂托克旗西北角，地跨鄂尔多斯市鄂托克旗和乌海市两地。

保护区向西可与阿拉善盟贺兰山自然保护区连接,向东与成吉思汗陵、响沙湾、恩格贝遥相互应，形成新的旅游线路。

周边景区地图



(一) 研究背景



3. 生态环境

自然保护区处于内蒙古西部由干旱草原向荒漠过渡地带。



(一) 研究背景



3.生态环境

鄂托克旗是鄂尔多斯市的能源基地，乌海市也是内蒙古重要的能源化工基地，工业发展迅速，人口数量增加很快，但同时环境污染也比较严重。

开发建设过程中，对生物多样性重要性认识不足，在注重经济发展的同时忽视环境建设，给本来十分脆弱的生态环境增加了很大压力。

(二) 研究意义



1. 为西鄂尔多斯国家级自然保护区生态旅游的开发提供一些可行性的分析与建议；
2. 对保护和改善内蒙古荒漠草原地区的生活环境，探索荒漠草原地区的可持续发展模式提供一些实例材料；
3. 西鄂尔多斯国家级自然保护区至今保留着若干第三纪孑遗植物，许多科学问题有待深入研究。因此我们呼吁有关部门对其给予重视和保护；
4. 通过对西鄂尔多斯国家级自然保护区生态旅游开发模式的探讨，可以促进生态旅游在内蒙古其它地区的推广。

第二部分



研究过程

报告人： 李小庆



小组成员合影

(一) 收集整理资料



- 资料来源

- (1) 政府网站和旅游网站



Microsoft Internet Explorer

内蒙古自治区统计局 - Microsoft Internet Explorer

鄂尔多斯市在线 - 鄂尔多斯市人民政府网站 - Microsoft Internet Explorer

地址: http://www.ordos.gov.cn/

ORDOS ONLINE http://www.ordos.gov.cn

首页 信息公开 个人服务 企业服务 三农服务 公众参与 走进鄂尔多斯 投资鄂尔多斯 旅游鄂尔多斯

4~9级, 东北-3℃~6℃ 达旗-5℃~6℃ 杭锦旗-6℃~3℃ 鄂托旗-6℃~5℃ 鄂前旗-11℃~

信息公开

- 市政府信息公开规定
- 市政府信息公开指南
- 市政府信息公开目录
- 旗区政府信息公开目录
- 部门政务信息公开目录

动态信息 通告公示

- 领导成员 政府公报
- 政策法规 规划计划
- 统计信息 财政管理
- 行政收费 办事指南
- 重大项目 政府采购
- 重点领域 应急管理
- 监督检查 城乡建设
- 社会公益 征地拆迁
- 招商引资 人事信息

图片新闻

今日鄂尔多斯

部门动态

旗区动态

通告公示

- 内蒙古鄂尔多斯市准格尔...
- 准格尔旗招聘教师公告
- 康巴什新区2010年招聘...
- “情动康巴什”大型主题...
- 内蒙古镇口供水(二期)...
- 鄂尔多斯医院项目环评影...
- 鄂尔多斯市教育局关于调...
- 鄂尔多斯市康巴什新区人...

专题服务

人大、政协两会专题

建设阳光政府
语言文字工作
市委安全委员会

鄂尔多斯市东胜区警方抓获临河门案犯罪嫌疑人

“要开枪你就开枪,不要伤及无辜”——鄂尔多斯市公安局...

发挥组织引领作用 促进产业结构调整

鄂前旗着力加强基础设施建设

鄂尔多斯市民众多举措推动少数民族农牧民致富

鄂尔多斯市检验检疫中心挂牌为国家粮食质量监测站

鄂尔多斯市人事局关于董相岭同志任职的通知

达旗:特色品牌活动促乡风文明

关于对解利云等51名担任干部进行公示的公告

刘陆永昌等14名担任干部的公示

刘杨殿明等17名担任干部的公示

鄂尔多斯市人事局关于董相岭同志任职的通知

人力资源和社会保障部解读养老保险关系...

解读《鄂尔多斯市政府投资项目审计暂行...

基本药物制度正式启动 百姓有了廉价优质的药

家电下乡政策解读

鄂尔多
斯旅游



乌海旅游网

www.wuhaitour.cn

设为首页 加入收藏 乌海旅游政务网

首页 | 了解乌海 | 旅游快讯 | 景区景点 | 旅游线路 | 旅行社 | 宾馆酒店 | 游记攻略 | 旅游视频



乌海天气预报

乌海 温度: 12°C~0°C
风力: 3-4级
紫外线: 弱
多云转晴 未来七天预报



2009中国悦动山地户外大奖赛决赛完美落幕

- ### 旅游快讯
- 乌海市旅游局参加中国国际旅游交易会 [03-29]
 - 我市旅游工作座谈会隆重召开 [03-28]
 - 自治区旅游局规划处鲍金星处长一行来乌海考察 [03-22]
 - 按照城市发展定位, 我市全面建设自治区西部中心城市。 [02-26]
 - 自治区“十二运”筹委会召开工作会议 [02-26]
 - 市委书记白向群、市长侯凤岐调研乌海博物院建设工作 [02-20]
 - 海勃湾水利枢纽工程将进入实施建设阶段 [02-01]

节庆活动 / 专题

- 乌海黄河明珠文化艺术节

了解乌海

- 乌海概况
- 历史沿革
- 城镇变迁
- 行政区划

景区景点

-
-
-
-

旅游线路

市内游 周边游 国内游 出境游

- 乌海及周边旅游精品线路

旅行社

- 乌海市铁道旅行社

(一) 收集整理资料



数字出版物超市_检索结果页 - Microsoft Internet Explorer

地址: http://epub.cnki.net/Grid2008/brief/result.aspx?@PageName=ASP.generator_searchindex.aspx&DbPrefix=SCDB&DbCatalog=%e4%b8%ad%e5%9b%bd%e5%

3. 检索结果分组筛选:

检索结果不错, 生成检索报告 定制或收藏本次检索式

分组分析方法: **学科类别** 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源 研究获得资助 来源数据库 发表年度 不分组

排序: 相关性 发表时间 被引频次 下载频次

显示方式: **列表** 摘要 显示记录数: 10 20 50

共有记录7189条

序号	题名	作者	文献来源	发表时间	来源库	被引频次	下载频次
1	生态旅游资源的可持续利用研究	李达帆	成都理工大学	2006-05-01	硕士	0	416
2	旅游环境容量在生态旅游规划中的应用研究	田颖	西安建筑科技大学	2007-05-01	硕士	0	511
3	生态旅游中的生态伦理思想渊源初探	白莲	内蒙古大学	2007-06-06	硕士	0	158
4	生态旅游潜在客源市场特征的调查研究——以桂林彭祖坪生态旅游开发为例	杨主泉	福建林业科技	2006-09-25	期刊	1	165
5	生命信息是生态旅游环境保护的真谛——兼论贺州市生态旅游环境保护状况	韦祖庆	百色学院学报	2006-10-28	期刊	0	90
6	我国生态旅游发展的现状、问题及对策——1999年至今国内生态旅游文献研究	牛然, 李学东	首都师范大学学报(自然科学版)	2008-04-15	期刊	4	640
7	可持续发展的生态旅游——美国发展生态旅游的经验及其对浙江的启示	李包相, 沈济黄, 王竹	规划师	2005-07-25	期刊	6	395
8	生态旅游与乡村可持续发展实证研究——以临目乡太湖源生态旅游开发为例	吴伟光, 李兰英, 程云行, 刘徽, 沈月琴	林业经济问题	2003-12-30	期刊	14	194
9	陕南生态旅游发展战略研究(II)——陕南发展生态旅游的经济地位及存在问题与对策	张景群, 王谊, 王金照, 吕淑杰, 苟小东	西北林学院学报	2004-11-30	期刊	2	189
10	生态旅游资源管理中社区参与激励机制探讨——以厦门岛东海岸区生态旅游开发为例	刘岩, 张璐平, 洪华生	农村生态环境	2002-11-30	期刊	52	476
11	生态旅游景区生态旅游环境承载力研究及其应用	赵路	浙江大学	2008-06-01	硕士	0	484
12	生态旅游与我国自然保护区旅游生态化研究	朱青晓	国土与自然资源研究	2004-03-20	期刊	20	365

环境科学与资源利用(380)
宏观经济管理与可持续发展(257)
林业(212)
农业经济(155)
经济体制改革(69)
建筑科学与工程(62)
生物学(44)
市场研究与信息(39)
文化(37)
经济法(30)
行政法及地方法制(19)
数学(18)
地理(16)

ecotourism 详细
《汉英新词新语辞典》

ecotourism 详细
《英汉汉英环境科学词典》

ecotourism 详细
《汉英政治经济词汇新编》

ecotourism 详细
《汉英农业分类词典》

工具书中直接检索: 生态旅游

(一) 收集整理资料



内蒙古师范大学图书馆书目检索系统 v3.5 书目检索 - Microsoft Internet Explorer

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)

后退 搜索 收藏夹

地址(A) http://219.225.185.187:8080/opac/openlink.php?location=ALL&title=%E9%84%82%E5%B0%94%E5%AA%9A%E6%96%AF&doctype=ALL&lang_code=ALL&match_f 转到 链接 >>

序号	题名	著者	出版者	出版年	索书号	语种
65	鄂尔多斯 图	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社	2006	10712/M26	蒙文图书
66	鄂尔多斯 (图) 图	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社	2006	K810.2/M3	蒙文图书
67	中国鄂尔多斯	鄂尔多斯市对外宣传办公室	[内蒙古文化出版社] 2001	2001	K292.6/122	中文图书
68	大鄂尔多斯	杨·道尔吉著	远方出版社 2002	2002	I247.5/944	中文图书
69	鄂尔多斯 图	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社	2006	I291.2/7/M29	蒙文图书
70	鄂尔多斯 图	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社	2006	H212.7/M8	蒙文图书
71	鄂尔多斯 图	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社	2006	K892.312/M57	蒙文图书
72	鄂尔多斯婚礼	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社 2006	2006	K892.22/25	中文图书
73	难忘的鄂尔多斯	本书编委会编	南京大学出版社 2005	2005	D432/2	中文图书
74	鄂尔多斯 图	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社	2006	K892.312/M59	蒙文图书
75	鄂尔多斯历史管窥	梁·冰著	内蒙古大学出版社 1989	1989	K281.2/7/2	中文图书
76	鄂尔多斯 图	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社	1992	K892.312/M8	蒙文图书
77	鄂尔多斯草原文化	杨·勇著	内蒙古人民出版社 2000	2000	K292.6/64	中文图书
78	可爱的鄂尔多斯	<<可爱的鄂尔多斯>>编委会	内蒙古人民出版社 1985	1985	I2.222/378	中文图书
79	鄂尔多斯 图	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社	2003	K281.27/M45/1	蒙文图书
80	鄂尔多斯 图	策·哈斯毕力格图编著	内蒙古大学出版社	2000	K878.8/M2	蒙文图书

(一) 收集整理资料



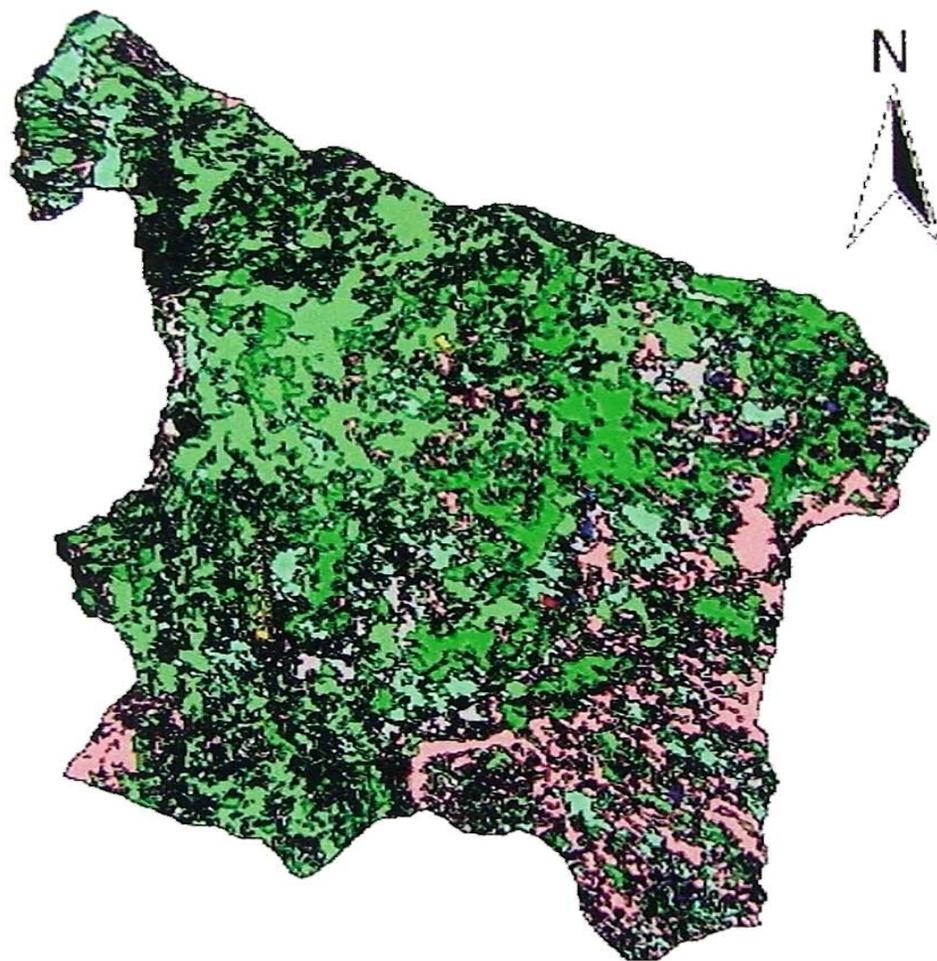
• 资料来源

(4) 西鄂尔多斯国家级自然保护区
管理局和鄂托克旗旅游局

(5) 专家支撑

(6) 遥感技术

鄂托克旗遥感图



152725.shp

- 有林地
- 灌木林地
- 疏林地
- 其他林地
- 高覆盖度草地
- 中覆盖度草地
- 低覆盖度草地
- 河流
- 湖泊
- 滩地
- 城镇用地
- 农村居民点
- 其他建设用地
- 沙地
- 盐碱土
- 沼泽地
- 裸土地
- 裸岩石砾地
- 耕地

(二) 野外实地考察、访谈



- 到自然保护区实地考察调研
- 与保护区管理局人员座谈



实地考察



与保护区工作人员访谈



与保护区工作人员合影

(三) 小组讨论，专家指导



小组讨论

(三) 小组讨论, 专家指导



旅游从业人员指导

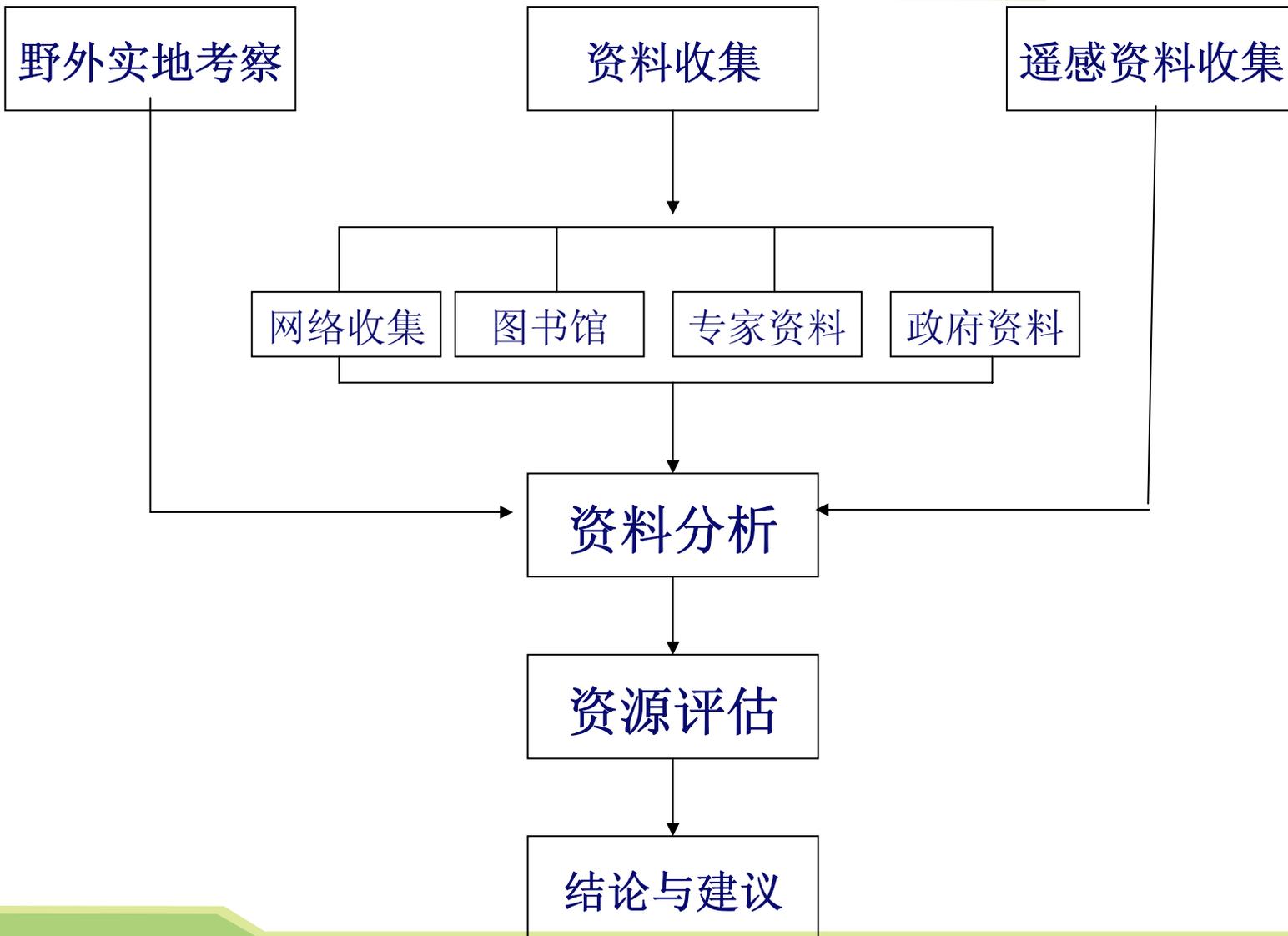


专家指导



- (四) 进行资源评估
- (五) 设计开发模式

技术路线图



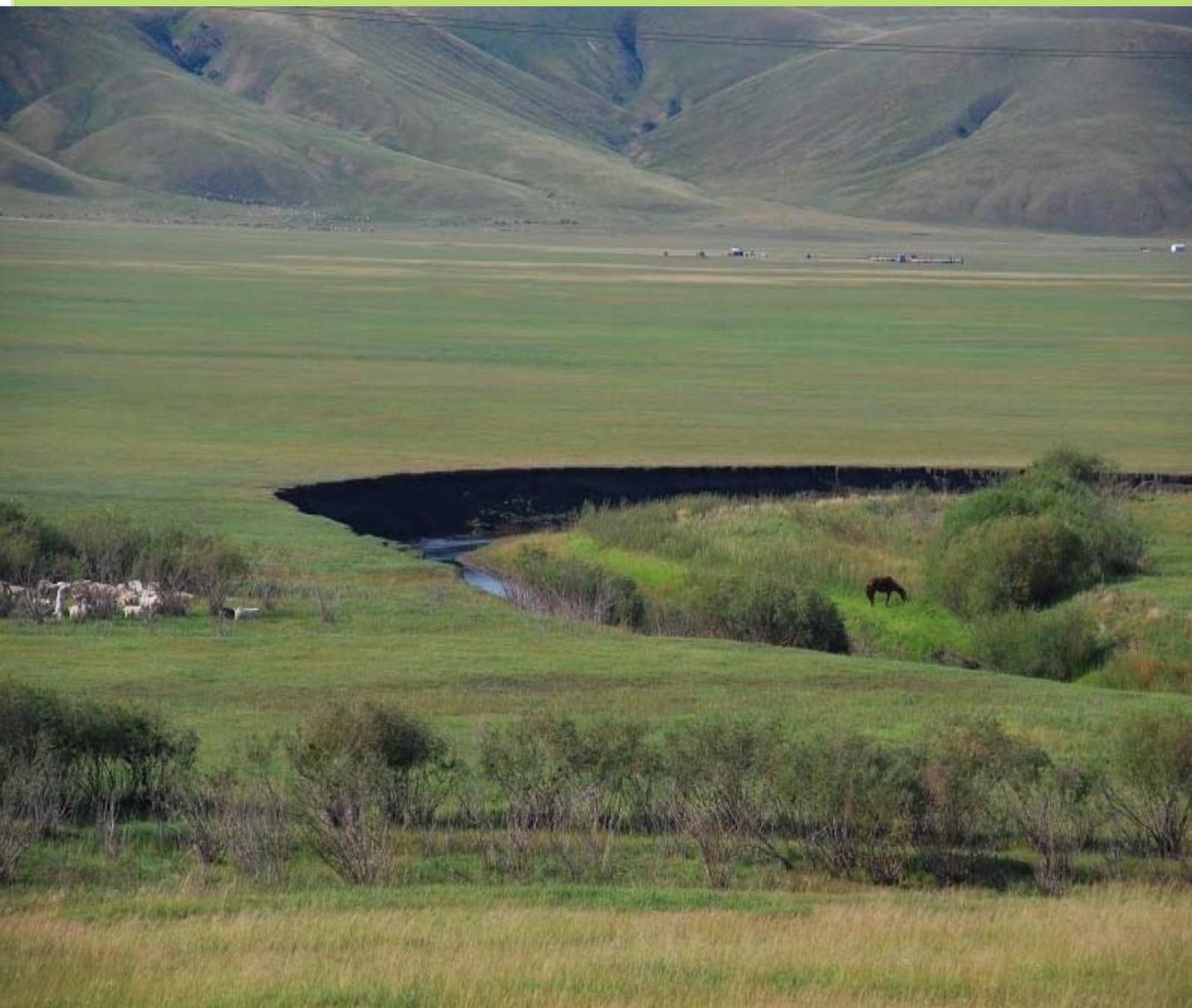
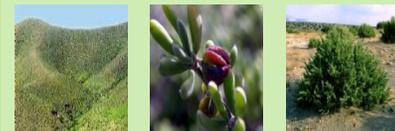
第三部分



西鄂尔多斯旅游资源现状调查

报告人：杨长青

(一) 自然旅游资源



荒漠草原风光



草原——荒漠



建群种：旱生
丛生小禾草



伴生种：旱生
小半灌木

(一) 自然旅游资源



四合木



誉为植物的“**活化石**”和植物中的“**大熊猫**”。

是国家二级保护植物、内蒙一级保护植物。

(一) 自然旅游资源



沙冬青

研究价值

——抗抗旱、抗寒、耐盐和抗风沙植物。

药用价值

——祛风除湿，活血散瘀。治疗冻伤。



(一) 自然旅游资源



绵刺



半日花



四合木

国家二级保护植物

沙冬青

绵刺

第三纪孑遗植物

半日花

国家三级保护植物



蒙古扁桃

胡杨



国家三级保护植物



草苞菊

野丁香



桌子山



鄂尔多斯最高峰，海拔2149米，突兀于高原之上，即使远在150多千米之外，也可看到形态似桌、顶平如砥的山顶，因形得名为“桌子山”。



(二) 人文旅游资源



阿尔寨石窟

内蒙古自治区境内发现的规模最大的石窟寺建筑群，也是我国规模较大的西夏至蒙元时期的石窟寺。



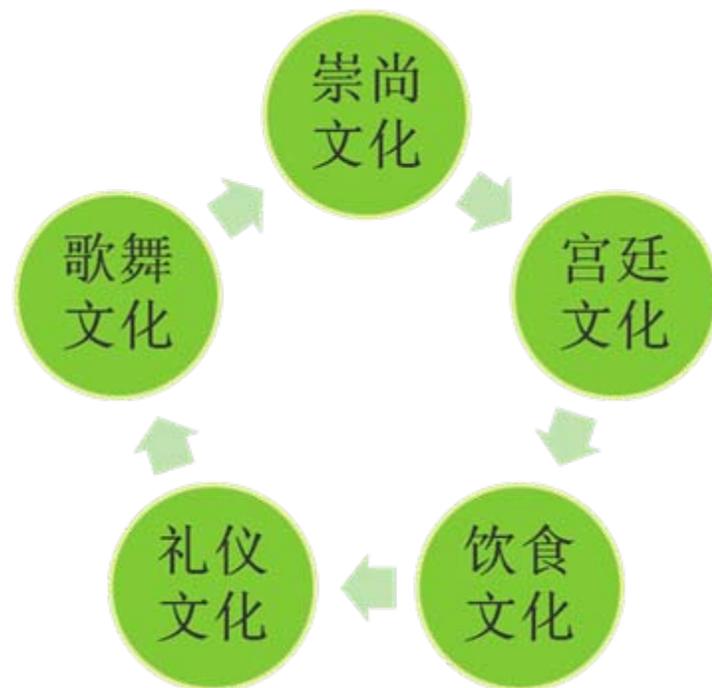
阿尔寨石窟壁画



壁画内容广泛，除了反映宗教内容外，还有大量反映世俗生活的。



鄂尔多斯婚礼



2006年5月20日，**鄂尔多斯婚礼**经国务院批准列入第一批国家级非物质文化遗产名录。

乌兰牧骑



乌兰牧骑，蒙语原意为“红色的嫩芽”，意为红色文化工作队，是活跃在草原农舍和蒙古包之间的文艺团队。



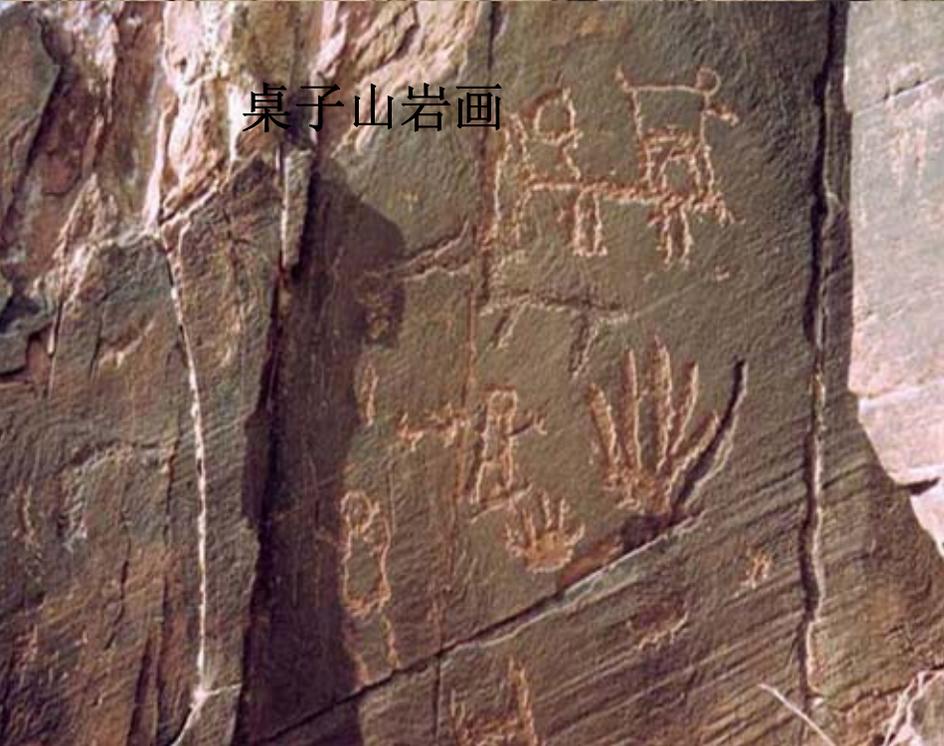
百眼井



迪雅庙



桌子山岩画



桌子山岩画



第四部分



西鄂尔多斯自然保护区 生态旅游开发条件

报告人：马媛媛

1. 资源条件



西鄂尔多斯自然保护区最重要的开发优势就是有着丰富的旅游资源，针对西鄂尔多斯丰富的旅游资源，我们根据《旅游资源分类、调查与评价》，按照实地评价原则、定性定量相结合的原则、集体评价、三效益（经济、社会、环境）兼顾原则对西鄂尔多斯的旅游资源做了比较综合、客观的评价，最终得到以下评价表：

西鄂尔多斯国家自然保护区主要旅游资源综合评价表



名称 项目	草原风光	阿尔巴斯 山羊	阿尔寨 石窟	百眼井	桌子山 岩画	迪雅庙	乌兰牧骑	鄂尔多斯 婚礼
观赏游憩使用价值 (30分)	23	22	24	17	19	15	21	20
历史文化科学艺术价值 (25分)	19	16	22	20	20	16	18	16
珍稀奇特程度 (15分)	14	11	12	12	12	9	9	12
规模、丰度与几率 (10分)	8	7	8	7	7	6	5	5
完整性 (5分)	5	4	4	4	4	4	4	4
知名度和影响力 (10分)	7	5	7	4	5	5	5	5
适游期或使用范围 (5分)	4	3	3	3	3	4	4	4
环境保护与环境安全 (5分)	-2	3	-3	3	3	-3	0	0
总分	76	71	77	70	73	56	66	66
位次	2	4	1	5	3	8	6	6
等级	四	三	四	三	三	二	三	三

2. 区位与交通优势



3. 政策条件



- ① 鄂尔多斯市政府，财政预算每年为该地旅游景区的开发与保护提供**200万**的专项资金，并确保逐年递增。
- ② 市政府计划到**2010**年，将旅游业发展成为鄂尔多斯市国民经济新的增长点和第三产业的支柱。
- ③ **2006**年1月旗政府提出了当地生态旅游的未来发展总体思路。

4. 经济条件



西鄂尔多斯自然保护区所在地地处内蒙古经济发展的重心——呼和浩特、包头、鄂尔多斯三市组成的“金三角”，地区经济的迅速发展，为生态旅游开发创造了必要的经济条件。

5. 客源优势



银川、
石嘴山、
乌海及周
边地区

包头、鄂
尔多斯、
呼和浩特
及周边地
区

兰州、西
安、北京
及周边地
区

根据距离保护区的距离，划分了三级客源地，一级客源地是银川、石嘴山、乌海及周边地区；二级客源地是包头、鄂尔多斯、呼和浩特及周边地区；三级客源市场是兰州、西安、北京及周边地区。

6. 民族文化优势



马头琴



鄂尔多斯服饰





蒙古赛马

蒙古摔跤



蒙古射箭

第五部分



西鄂尔多斯国家级自然保护区 开发模式构想

报告人：李文龙

开发模式构想



基于以上对西鄂尔多斯自然保护区资源研究，我们对西鄂尔多斯自然保护区提出了三种生态旅游开发模式：

一、环境保护与可持续发展教育模式

二、基于社区居民参与开发模式

三、低碳模式

(一) 环境保护与可持续发展教育模式



古老残遗



濒危植物



脆弱生态屏障

我们建立西鄂尔多斯自然保护区的首要目的就是通过保护古老残遗、濒危植物以及草原向荒漠过渡的生态屏障和多样性生态系统。来唤醒人们的环保意识，对于环境保护与可持续发展教育具有重要意义。

因此，环境保护与可持续发展教育是西鄂尔多斯自然保护区生态旅游开发首选模式。

(一) 环境保护与可持续发展教育模式



修学旅游活动

基于这一点，我们认为可以在保护区内开展修学、科考类旅游，具体可以分为以下两个步骤：



修学旅游活动

(1) 可以与国内外高校、科研院所及中小学建立联系，开展科学考察、参观、学习等旅游活动。



博物馆

(2) 建立西鄂尔多斯自然保护区生态、地质与珍稀旱生植物博物馆。通过专人讲解让人们更好得认识保护生态环境的必要性。

(二) 基于社区参与的开发模式



旅游产品



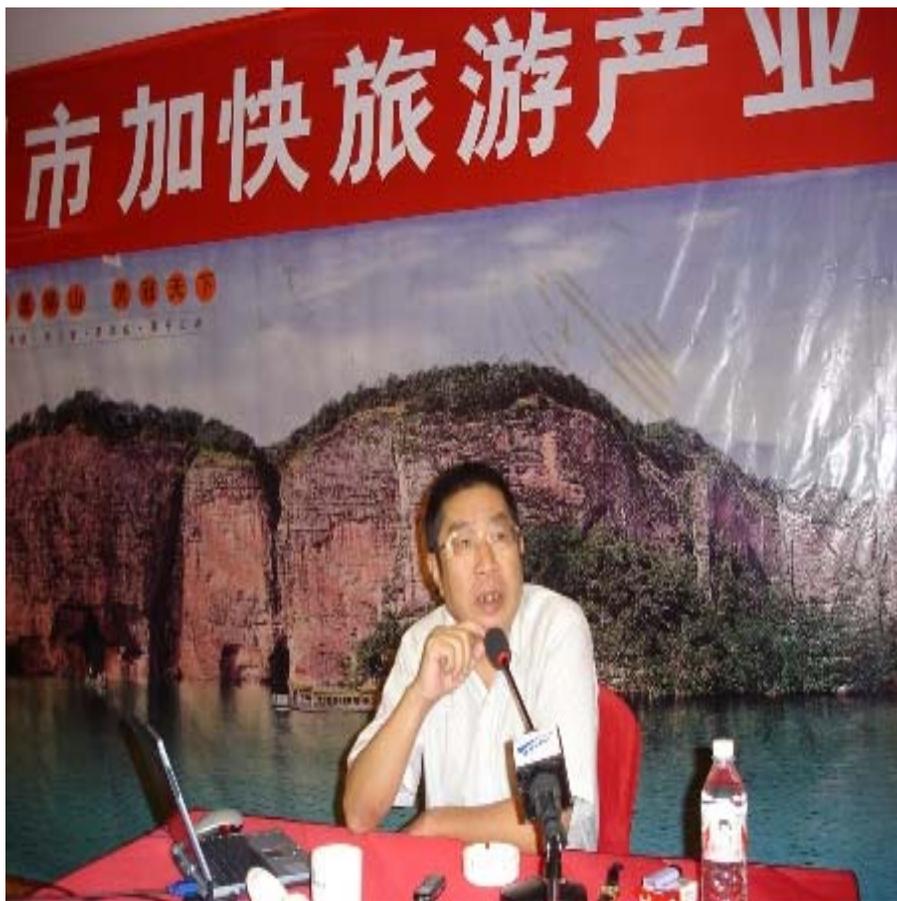
牧家乐

我们开发生态旅游的目的之一就是要让社区内的居民受益。因此我们倡导让保护区内的居民都参与进我们的生态旅游开发中，而不是把他们迁移出去。

我们认为应该将保护区内的居民调动起来，通过政府政策引导，企业以技术和资金入股，当地社区以资源入股的形式共同开发生态旅游。例如保护区内的居民人工培育保护区内的珍稀植物，再将这些植物制成标本等旅游商品出售。

此外，社区开发可以与当地牧家乐方式结合起来，让游客充分体验牧民原生态的文化。

（三）低碳旅游开发模式



这是一种全新的旅游开发模式，中国社会科学院旅游研究中心的研究员魏小安说过：“**低碳经济是人类的未来，低碳旅游是旅游的未来。**”我们认为在西鄂尔多斯自然保护区内开展低碳旅游主要应从以下几个方面进行：

（三）低碳旅游开发模式



1.景区内交通工具方面：

保护区核心区内禁止机动车辆通行。在参观游览时，尽量以骑马、骑骆驼、乘坐勒勒车等当地传统交通方式为主，减少碳的排放量，从而减轻对环境的污染，实现保护区的可持续发展。

(三) 低碳旅游开发模式



2. 住宿与饮食方面:

保护区内禁止建立大型的宾馆、酒店等，游客应该是游在保护区，住在城镇，这方面应与当地居民的生活习惯结合起来，蒙古族流传千年的生活习惯一直是十分重视生态和环保的，因此可以将蒙古族的居住方式和饮食习惯加以改进以满足游客的需要。



（三）低碳旅游开发模式



风光复合
景观路灯

3.基础设施方面:

建立保护区内各项设施时，应尽量采用环保材料。同时全面引进节能减排技术，包括景区内的灯光照明等，尽量减少碳排放量和消耗量。



Welcome to Inner Mongolia Grassland

谢谢!





Welcome to Inner Mongolia Grassland

西鄂尔多斯国家级自然保护区 生态旅游开发研究













鄂博梁子古战场遗址
鄂博梁子古战场遗址位于内蒙古自治区包头市九原区，是明代著名的古战场。这里曾发生过多次激烈的战斗，是明朝与蒙古势力交锋的重要场所。遗址内分布着多处古战场遗迹，包括古战场遗址、古战场遗址、古战场遗址等。这些遗迹见证了明朝与蒙古势力之间的激烈斗争，具有重要的历史价值。遗址内还分布着多处古战场遗迹，包括古战场遗址、古战场遗址、古战场遗址等。这些遗迹见证了明朝与蒙古势力之间的激烈斗争，具有重要的历史价值。











