

科尔沁沙地奈曼旗可持续发展实验区规划
(2018年—2020年)

内蒙古奈曼农田生态系统国家野外科学观测研究站

奈曼旗人民政府

2017年10月

目 录

第一章 意义和依据.....	1
一、规划意义与背景.....	1
二、规划依据.....	4
三、规划范围和期限.....	5
第二章 实验区概况和区情分析.....	6
一、实验区概况.....	6
（一）自然与人文地理概况.....	6
（二）自然资源.....	8
（三）区位交通条件.....	10
（四）经济情况.....	10
（五）生态建设成就.....	11
二、区情分析.....	12
（一）创建可持续发展实验区的优势条件.....	12
（二）可持续发展制约因素.....	14
第三章 指导思想和基本原则.....	17
一、指导思想.....	17
二、基本原则.....	18
第四章 发展目标和重点领域.....	20
一、实验区发展目标.....	20
（一）、总体目标.....	20
（二）、具体目标.....	20
二、重点领域.....	23
（一）、重点加强生态环境保护与治理.....	23
（二）、重点推进特色农牧业产业基地建设.....	24
（三）、加大特色产业和新兴产业培育力度，促进工业转型升级.....	27
（四）、加快发展文化旅游等第三产业，培育新的增长点.....	28
（五）、重点加强中心镇、小城镇和美丽乡村建设，推进城乡一体化进程.....	31
（六）、提升脱贫攻坚成效，促进重点人群就业，实现全民共同富裕.....	33
第五章 保障措施.....	34
第六章 优先项目和科技示范工程.....	38

第一章 意义和依据

一、规划意义与背景

随着人类社会的进步，环境与发展已成为当今世界所面临的最为紧迫的问题之一。一方面社会经济发展对生态环境的压力愈来愈大，另一方面资源枯竭、环境恶化等问题极大地阻碍了社会经济的发展。因此，实施可持续发展战略是实现社会、经济与环境的协同发展并保证发展的可持续性必然选择。

可持续发展是上个世纪八十年代提出的一个旨在促进社会、经济和环境协同发展的概念。首先出现在 1987 年“世界环境与发展委员会”向联大提交的研究报告《我们共同的未来》中。该报告将环境保护与人类发展切实结合起来，以实现人类发展与环境发展的双赢，得到了国际社会的广泛认同和支持。1994 年 3 月国务院讨论通过的《中国 21 世纪议程》即《中国 21 世纪人口、环境与发展》白皮书，从我国具体国情和环境与发展的总体出发提出了促进经济、社会、资源、环境及人口、教育相互协调、可持续发展的总体战略和政策措施。它是我国制定国民经济和社会发展中长期计划的一个指导性文件。2003 年，国务院颁发《中国 21 世纪初可持续发展行动纲要》，明确提出了在我国实施可持续发展战略的指导思想；近年来，中央又提出构建资源节约型和环境友好型社会、建设生态文明的新要求，并将 2020 年成为生态环境良好的国家作为全面建设小康社会的重要要求之一；党的十八大报告首次单篇论述生态文明，把“美丽中国”作为未来生态文明建设的宏伟目标，把生态文明建设作为政治、经济、文化、社会、生态五位一体的重要内容进行论述。这表明建设生态文明和美丽中国

是促进经济、社会、资源、环境及人口、教育相互协调、可持续发展的重要举措。

可持续发展实验区是一种按照国家总体发展的政策与战略，在科学理论与科学技术指导与支持下，针对各城镇的不同条件，从组织管理、政策与机制、技术转移几个方面进行局部的探索和实验，将国家的宏观决策化为地方可操作行动，推动城镇实现可持续发展的一种综合性社会实验。2007年，国家科技部组织编制了《国家可持续发展实验区“十一五”建设与发展规划纲要》，颁发了《国家可持续发展实验区管理办法》；2015年内蒙古科技厅颁布了《内蒙古自治区可持续发展实验区管理办法（试行）》，要求实验区结合本地区经济社会发展重大需求，率先进行建设环境友好型社会实验示范，率先进行建设资源节约型社会实验示范，率先做好社会事业领域可持续发展进行探索与实验。

科尔沁沙地总面积约 7763 万亩，是我国面积最大的沙地。它横跨内蒙古、吉林、辽宁 3 省区，其中内蒙古的分布面积最广，达 7170 万亩。科尔沁沙地是全国沙化最为严重、生态环境非常脆弱的地区之一，是我国北方生态安全屏障建设的重要组成部分，是全国防风固沙生态功能极重要区（《全国生态功能区划（2015 年修编）》）。奈曼旗位于科尔沁沙地腹地，沙化土地面积一度高达全旗总面积的 48.7%。土地沙化引发了土地生产力大幅下降、生物多样性丧失等一系列生态问题，同时严重制约社会经济可持续发展。

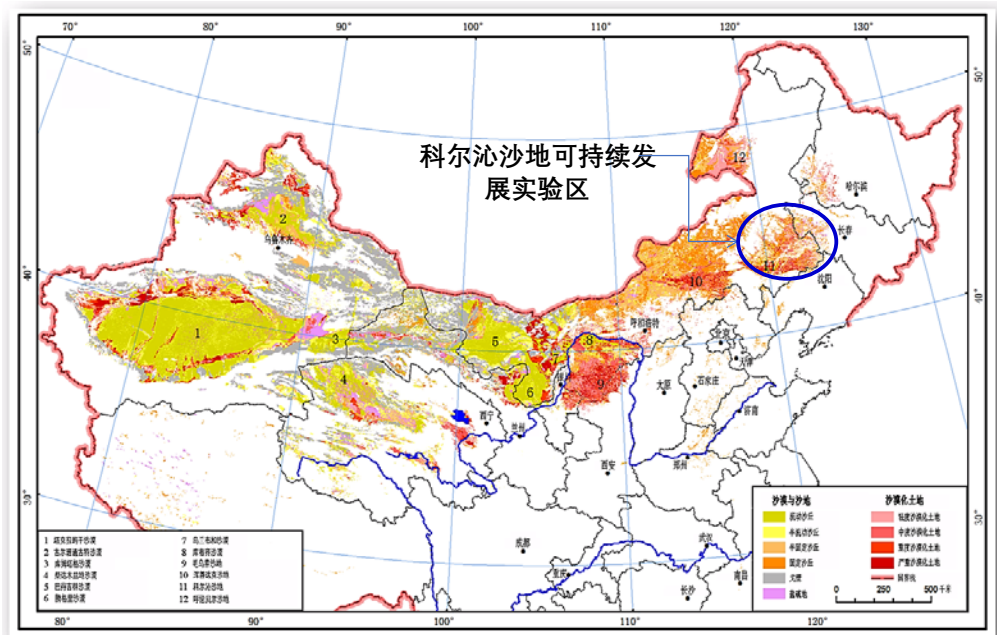


图 1 科尔沁沙地可持续发展实验区位置图(图中 9 为毛乌素沙地、10 为浑善达克沙地、11 为科尔沁沙地、12 为呼伦贝尔沙地) 及其代表性

从 20 世纪 70 年代末开始，奈曼旗依托“三北”防护林、退耕还林、公益林保护等国家重点生态工程项目，积极开展土地沙漠化治理、生态保护、沙质资源保护性开发利用等综合治理工程，基本形成以生态恢复与治理、沙地特色种养殖业、硅砂矿为原料的制造业、沙区特色旅游业等为优势的沙产业模式，不仅有效遏制了土地沙漠化发展势头，而且实现了社会经济良性发展，为我国北方半干旱沙区生态保护和资源开发利用探索出一条可持续发展的道路。通过创建内蒙古科尔沁沙地奈曼旗可持续发展实验区，结合区域的自身特点，以转变发展观念、创新发展模式、提高发展质量为目标，进一步挖掘潜力、科学规划、真抓实干，努力把奈曼旗建设成为以生态保护和经济创新发展相结合的可持续发展实验区，使之成为落实科学发展观、促进经济社会发展与自然相协调的实验基地和载体，为科尔沁沙地以及内蒙古毛乌素沙地、浑善达克沙地、呼伦贝尔沙地等区域的生态文明发展发挥示范和引领作用。

本规划根据《内蒙古可持续发展实验区管理办法》和《可持续发展实验区规划大纲》的规定和要求，在自治区科技厅等主管部门和区域经济可持续发展领域专家的指导帮助下，通过深入研究奈曼旗经济社会发展、资源环境特点与矛盾，借鉴成功经验，广泛征求了各界人士意见，遵循“政府组织、专家指导、公众参与、科学发展、科技先导、整体规划、有序推进”的原则进行编写。规划中明确了奈曼旗创建可持续发展实验区的指导思想、基本原则和规划期发展目标，提出创建内蒙古科尔沁沙地奈曼旗可持续发展实验区的工作重点内容及优先发展项目，并提出规划实施的具体保障措施。规划初稿完成后，邀请有关专家对总体规划进行了讨论和评审，进行修改。

二、规划依据

- 1、《中华人民共和国防沙治沙法》，2002 年。
- 2、《中华人民共和国水土保持法》，1991 年。
- 3、《中华人民共和国环境保护法》，1989 年
- 4、《中华人民共和国城乡规划法》，2008 年。
- 5、《中华人民共和国土地管理实施条例》，1999 年。
- 6、《国家高新技术产业开发区管理暂行办法》，2007 年。
- 8、《中国 21 世纪初可持续发展行动纲要》（国发[2003]3 号）
- 9、《国家可持续发展实验区管理办法》（国科发社字[2007]112 号）
- 10、《中国落实 2030 年可持续发展议程创新示范区建设方案》（国发〔2016〕69 号）

11、《内蒙古自治区可持续发展实验区管理办法》（内科发农社字（2002）9号）

12、《内蒙古自治区城乡规划条例》，2013年。

13、《内蒙古自治区高新技术产业开发区管理办法》，2003年。

14、《内蒙古自治区可持续发展实验区管理办法》，2014年

15、《全国生态功能区划（修编版）》，2015年。

16、“内蒙古自治区主体功能区规划的实施意见”，2015年。

17、《科尔沁沙地生态农牧业持续发展规划》，2016年

18、《通辽市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要（草案）》，2016年。

19、《奈曼旗国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》，2016年。

三、规划范围和期限

本规划范围为内蒙古通辽市奈曼旗所辖整个区域，包含14个苏木乡镇、1个国有农场、1个街道办事处、1个经济开发区，总人口44.78万，8137.6平方公里。本规划实施期限为2017-2020年，规划基准年为2017年。

第二章 实验区概况和区情分析

一、实验区概况

(一) 自然与人文地理概况

1. 自然地理概况

科尔沁沙地位于大兴安岭和冀北山地之间的冲积平原(地理位置大约在东经 $113^{\circ} 30' \sim 123^{\circ} 30'$, 北纬 $42^{\circ} 20' \sim 44^{\circ} 28' N$), 总面积 7763 万亩, 是我国面积最大的沙地。它横跨内蒙古、吉林、辽宁 3 省区, 其中内蒙古的分布面积最广, 达 7170 万亩。在内蒙古, 又尤属通辽市的科尔沁沙地面积分布最为广泛, 达 4086 万亩, 占科尔沁沙地总面积的 52.7%。

奈曼旗位于科尔沁沙地南缘, 隶属于内蒙古自治区通辽市, 地处东经 $120^{\circ} 19' 40'' \sim 121^{\circ} 35' 40''$, 北纬 $42^{\circ} 14' 40'' \sim 43^{\circ} 32' 20''$ 之间。南与辽宁省阜新市、北票市毗邻, 东与库伦旗接壤, 西与赤峰市敖汉旗、翁牛特旗相邻, 北与开鲁县隔河相望。全境东西宽 68 公里, 南北长 140 公里, 总面积 8137.6 平方公里。

奈曼旗地势由西南向东北逐渐倾斜, 西南高, 东北低, 一般海拔高度为 250 米~570 米(图 2)。最高点位于新镇与青龙山镇交接处的老道山西南峰为 794.5 米, 最低点在东明镇英图附近为 187 米。南部缓慢上升, 以构造剥蚀为主, 中间地带以剥蚀堆积为主, 北部为缓慢下降带, 以堆积为主。地貌形成表现为由南向北从构造山地—剥蚀风积倾斜平原—风积冲积波状平原与风积冲积河谷平原的变化规律。地形地貌特征一般概括为“南山中沙北河川, 两山六沙二平原”。南部属于辽西山地北缘, 浅山丘陵, 海拔 400~600 米, 以构造水蚀

为主，连绵起伏，沟谷纵横；中部以风蚀堆积沙为主，沙沼带呈东西走向各 2 条。中北部平原属于西辽河和教来河冲积平原的一部分，地势平坦开阔。全旗地势自西南向东北倾斜，平均海拔高度 450 米。

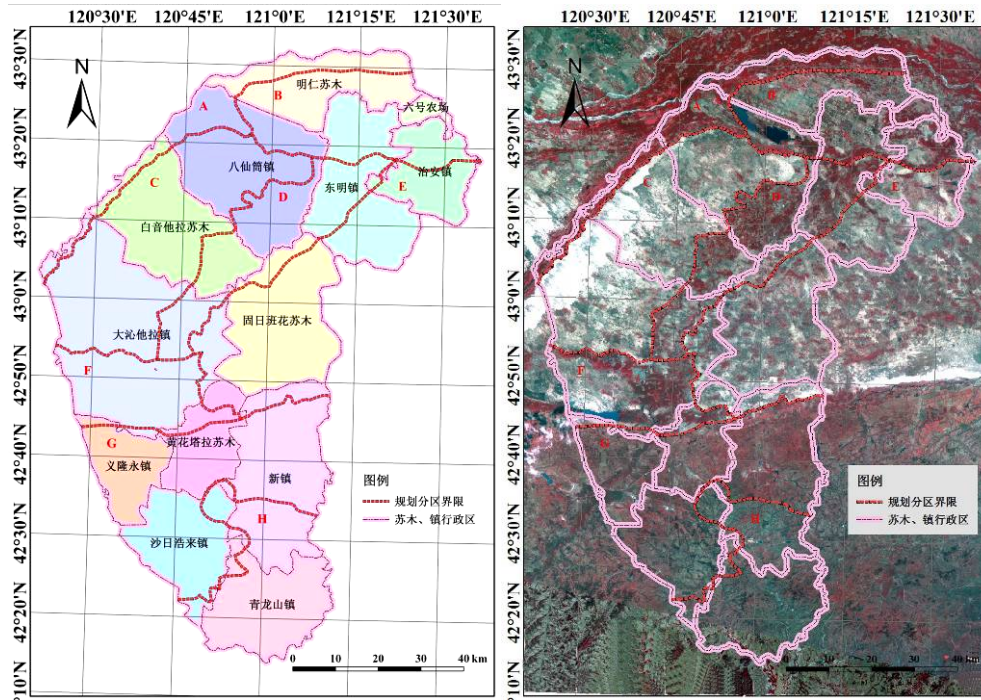


图 2 奈曼旗行政区划、规划分区（左图）与主要土地覆盖类型（右图）

奈曼旗气候属于北温带大陆性季风干旱气候，四季分明、冬寒夏热、春秋温和、冬春干燥、夏秋湿润、雨热同步。年平均气温 $6.0^{\circ}\text{C} \sim 6.5^{\circ}\text{C}$ ，多年平均降水量 366 毫米，主要集中在 6 月~8 月，年蒸发量 1935 毫米，平均风速 3.6 米/秒~4.1 米/秒，冬季多西北风，夏季多西南风。全年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的有效积温 $3200^{\circ}\text{C} \sim 3400^{\circ}\text{C}$ ，无霜期平均 150 天左右。

2. 人文地理概况

奈曼旗现辖 16 个苏木乡镇（场）街道、355 个行政嘎查村、12 个社区居委会，属国家扶贫开发工作重点旗（县）之一。据 2015 年最新统计，全旗总人口为 447591 人，其中：城镇人口 125575 人，占总人口的 28.1%，乡村人口为 322016 人，占总人口的 71.9%；男

性人口 229021 人，女性人口 218570 人。

奈曼旗是一个以蒙古族为主体民族、汉族占多数的少数民族聚居区，有蒙古族、汉族、满族、朝鲜族、回族、达斡尔族、锡伯族、苗族、藏族、黎族、鄂温克族、侗族、壮族、瑶族、维吾尔族、布依族、鄂伦春族、彝族和白族等 19 个民族。

（二）自然资源

1、水资源

奈曼旗水资源总量为 6.75 亿立方米，其中地表多年平均径流量为 1.45 亿立方米，地下水资源量为 5.92 亿立方米，地下水与地表水资源量间重复计算量为 0.61 亿立方米。奈曼旗地下水主要分布在教来河及西辽河冲积平原地区，含水层由西南和东北逐渐增厚，全旗地下水综合补给量为 5.92 亿立方米，地下水可利用量为 4.37 亿立方米。奈曼旗水源充足，河网密布。全旗共有六条河流，北有老哈河、西辽河，中部有教来河，南部有牯牛河、杜贵河及柳河的支流。北部和中部的河流在奈曼旗境内基本上不产生径流，河道来水绝大部分是客水，多年平均径流量为 9.72 亿立方米。发源于该旗南部的三条河流多年平均径流量为 1.17 亿立方米。其中，牯牛河位于奈曼旗南部，多年平均径流深 81 毫米，平均径流量 1.03 亿立方米，年可利用量 0.72 亿立方米；教来河年多年入境水量为 1.12 亿立方米，出境水量为 0.5 亿立方米，1996 年在大沁他拉镇断流。奈曼旗位于西辽河下游，年平均降雨量为（345~450）359 毫米，四季平均降水量分别约为全年的 16%、68%、15%、1%。

2、动植物资源

奈曼旗野生动物资源较为丰富，全旗有节肢动物门、有气管亚门、昆虫纲动物 555 种，脊椎动物亚门动物 136 种，其中哺乳动物 30 种，鸟纲动物 75 种，爬行纲动物 10 种，两栖纲动物 4 种，鱼纲 17 种。有经济价值的动物主要有狼、狐狸、獾、黄鼬、野兔、艾虎、猓獾、狍子、铁雀、貂、甲鱼等。国家保护禽类有白鹤、丹顶鹤、鸳鸯、天鹅。野生植物资源：奈曼旗野生植物资源种类繁多，著名的有麻黄草、甘草和蒲苇草。麻黄草主要分布在中北部沙沼区，面积 50 万亩，年产量在 1200 万公斤以上，左旋麻黄素含量达 60%以上，甘草全旗各地均有分布，面积超过 20 万亩，年产量达 60 万公斤。蒲苇草主要分布在各大水库及低洼潮湿地带，年产量达 750 万斤。

3、矿产资源

奈曼旗矿产资源富集，开发前景广阔。全旗矿产资源主要有：麦饭石、大理石、石灰石、钾长石、玛瑙石；花岗岩、玄武岩、油母页岩、石英岩、板岩、高岭土、膨润土、草炭土、优质黏土；建筑砂、硅砂；金、银、铅、锌、铁；其他矿产还有萤石、煤、石墨、石膏、铜、镍、钼、砷、水晶、云母、锆萤石、方解石、白垩土和磷等。麦饭石储量 1700 万吨~2000 万吨，含锂、锶、锌、碘、溴等 18 种人体所必要的微量元素；大理石储量 405 万立方米。大理岩产于下古生界志留系上统的下石碑组石灰岩中，受区域变质与构造热液蚀变作用而成，呈灰白、灰绿、浅红和紫红等色，致密块状与构造角砾状；石灰岩储量 11 亿吨，主要岩性为绢云母、绿石片岩、泥质板岩、厚

层状结晶灰岩、薄层状结晶灰岩、泥质灰岩及角砾状灰岩等；硅砂储量中度，在 75%以上，总储量 300 亿吨。硅砂分为玻璃砂、铸造砂、油田压裂砂、建筑砂等。

4、旅游资源

奈曼旗旅游景观独特，有清代王府、青龙山洼、陈国公主墓、怪柳、孟家段水库、章古台佛塔、燕长城遗址。特别是奈曼旗中部地区面积最大的沙漠——宝古图沙漠是著名的旅游区。多年来，奈曼旗坚持“保护与开发”并举，成功打造了汽车越野拉力赛、摩托车越野赛、徒步穿越、沙漠探宝、真人 CS 实战等一系列沙漠文化旅游活动，取得了良好的经济和社会效益。

（三）区位交通条件

奈曼旗是连接锡林郭勒盟、赤峰市与辽宁省南部至渤海的西北——东南方向的地理走廊，境内京通铁路、大广线高速公路和国道 111 线横贯东西，大阜线和正在修建中的巴新铁路以及规划建设的盘奈高速公路纵穿南北。旗政府驻地大沁他拉镇距通辽市、赤峰市机场 180 公里，距锦州港口 254 公里。全旗基本实现了乡乡通油路、村村通公路。国道 111 线穿越奈曼旗全境 146.8 公里，西与赤峰市敖汉旗相接，东与开鲁县毗邻，是通辽地区公路网的重要出口和西大门。赤通高速公路穿越奈曼旗全境 122 公里，西与赤峰市敖汉旗相接，东与开鲁县毗邻，是奈曼旗公路网的重要出口和东、西大门。赤通高速公路奈曼段设 3 个出口，即奈曼南出口、东出口和八仙筒出口。

（四）经济情况

近年来，奈曼旗按照“实干赶超，绿色崛起”的总要求，把生态文明建设作为立旗之本，协同推进新型工业化、城镇化、农业现代化、信息化和绿色化建设，大力发展社会各项事业，着力保障和改善民生，经济社会保持健康发展。截止 2016 年底，全旗地区生产总值完成 165.3 亿元，其中一、二、三产业增加值分别完成 31.6 亿元、72.7 亿元和 61 亿元。社会消费品零售总额完成 41 亿元，全社会固定资产投资完成 113.5 亿元。公共财政收入完成 4.9 亿元，城乡居民人均可支配收入分别达到 22100 元和 9772 元。

2016 年粮食总产达到 36 亿斤。发展蒙中药材 5.7 万亩，全旗高效特色作物达到 120 万亩。果树经济林总面积达到 25 万亩。种植青贮 30 万亩，新建规模化养殖小区（场）20 处，牧业年度家畜存栏达到 245 万头只，其中牛 27.5 万头、羊 130 万只、驴 3.5 万头、猪 80 万口。

2016 年年产镍铁 6.6 万吨、水泥 75.9 万吨、原油 8.1 万吨、发电 6.5 亿度，工业用电量突破 5 亿度，公路、铁路货运量达到 1239 万吨。年内新增规模以上企业 4 家，规上工业增加值达到 40 亿元，增长 10%。

（五）生态建设成就

奈曼旗地处科尔沁沙地腹地，水土流失、土地沙化和气候恶劣一直是阻碍奈曼旗发展的难题。从 1980 年至今，奈曼人在 30 年间累计造林 472.5 万亩，综合治理面积达 1000 万亩，有效控制了 858 万亩固定、半固定沙地，使 218 万亩农田得到保护，截至 2015 年，奈

曼旗森林覆盖率达 30.81%，高于全国平均水平，成为科尔沁沙地生态综合治理的典范，先后被评为全国生态建设重点县、全国生态示范区建设重点县、全国防沙治沙先进集体。

近年来持续干旱，地下水位下降，造成杨树大面积枯死。奈曼旗及时调整林业发展思路，突出营造以果树等为代表的经济林和以黄柳、锦鸡儿为代表的灌木林，压缩杨树的栽植比重。通过几年来的不懈努力，奈曼旗已发展经济林 23 万多亩，年产值达 1.1 亿元以上。

为了维持良好的生态恢复态势，保护好生态与环境，奈曼旗相继出台了一系列生态恢复方面的鼓励和优惠政策，在很大程度上激发了群众的造林积极性。同时，成立了专业的生态管护队伍，加大管护力度，保证存活面积。通过多年的环境整治，生态与环境建设成效显著，生态与环境得到了明显改善。一个带网片、乔灌草相结合的区域性防护林体系已全面形成，生物多样性明显增加，并发挥了重要的生态效益。山、沙两区林草植被迅速恢复，风蚀沙化和水土流失得到有效控制，土地沙化、退化现象发生了根本性逆转。从 2000 年开始，奈曼旗扭转了沙漠化的发展趋势，有效地控制了沙漠化的发展，增加了植被覆盖率，提高了草地生产力和草场载畜能力。

二、区情分析

（一）创建可持续发展实验区的优势条件

近年来，奈曼旗坚持以科学发展观为统揽，紧抓发展第一要务不动摇，全旗经济社会持续快速发展，各项社会事业全面发展，综合实

力不断增强，城乡面貌发生显著变化，人民生活水平不断提高，为促进可持续发展奠定了基础，可持续发展能力不断增强。

1. 生态建设样板作用凸显

生态建设是奈曼旗人民的生命线，通过实施国家三北防护林工程、全国生态环境重点建设工程、退耕还林、退牧还草工程，初步形成了多林种、多树种、乔灌草、带网片相结合的区域性防护林体系。全旗沙地综合治理面积达 1000 多万亩，森林覆盖率达到 30.3%。利用生态建设形成的乔灌草植物资源，逐步形成了沙-林-造纸造板和沙-灌木-生物质热能发电新兴产业链。奈曼旗生态与环境建设成效显著，生态与环境得到了明显改善，为创建可持续发展实验区奠定了牢固基础

2. 硅砂资源利用基础良好

奈曼旗硅砂资源总储量多达 300 亿吨，在硅砂资源开发利用中，奈曼旗注重招商引资，通过引进国内知名企业，不断提升沙产业的规模和效益。全旗用沙企业已发展到 38 家，开发的系列沙产品达 100 多种，形成建材、机械精密铸造、石油开采压裂支撑剂、玻璃制造等四大系列产品的规模生产能力，年用沙量超过 50 万吨。这些特色沙产业的优势必将有力的推动可持续发展实验区建设。

3. 沙地特色种养殖业优势明显

奈曼旗致力探索在沙地上发展高效特色种植业。在沙地引进试种无籽西瓜成功后，开始在全旗大面积推广，全旗沙地西瓜种植面积已达到 21.5 万亩，形成了以东明镇为中心，辐射 10 个苏木镇的产业布

局，并成为内蒙古自治区最大的沙地无籽西瓜生产基地。全旗蒙中药材种植总面积 5.7 万亩，其中大田种植 4.2 万亩、核心示范区种植 1 万亩、庭院种植 0.5 万亩，蒙中药材主要种植品种 31 个。目前，奈曼旗沙地西瓜、蒙中药材、沙地衬膜水稻、红干椒等亩收入超千元的高效特色种植面积达超过百万亩。

近年来，奈曼旗改变传统的生产方式，不断推进模式化养殖。大量闲置的沙地为发展模式化养殖提供了空间。该旗坚持“为养而种、种养结合”的理念，按照“突出牛，大上羊，发展猪禽”的思路，在茫茫沙海建设养殖棚舍 395 万平方米、窖池 20 万立方米，种植饲草料 29.7 万亩。建成各类养殖小区 104 处，建设养殖专业村 30 余个，牧业年度家畜存栏 202.8 万头只，模式化养殖比重占整个牧业生产的 30%以上，已形成了沙-草-畜-肉类产业链和沙-草-畜-皮毛加工产业链

4、蒙汉满文化旅游资源丰富

奈曼旗蒙汉满文化优势明显，南部山区寺庙棋布，中部有以奈曼旗王府、章古台白塔、东明抗日纪念馆为主的历史文化旅游景点，特别是以沙漠水库孟家段水库、白音塔拉宝格图沙漠旅游区两个国家级自然保护区为特色的沙地文化旅游资源，形成了区域旅游资源优势互补，旅游产业集群效应日益显现。

（二）可持续发展制约因素

1、土地沙漠化问题依然严峻

奈曼旗位于科尔沁沙地的腹地，境内沙地土地面积占全旗总面积

的 62%，生态环境条件脆弱，人地矛盾突出。虽然土地沙漠化整体发展趋势得到有效遏制，但是近年来气候干旱、资源过度开发利用引发的生态问题日益突出，严重威胁沙漠化土地的持续恢复及固沙植被稳定性，部分区域出现固沙植被明显退化现象。另外，由于区域经济水平相对落后，传统农牧业生产方式并未得到根本改变，引起土地沙漠化发生的人为因素依然存在，边治理边破坏现象时有发生，导致局部土地沙漠化反弹。风沙活动仍然影响本地区及周边地区的生态环境和人民群众的生产生活，威胁国民经济和社会可持续发展。因此，必须采取积极有效措施，加速推进该地区土地沙漠化治理进程，探索区域可持续发展模式。

2、生态恢复与经济发展之间矛盾存在

科尔沁沙地沙漠化的主要成因是资源的过度利用，特别是过度放牧、过度开垦、过度采伐和水资源的过度开采等。禁牧围封、退耕还林还草等措施是目前广泛采用的治理措施并已取得显著成效。但是治理中过多注重生态效益，不能取得生态恢复与经济效益双赢的效果，导致很多治理措施和效果不能长期持续，资源过度利用的现状至今不能有效改善，迫切需要兼顾生态治理和区域经济协同发展产业模式，以产业推动生态治理，实现科尔沁沙地持续稳定恢复。

3、特色产业亟需优化发展

由于受自然条件制约，科尔沁沙地农牧林业生产的规模难以形成足够的区域性市场竞争力。但是科尔沁沙地的粮食、蔬菜、肉、蛋、禽、奶及其产品质量高，几乎没有受到污染。由于不能形成足够的市

场优势、稳定的产供销链，高值产品的价值得不到体现。亟待发展产业体系，整合、提升科尔沁沙地农牧林水游产品的市场影响和价值。沙产业是奈曼旗的优势产业，具备了一定的区域，甚至于全国的竞争力，但是由于受技术、市场和政策的三重制约，规模和效益受到一定程度的制约。亟待推进技术创新、市场拓展和适用性提升，以便在数量、质量上赢得市场。因此，如何充分发挥科尔沁沙地自然资源丰富、污染较轻的优势，以沙地资源为依托，坚持生态治理的同时，合理配置生态畜牧业、特色种植业和生态沙产业等，构建基于旗县域尺度的生态恢复和“种-养-加-游”协同发展产业模式，不仅是逐步消除贫困、稳步推动该区域物质文明、精神文明和生态文明共同进步的需要，也是该地区政府、民众和相关机构面临的重大挑战和责任。

4、旅游资源整合优势有待提升

奈曼旗具有蒙汉满文化优势，南部山区寺庙棋布，中部有以奈曼王爷府、章古台白塔、东明抗日纪念馆为主的历史文化旅游景点，特别是以沙漠水库孟家段水库、白音塔拉宝格图沙漠旅游区为主的特色旅游资源。但是由于交通条件制约、食宿场所与类型多样化水平低、居民和民众接待能力不足，制约了奈曼旗旅游业及其相关产业的能力开发和资源优势，限制了奈曼旗旅游资源与周边旗县旅游资源的互补互通。可以在改善交通条件，提升民居与民众接待能力和深度挖掘的基础上，实现区域优势互补、整合与提升，充分发挥旅游产业集群效应，带动相关产业和民族文化资源的社会效应、资源效应和经济效应，为奈曼旗及中国北方沙地旅游资源的开发和可持续利用提供范式。

5、基础设施建设相对滞后

奈曼旗城乡基础条件尚未得到根本性改善，资源、环境与人口压力日益增大。城镇化水平还不高，基础设施建设整体推进较慢，建设资金缺口大，特别是交通道路、安全饮水、电力通讯等基础设施还不完善，统筹城乡发展的压力较大；城市污水处理、垃圾无害化处理处于起步阶段，城镇集中供热、供气、绿化覆盖率偏低。要实现从落后到腾飞的跨越式发展，必须加大投入，使基础设施建设满足全旗可持续发展的需求。

6、社会公共服务水平有待进一步提高

奈曼旗地域较广，目前在医疗卫生、文教体育、社会保障能力等相关配套设施相对薄弱，相对较弱，统筹协调发展难度较大。改善和保障民生的任务还十分艰巨，部分偏远地区科技、教育、文化、医疗等公共服务水平较低，群众生产生活较困难，还不能满足广大群众的需求，就业和再就业压力十分突出，一定程度上制约了奈曼旗社会事业的协调发展。

第三章 指导思想和基本原则

一、指导思想

本规划的指导思想是：坚持“创新驱动发展”的理念，以党的十八大积极倡导的可持续发展方针为指导和促进经济增长方式转变为中心，以国家生态功能区划和内蒙古自治区绿色发展规划为依据，以

科技为先导，法律为保障，充分遵循自然和经济规律，坚持生态改善与社会经济发展相结合，围绕科尔沁沙地生态环境脆弱、经济发展制约性强、风沙灾害与干旱危害频发、水资源制约性进一步威胁着区域可持续发展等问题，以科尔沁沙地优势资源为基础，以奈曼旗为核心区，统筹制定科尔沁沙地可持续发展实验区规划，以促进科尔沁沙地生态恢复、经济发展、社会稳定、产业协调、人民健康的协同发展，为构筑中国北方亮丽风景线 and 生态屏障、夯实民族团结与协同发展基础和促进国家可持续发展做出贡献。

二、基本原则

注重生态文明建设，坚持生态恢复与生态保护

在环境保护与发展中，把保护放在优先位置，在发展中保护、在保护中发展；在生态建设与修复中，以自然恢复为主，与人工修复相结合。加大生态修复力度，推进生态工程建设，提高资源环境承载能力，走绿色低碳发展之路，实现资源综合利用与生态环境保护的有机统一。

走绿色发展之路，坚持生态产业带动经济发展

坚持绿色发展，推动形成绿色发展方式和生活方式，为人民提供更多优质生态产品。促进人与自然和谐共生，推动低碳循环发展，全面节约和高效利用水资源、农业资源、矿产资源。针对水资源制约性与农牧业发展的矛盾，大力发展节水和集约性较强的产业发展带动产业节水发展，促进经济良性循环。

注重产业结构调整，坚持突出特色，重点突破原则

突出区域经济社会发展特色，加快新型工业、现代农业和文化旅游产业的发展，突出走生态化、特色化、产业化新路子，建设现代生态农业和沙产业示范区，通过突出“生态、绿色、优质、高效、安全”特色，大力发展现代设施农业、绿色生态农业和旅游观光农业。

倡导科技引领，坚持创新驱动发展

通过技术集成，发挥技术的集聚效益，全面提升技术创新能力，解决区域可持续发展的瓶颈问题。完善自主创新体系，加大人才培养与引进力度，提高自主创新能力，激发创新活力。

注重改善民生，坚持共享发展与共同富裕的原则

围绕改善民生谋发展，把富民、惠民、安民作为发展的出发点与落脚点，努力提高居民收入水平，大力完善公共服务体系建设，实现社会公平与经济增长的有机统一。

统筹规划、突出重点和分步实施的原则

围绕总体目标，统筹规划、突出重点和分步实施的原则。从科尔沁沙地的实际出发，针对区域内不同问题和发展瓶颈，因地制宜，量力而行，切实处理好区域与局部、长远与当前、经济发展与环境保护的关系，整体把握，统筹规划，合理衔接，科学集成。同时，要突出重点、点面结合、有序推进，点上示范带动和面上整体推进相结合，在强化组织协调的基础上，上一联动，相互集成，注重实效，扎实推进。

第四章 发展目标和重点领域

一、实验区发展目标

(一)、总体目标

内蒙古科尔沁沙地奈曼旗可持续发展实验区的发展目标是以生态资源保护利用、生态新型产业发展、生态环境改善、生态文化建设为创建特色，以沙产业为突破口，以科尔沁沙地各产业协同发展为基础途径，合理调整实验区及其辐射区的农、牧、林、草业结构，逐步提升科尔沁沙地生态恢复与产业系统发展的效益，构建沙地社会经济持续发展与生态系统功能持续改善的可持续发展体系，为新常态下加快实现沙地生态系统的持续恢复与产业体系的协同发展和社会持续进步服务，将奈曼旗建设成为可持续发展战略在科尔沁沙地的一个特色示范基地和重要展示窗口。

(二)、具体目标

1、进一步增强经济实力

全旗生产总值到 2017 年达到 179.4 亿元，其中：第一产业增加值达到 32.4 亿元，第二产业增加值达到 79 亿元，第三产业增加值达到 68 亿元，三产业结构调整为 18:44:38；到 2020 年达到 231 亿元，其中：第一产业增加值达到 32.6 亿元，第二产业增加值达到 106 亿元，第三产业增加值达到 92.4 亿元，三产业结构调整为 14:46:40。全旗固定资产投资规模 2017 年达到 113.5 亿元，到 2020 年达到 151 亿元；社会消费品零售总额 2017 年达到 45.1 亿元，到 2020 年达到

57.7 亿元；公共财政总收入 2017 年达到 5.2 亿元，2020 年达到 7.73 亿元。2017 年至 2020 年，全旗 GDP 增长幅度达到 35%，人均 GDP 分别达到 3.98 万元和 4.57 万元。

2、进一步改善生态环境

2017 年全旗森林覆盖率达到 30.8%，2020 年达到 34%；城市空气质量达到国家 II 级标准；生活污水处理率 2017 年达到 80%，2020 年达到 81%；生活垃圾处理率 2020 年达到 95%；工业废水排放达标率 2017 年达到 97.7%，2020 年达到 100%；工业固体废物综合利用率 2017 年达到 40%，2020 年达到 80%以上；资源综合利用水平进一步提高，达到同行业、同产业国内先进水平。

3、进一步推进城镇化进程

全旗城镇化水平 2017 年达到 41%，2020 年达到 45%。教育功能基本完善，部分中小学初具城市教育雏形，推进教育信息化进程，实现全旗中小学班班互通网络，加大教师培训力度，促进教师专业成长。建立覆盖城乡、功能完善的疾病预防控制体系、农牧民就医保障体系、贫困人群医疗救助体系、医疗救治服务体系和卫生执法监督体系；积极推行农村新型合作医疗制度，逐步建立和形成突发公共卫生事件急救治机制；建立较完善的社会保障体系；广播电视覆盖率达到 99%。

4、进一步提高人民生活质量

全旗人口 2020 年达到 44.9 万人左右；人口自然增长率控制在 4.2‰以内；人均期望寿命达到 76 岁；城镇居民人均可支配收入 2017 年达到 25058 元，2020 年达到 32450 元；农民人均纯收入 2017 年达

到 10544 元， 2020 年达到 14047 元；全旗 2017—2020 年城镇新增就业岗位 9000 个，转移农村剩余劳力 8 万人；城镇登记失业率 2017 年和 2020 年分别控制在 3.9% 以内。

科尔沁沙地奈曼旗可持续发展实验区规划主要参考指标

类别	序号	名称	单位	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年
人口	1	符合政策生育率	(%)	96.01	96.07	95.13	95.20
	2	人口自然增长率	‰	3.9	4	4.1	4.2
生态	3	人均公共绿地面积	平方米	19.88	18.2	17.5	16.19
	4	森林覆盖率	%	30.81	32	33	34
资源	5	人均耕地面积	亩	5	6.4	6.4	6.4
	6	每万元产值能源消费总量	吨标煤	0.6689			
	7	每万元产值耗水	吨	270			
环境	8	废水主要污染物（化学需氧量、氨氮）排放降低	%	1, 2020 年化学需氧量 8.5, 氨氮 9.7			
	9	生活污水处理率	%	80	81	81	80
	10	废气主要污染物（二氧化硫、氮氧化物）排放降低	%	3	二氧化硫 8.7, 氮氧化物 9.1		
	11	一般工业固体废物综合处置率	%	40	80		
	12	生活垃圾处理率	%	97.7	98	99	100
经济	13	GDP 年均增长幅度	%	6.5	6.5	6.5	6.5
	14	人均 GDP	万元	3.98	4.03	4.29	4.57
	15	地方财政收入增长率	%	7	7	7	7
	16	第三产业增加值占 GDP 比重	%	38.5	39.5	40.2	40.8
社会	17	城镇居民年家庭人均可支配收入	元	25058	27313	29771	32450
	18	农村居民家庭人均纯收入	元	10554	11609	12770	14047
	19	城镇登记失业率	%	3.9	3.8	3.8	3.8
	20	自来水普及率	%	69	77	85	94
	21	城镇职工养老保险覆盖率	%	81	88	95	100
	22	农民社会养老保险覆盖率	%	47	49	52	55
	23	每千人口卫生技术人员数	人	3.9	4	4.1	4.2
	24	有线电视人口覆盖率	%	61.82	70	75	80
	25	新生儿死亡率	‰	4.8	4.7	4.6	4.5

	26	刑事案件案发率	%	3.2	3.2	3.0	2.9
科技教育	27	科技三项费占本级财政支出	%	1	1	1	1
	28	每万人口大专以上学历以上人口	%	20	23	27	30
	29	教育经费占本级财政支出比重	%	22.62	23.7	24.5	25

二、重点领域

(一)、重点加强生态环境保护与治理

1、生态建设和保护

大力开展封禁保护、造林种草、沙化草原改良和建设、生态移民、合理利用水资源等综合治理措施。重点实施“三北”防护林、科尔沁沙地治理“双千万亩”、水土保持综合治理、新一轮退耕还林还草等重点工程。抓好灌木能源林、果树经济林、商品用材林、农田防护林和乡村绿化林建设，继续推进重点区域绿化工程。到2020年，人工造林65万亩，封山“沙”育林71.5万亩，飞播造林9万亩，封禁保护区建设15万亩，实验区森林覆盖率提高到33.9%。严格落实禁垦禁牧政策。通过封、禁、转、退等措施，合理收缩生态脆弱地区农牧业生产活动。转移农牧民人口，加快转变农牧业发展方式，实现沙区生态的根本改善和可持续发展，到2020年实验区植被覆盖度达到50%以上。加强水土保持和重点流域水土流失治理，实施地下水保护和超采漏斗区综合治理，严格控制地下水超采。

2、工业污染达标排放

大力推进清洁生产，积极培育节能环保、新能源等战略性新兴产业。强化工业锅炉治理，加大小锅炉淘汰力度，新建燃煤锅炉全部安

装脱硫脱硝除尘设施。工业废气排放达标率达到 90%以上，城市空气质量达二级的天数占全年比例保持在 95%以上。重点监管单位危险废物全部得到安全处理处置，强化工业固体废物污染防治，大力推进工矿企业实施清洁生产和资源循环利用。加强水源保护区污染源监管，加强地下水水质保护，到 2020 年城镇集中式饮用水源水质达标率保持在 95%以上，城镇生活污水处理率达到 85%以上，城镇生活垃圾无害化处理率达 90%以上。

3、农业面源污染控制

实施农村环境综合整治工程，统筹推进镇村环境综合整治。苏木乡镇全部新建垃圾无害化处理场，村屯全部新建垃圾转运站在村村填埋垃圾的基础上，探索实施“户集、村收、乡镇运、旗处理”的垃圾处理模式，努力实现“一镇一站、村村设点、一体化保洁”。加快规模化畜禽养殖污染防治，完善养殖场雨污分离污水收集系统。的示范和推广成果，逐步建成清洁低耗村镇和产业体系，减少人均能耗和农牧业产值平均物质和能量消耗比。推广农牧业冗余物质快速分解和有效利用技术、干清粪工艺，推进有机肥和沼气的生产利用，使规模化养殖场（区）废弃物资源利用率达到 80%以上。积极防治农业面源污染，引导和鼓励农民使用生物农药或高效、低毒、低残留农药，推广使用可降解塑料薄膜，有效减少废弃物排放，推进低排放村镇的建设。

（二）、重点推进特色农牧业产业基地建设

以科尔沁沙地特色农牧产业为突破，以生态农牧林草业为依托，通过优化产业结构、创新产业科学研究和应用水平，推行绿色生

产过程管理与绿色产品保质储运销全程信息跟踪，构建种、养、加、储、运、销系列的信息服务平台，为科尔沁沙地产品的提质、增效提供支撑与服务。

1. 建设特色农业产业化基地

针对奈曼旗南部、中部和北部自然条件的差异，分别建立有区域特色高产优质农业产业化基地。重点发展优质玉米主导产业，打造节水高产高效优质玉米产业基地。推进 100 万亩纯收入超 2000 元，高效特色作物种植基地建设。其中，绿色有机农产品种植基地达到 50 万亩。加快建设以东明镇为中心的沙地西瓜种植基地，以八仙筒镇为中心的红干椒种植基地，以治安镇为中心的万寿菊种植基地，以青龙山镇、土城子乡为重点的甘薯种植基地，以大镇、沙日浩来镇为主的果蔬、芥菜生产基地，以东明镇、沙日浩来镇、明仁苏木、黄花塔拉苏木为重点的中草药生产基地，以八仙筒镇、苇莲苏乡、白音他拉苏木为重点的绿色有机水稻种植基地，以南部山区为重点的绿色有机谷子、荞麦、杂豆生产基地。

2、建设蒙中药种植基地

开展蒙中药材产地初加工及产业化模式、质量标准及有效物质基础研究，推进产学研协同发展。大力推进公司加农户、基地带农户、农民合作组织和专业协会等多种产业化发展经营模式，构建种植、原辅材料生产、研究开发、蒙中药制造的生物医药产业链，促进蒙中药材新技术新产品的商品化和产业化，建设东北地区重要的蒙中药产业基地。

3、建设畜禽养殖基地

调整种养殖业结构，有机结合沙产业，逐步调整、优化或消除其它高耗能、低效率产业，实现产业优化与互补。逐步推进养殖示范镇、专业村、标准化养殖场、规模化家庭生态牧场、养殖重点户建设，大力发展农区畜牧业，促进种养结合、农牧互补。以国道 111 线两侧苏木乡镇和固日班花苏木等地区为重点，大力发展肉牛产业，在秸秆、饲草资源丰富的苏木乡镇，大力发展绿色肉羊养殖，打造优质肉羊品牌。以平原区和山区为重点，发展规模化生猪养殖，以南部山区为重点，发展野猪养殖。以国道 111 线两侧乡镇和南部山区为重点，发展肉驴养殖。以北部沙区和南部山区为重点，以养殖小区模式发展禽类养殖，到 2020 年牧业年度，家畜存栏达到 400 万头只，禽类年饲养量 1200 万羽，建设高标准饲草基地 100 万亩，其中人工种草面积 50 万亩，饲用灌木 50 万亩。

4、打造特色农牧产品品牌

实施农牧业品牌战略，推进农产品“三品一标”注册认证工作，实施好品牌建设和品牌推介工程。抓好青龙山粉条、杂粮杂豆等原产地产品申报及保护。创建奈曼无籽西瓜等一批有影响力、有文化内涵的科尔沁农牧业品牌。加强农畜产品商标注册和认证，推行标准化生产。逐步健全从农田棚舍到餐桌的农畜产品质量安全全过程监管体系，打造一系列民族特色、绿色有机品牌。

5、扶持农牧业产业化重点龙头企业

立足特色农畜产品资源，依托龙头企业引导农畜产品资源要素向

优势区域和优势产业集聚，加快绿色农畜产品加工园区和白音他拉轻工食品加工区、青龙山薯类加工区建设。引进和培育一批精深加工企业，提高农畜产品加工转化程度和精深加工水平，培育壮大谷物食品精深加工、食物油加工、肉制品及酱菜制品等企业，打造芥菜咸菜、牛肉干、小米、粉条等农副产品加工业自主品牌。扩大绿色农畜产品等优势特色产品出口，不断拓展市场，培育新的增长点。到 2020 年，农畜产品加工转化率达到 50%以上，重点农畜产品加工转化率达到 75%以上，建成蒙东地区重要的绿色农畜产品生产加工输出基地。

（三）、加大特色产业和新兴产业培育力度，促进工业转型升级

1. 发展战略性新兴产业

大力发展新材料、新能源等战略性新兴产业，打造东北地区新材料和新能源产业基地。逐步淘汰高耗能、资源利用效率低和劳动密集型产业体，向产业科技含量高、技术先进的产业体系迈进，实现产品的系列性多样化、优质化和绿色化。以内蒙古和谊新型镍铬复合材料项目为龙头，加快内蒙古（奈曼）新材料循环经济产业园区建设，积极发展高品质特殊钢、镍基合金等先进结构材料，打造“冶炼-热轧-酸洗-冷轧-制品”全产业链新材料基地，到 2020 年形成 120 万吨新型镍铬复合材料、30 万吨特种钢和 100 万吨新型镍铬复合材料深加工产品能力，建成东北地区不锈钢全产业链新材料基地和循环经济示范园区。建设以风电、光电、风光互补和生物质等清洁能源为支撑的新能源产业。到 2020 年，新增风电装机规模 60 万千瓦以上，新增光

伏装机规模 30 万千瓦以上。同时，围绕辽河油田外围探采、油母页岩综合开发，积极推进原油开采、油页岩开发等项目。年原油开采能力达到 30 万吨，页岩油提炼能力达到 50 万吨。

2、培育特色产业基地，加快传统产业升级改造

围绕优化存量 and 提质增量，改造提升传统特色产业，优化发展资源深加工产业，推进传统特色产业升级。以仁创砂产业园为龙头，加大硅砂资源综合利用，提高企业自主创新和技术改造能力，积极发展覆膜砂、孚盛砂等产品。力争在覆膜砂、孚盛砂、生态透水砖、墙体内外挂板、生态透气防渗砂和砂艺术品六大领域实现产业化。构建硅砂资源综合利用产业链，打造集“砂科技、砂产业、砂文化、砂旅游”于一体的百亿元沙产业集群。加强水泥制品、硅砂材料、非金属建材综合利用，加快构建以中联水泥和宏基水泥为龙头的水泥产业链，以华鑫公司为龙头的新型保温隔热材料和新型装饰装修产业链。加大自主创新和技术改造力度，促进资源节约和环境保护，逐步建立资源循环利用体系，推动传统建材产业创新发展，巩固建材产业基础地位。

（四）、加快发展文化旅游等第三产业，培育新的增长点

加快发展文化旅游业、物流配送、特色休闲农业以及餐饮、娱乐、运输等第三产业，促进了经济规模化、区域化、聚集化发展。

1、推进特色旅游资源整合

围绕塑造“沙海明珠，魅力奈曼”品牌，系统整合奈曼旗南部的

青龙寺、陈国公主墓，中部的奈曼旗王府、沙漠公园、章古台白塔，北部的白音塔拉宝格图沙漠、孟家段水库、沙地怪柳和兴隆昭治森林等旅游资源，链接奈曼旗的旅游景点与周边旗县的旅游景点，积极参与科尔沁 500 公里文化旅游长廊建设，发挥沙漠、怪柳、湖泊、奈曼王府和麦饭石五大特色旅游资源，构建自然风光、民族风情、历史人文三条主线。着力打造“一核两翼”旅游空间格局。“一核”以大沁他拉镇为核心区域，建设奈曼王府、固日班花草原为中心的民族历史文化旅游板块；“两翼”即北部以宝古图沙漠、孟家段湿地、兴隆沼森林公园、怪柳林为重点的天然生态旅游板块；南部以青龙山登山和八虎山庄旅游度假村、沙日浩来采摘园为特色的休闲度假旅游板块。推进品牌景区建设，完善“吃、住、行、游、购、娱”综合配套服务体系，到 2020 年，建成“4A 级景区 1 家，3A 级景区 4 家，接待国内外旅客 135 万人次左右，旅游总收入达到 7 亿元左。

加快推进文化产业和旅游业融合发展，形成以辽、蒙文化为内涵，历史古迹为重点，湖泊、沙漠、怪柳、草场风景为特色，集观光、休闲、度假和娱乐于一体的旅游文化品牌。建设民族文化遗产基地、奈曼王府历史文化产业园、奈曼博物馆等重点工程，培育一批有实力和竞争力的文化企业，打造具有民族特色、综合实力较强的文化大产业，

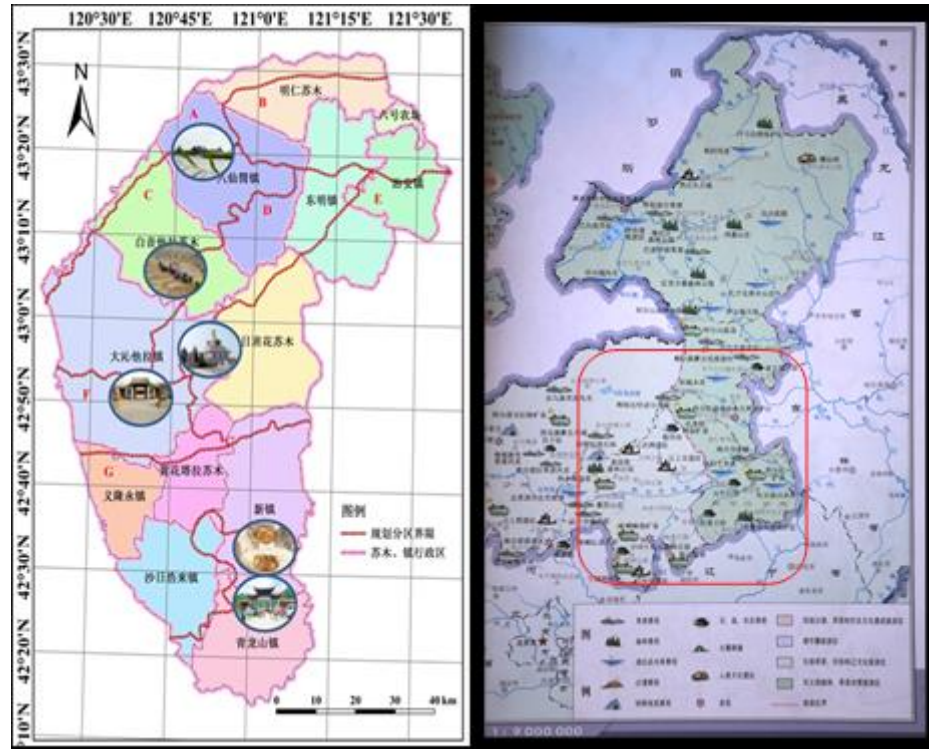


图 3 奈曼旗主要旅游景点分布图（左侧）及其与周边旅游景点的交通链接图（右侧）

2、打造现代服务业基地

规划建设蒙东现代服务业产业园，合理布局科技孵化、电子商务、物流配送、服务外包等专业功能区，促进新兴服务产业集聚发展，加强各类商业综合体和商业网点建设。抢抓通辽市打造自治区东部交通物流仓储中心的有利契机，培育大型物流企业，提升物流专业化、标准化、信息化水平，使奈曼旗成为“锡赤通”经济区重要的现代物流节点。建成蒙东和辽西北区域性物流仓储中心，建设以占布拉·道尔吉命名的蒙中药材数字交易中心，打造东北地区较大的蒙中药材交易集散地。深入实施“互联网+”战略，建成一批知名度较高的电商平台，培育引进一批电商龙头企业。加快建设旗镇村有序联接、广度覆盖的电子商务发展网络。到 2020 年，建成 5A 级物流企业 1 户，物

流业增加值占地区生产总值的比重达到 10%以上；电子商务年交易额突破 10 亿元， 形成年交易蒙中药材 10 万吨的交易规模。

3、大力发展社会事业公共服务

大力实施科教兴旗战略，坚持均衡发展，合理配置教育资源，促进教育公平。充分发挥职业学校和相关教育、技能培训部门的作用，强化职业技能培训，提高劳动人口的工作技能。提升草原书屋、村镇书屋和图书馆功能，逐步提升民众与员工的科学素养和综合素质。加强镇村文化站、文化室和文化广场、体育场地设施建设，力争到 2020 年，每个苏木镇均拥有休闲文化广场，85%以上的村建有篮（排）球场、乒乓球活动室。

建立布局合理、功能完善、技术先进、竞争有序、服务便捷高效的医疗体系，不断提高医疗质量和服务水平，做好高血压、糖尿病等常见病多发病排查，更好地满足人民群众日益增长的医疗卫生需求。推进福利事业社会化，积极发展养老服务业，鼓励社会力量兴办中高端养老机构，构建功能完善、规模适度、覆盖城乡的养老服务体系。

以满足居民公共服务和多样性生活服务需求为目标，发展全方位、多层次的社区服务业，积极开展社区就业和社会保险服务。建立健全社区服务组织体系，以社区服务站为重点，构建社区、街道、区级分工协作的社区服务网络，以信息服务网络整合建设为依托，推进社区服务信息化。

（五）、重点加强中心镇、小城镇和美丽乡村建设，推进城乡一体化进程

1. 加强中心镇建设

按照“拓展城镇空间、完善配套设施、改进服务水平、提升城镇品位”的要求，加强中心镇市政基础设施建设，重点实施旧城区棚户区、城中村、城边村拆迁和街路改造工程，改善镇容镇貌。完善基本公共服务能力，吸引人口转移入住，提高人口和经济集聚能力。到2020年，大沁他拉镇建成区面积达到31.5平方公里，城镇常住人口达到15万人，带动全旗常住人口城镇化率达到45%以上；建成区绿地率达到40.5%，人均绿地面积15.77平方米，创建国家文明县城、园林县城和卫生县城。推进海绵城市建设，不断提高城市雨水就地蓄积、渗透比例。

2、推进小城镇建设

以大沁塔拉镇为核心，建设以青龙山镇、八仙筒镇，义隆永镇、沙日浩来镇、新镇、白音塔拉镇、治安镇为卫星镇的沙地生态小城镇群。切实加强城镇基础设施、公共服务设施建设和运行管理，建立综合交通体系、能源供应体系、水资源保障体系，着力提升小城镇承载能力，切实搞好小城镇建设规划。参照城关镇标准实施街巷绿化硬化、管网配套、集中供热等必要的基础设施建设，积极推进临街商户改造和住宅小区开发。推进城镇天然气管网建设，实施以沼气为主的苏木乡镇燃气工程。努力打造以乡村旅游、药材产业、绿色种植为主导产业的特色小镇，充分体现民俗风情、地域文化元素。坚持以“绿化、整洁、便利、宜居”为目标，探索沙地资源节约型、种养加协调发展的“旗县域”小城镇体系及范式。

3、建设美丽乡村

统筹安排农村基础设施布局、社会事业建设和现代农牧业发展，推动基础设施向农村延伸、公共服务向农村覆盖、城市文明向农村辐射，健全完善覆盖城乡、均衡均等的基本公共服务体系。选取产业发展有基础、设施配套有条件、资金筹集有渠道、广大村民有意愿的嘎查村作为示范村，因地制宜，分类推进城郊社区型、移民搬迁型、生态文明型、旧村改造型、民族风情型、旅游服务型六型新农村。逐步建成清洁低耗村镇和产业体系，减少人均能耗和农牧业产值平均物质和能量消耗比。到 2020 年，建成旗级美丽乡村示范村达到 75 个，乡级美丽乡村示范村达 210 个。

（六）、提升脱贫攻坚成效，促进重点人群就业，实现全民共同富裕

1、精准落实脱贫措施

坚持扶贫开发与经济社会发展相互促进，坚持精准帮扶与集中连片特困地区开发紧密结合，坚持扶贫开发与生态保护并重，坚持扶贫开发与社会保障有效衔接。重点实施产业扶贫，统筹整合财政涉农涉牧资金，重点实施一批扶贫产业项目，积极推进资产收益扶贫。实施教育扶贫，对贫困家庭新入学大学生给予一次性资助、中小学寄宿生给予伙食和交通补贴，减轻贫困家庭孩子读书负担。实施创业就业扶贫，对贫困人口免费技能培训，优先提供就业机会和公益性岗位，对自主创业贫困人口，予以免税和贷款支持。实施精神扶贫，教育引导广大群众摒弃陋习，移风易俗，大力弘扬尊老爱幼等传统美德，增强

贫困群众自我发展、脱贫致富的主动性。实施金融扶贫，发放金融扶贫贷款，让金融扶贫惠及所有贫困家庭。

2、促进重点人群就业

坚持就业优先战略，放宽创业注册资本、经营范围等限制，降低创业门槛，推进创业孵化园、农民工创业园等平台建设。健全覆盖城乡的公共就业创业服务体系，建立全旗统一的就业信息资源库，推行“一站式”实体服务窗口和“一体化”创业信息化服务，支持并规范各类职介机构、劳务派遣、职业咨询指导、就业信息服务等社会化服务组织。促进城镇失业人员就业创业，到2020年，全旗城镇新增就业9000人，其中，城镇失业人员再就业2000人，就业困难人员就业3250人，城镇登记失业率控制在3.9%以内。加强高校毕业生就业，认真做好“三支一扶”大学生的接收服务工作。推进农村劳动力转移就业，进一步完善就业服务体系，积极引导农村富余劳动力转移就业，统筹开展农牧民转移就业技能培训、城镇职业技能培训和创业培训，着力提高城乡劳动者职业技能水平和就业能力。

第五章 保障措施

（一）加强组织领导，建立可持续发展决策机制

要实现实验区既定的发展目标，就必须有坚强的组织领导。为此，成立奈曼旗可持续发展实验区协调领导小组，由旗长任组长，相关部门主要负责人为成员，下设实验区建设办公室，主要负责实验区沟通联络、宣传教育、项目管理和信息处理等日常工作。定期召开专题会

议，研究解决实验区建设中的重大问题，加强对实验区建设工作的宏观调控和督促检查。

充分调动地方各部门、各行业的积极性，加强各部门之间的协调与配合，通力合作，使实验区创建工作得到各有关部门最大限度的支持。建立部门联合推动机制，使在各部门分散进行的可持续发展工作相互衔接，相互支持，协调各部门制定政策、明确任务、落实责任、督促检查，做到责任、措施和投入“三落实”，确保创建工作各项任务能够得到切实执行。

广泛联络一批有较强的可持续发展意识，热心实验区建设，有一定协调组织能力的专家，成立可持续发展实验区专家委员会，为可持续发展实验区的建设提供决策服务。加强专家委员会对实验区建设与发展的宏观指导，充分听取各面专家意见，集思广益，发挥专家咨询指导作用。研究区域可持续发展的共性关键问题，与科技管理部门联合，组织开展具有区域特点的、多种形式的可持续发展推进活动。

（二）制定和落实相关政策，建立可持续发展长效机制

加快配套落实适应可持续发展要求的决策、规划、经济、技术管理等方面的政策措施，确保实验区各项工作顺利展开。优化政策环境，在分析梳理现行政策的基础上，制订出台一批经济和社会可持续发展政策，主要是：新型工业、现代农牧业、服务业、文化产业，建设节约型社会、发展循环经济的配套政策、支持科技创新的专项政策，形成可持续发展的有力支撑。在政府的综合计划、规划以及行业专业计划、规划中，特别是在国民经济和社会发展的第十三个五年计划中，在具体的目标、结构调整与布局、资源配置、资金安排上，要充分体现可持续发展的思想，遵从人口、资源、环境与经济社会协调发展的

原则，充分体现实验区总体规划的内容和要求。定期或不定期地对实验区推行的经济和社会发展政策进行评估，不断完善、改进政策不协调、不合理的方面，避免决策失误，研究并制定有效的切实可行的监督方法，构建一整套优化政策制定、运行实施、评价、监督的创新工作机制。

健全“政府组织、专家指导、企业支持、公众参与”的合作共建机制，调动社会力量和资源投入实验区建设。激励企业参与实验区建设，承担科技计划项目和任务，增强其社会责任；鼓励公众及社会团体参与实验区建设，推动公众可持续发展意识转变成为自觉行动的进程；充分发挥媒体的传播作用，加强可持续发展理念的宣传和普及。

（三）加大投入力度，健全可持续发展试验区的投融资体系

资金投入是各项规划能否顺利实施的关键。要解决规划实施资金不足的问题，必须广开门路，多方筹措。一是积极创造条件，争取国家、自治区、通辽市有关社会发展与科技计划项目的资金支持和对实验区示范工程项目的资金支持。二是政府有关部门在重大项目选择时，对科技含量高，有利于可持续发展的项目，优先纳入计划，集中人力、物力、财力，加以扶持。三是充分发挥金融机构融资的主体作用，银信部门应优先贷款给列入可持续发展实验区规划的重点项目。四是拓展吸引外资的渠道，把重大可持续发展项目列入年度对外招商计划，积极吸引外商竞投实验区的建设项目，与外商进行多种互利互惠形式的合资合作开发。五是制定优惠政策，创造宽松环境，盘活社会闲散资金，鼓励群众创办个体私营企业和发展社会事业，促进各项规划的全面实施。

（四）坚持创新驱动发展，实施鼓励科技创新政策

一是加大科技投入，完善科技创新投资体制。引导企业不断加大科技投入，真正成为技术创新的主体。引导金融机构加大科技投资力度，支持企业开展技术创新。二是加大科技改革力度，优化科技资源配置，努力推进科技成果产业化。建立促进自主创新的竞争激励机制，鼓励科技人员积极创新创业，动员社会力量创办民营科技企业，支持科技人员领办创办技术经济实体。三是加大科技创新平台建设，为企业提供科技创新服务。加强与通辽科技大市场的对接和联系，为企业人才引进、技术引进、产品推介提供帮助。鼓励企业自建或联合高等学校、科研院所共建国家级、自治区级工程技术研究中心、重点实验室、企业研究开发中心、院士专家工作站等研发机构，并形成深层次和具有利益共同体的合作机制，推进企业与高校、科研机构按照市场机制组建产业技术创新联盟。四是加强科技人才队伍建设，树立“人才资源是第一资源”、“人才资本是第一资本”观念，建立人才激励、合作竞争的有效机制。以各类科技园区、基地为载体，搭建创新创业平台，采取有力措施积极引进优秀科技人才，努力营造人尽其才的社会环境。五是加强知识产权保护，提高科技创新能力。鼓励科技人员积极参与技术创新活动，大力开发和转化专利技术，发展自主知识产权产业，大力实施名特优品牌战略，培育自主知名品牌。

（五）加强交流与合作，创造可持续发展社会氛围

通过论坛、培训、项目或工程合作等方式开展国内外交流与合作，引进国内外先进的理念、技术、方法和智力资源，推进实验区发展；开展与省内外、国内外地区之间的交流与合作，组织实验区管理人员学习、考察和培训；利用各种交流机会，将本地的先进经验最大限度

地传播出去，对同类型地区的可持续发展起到示范带动作用，扩大示范影响。

充分调动社会各方面的积极性，积极鼓励各种非政府组织和社会力量参与实验区建设，充分发挥公众投身可持续发展实验区建设的主人翁责任感，不断扩大参与范围，优化参与方式，改进参与机制，提高参与程度，形成可持续发展的持久动力，切实将“政府战略”转变为“公众战略”。

利用新闻媒体等多种途径，及时宣传报道实验区建设动态、典型事例，让公众了解、理解实验区建设是与他们的切身利益相联的，从而激发公众积极自觉地投身到可持续发展的实践活动中来，为实验区奠定良好的群众基础，形成实验区建设强大的合力和推动力。针对实验区的不同阶段，开展内容充实、效果明显的科普活动，形成“学科学、爱科学、讲科学、用科学”的社会风气，使可持续发展思想及相应的科技知识广泛地渗透到群众的物质生活与精神生活之中，从而建立起健康、科学、文明的生活方式。

第六章 优先项目和科技示范工程

可持续发展实验区建设，必须有相应的项目做为支撑。从经济、社会、人口、资源、环境五个方面综合考虑，结合《奈曼旗国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要》，并广泛征求各方面的意见，在综合平衡的基础上，确定以下的实验区优先项目

科尔沁沙地奈曼旗可持续发展实验区优先项目表

	项目名称	主要建设内容及规模	建设起止年限	总投资(亿元)
一、生态环境治理建设项目(19项)				
1	奈曼旗国家水土保持重点建设工程项目	革命老区计划治理水土流失面积105平方公里, 修建梯田、保土耕作、造林保水、种草、封育治理等	2017-2020	0.53
2	奈曼旗国家坡耕地水土流失综合治理工程项目	计划治理水土流失面积22.2平方公里, 修建梯田、保土耕作、封治造林、修筑谷坊等	2017-2020	0.5
3	奈曼旗生物多样性保护与利用及示范区建设项目	在全旗开展生物多样性保护与利用工作经过15-20年的保护与开发, 实现生物多样性资源丰富, 生态系统良性循环, 人与自然和谐相处, 区域可持续发展	2017-2030	20
4	奈曼旗“双千万亩”科尔沁沙地综合治理工程项目(含草原三化治理及三北防护林体系建设工程)	科尔沁沙地治理230万亩, 其中林业工程100万亩(人工造林25万亩, 封山沙育林25万亩, 飞播造林10万亩, 其他任务40万亩)、草原治理工程130万亩(治理退化50万亩, 沙化50万亩, 其他任务30万亩)	2017-2020	25
5	奈曼旗生态系统保护与修复工程项目	按照国务院《关于加快推进生态文明建设的意见》中加大保护和修复自然生态系统的总体要求, 以5大生态功能区为布局, 对6大自然生态系统进行保护与修复	2017-2020	10
6	奈曼旗果树经济林基地建设项目	新建果树经济林基地10万亩	2017-2020	2
7	奈曼旗湿地保护恢复工程项目	新建孟家段实施退耕还湿工程和人工补水工程扩大湿地水域面积, 加强湿地建设与管理, 晋升为自治区级自然保护区	2017-2020	1
8	奈曼旗重点区域绿化工程项目	全旗范围内的高速公路、国省干道、县乡公路适宜地段, 城镇、矿区、适宜绿化的村屯全部绿化, 绿化面积50万亩	2017—2020	25
9	奈曼旗苏木乡镇城区集中供热燃煤锅炉节能技术改造工程	实施苏木乡镇城区集中供热燃煤锅炉节能技术改造工程12处, 购置安装锅炉12台, 新建换热站27座, 供热管网103100延长米, 锅炉房及附属用房18000平方米, 完善相应配套设施	2017-2020	2
10	奈曼旗通辽中联水泥高效除尘技术改造项目	改造窑头、窑尾现有电收尘器为电袋复合除尘器, 购置袋式除尘器花板、袋笼、除尘滤袋等相关配套设施	2017-2018	0.1
11	奈曼旗大气污染防治重点工程项目	建设覆盖大镇城区的空气监测自动站, 实时监测SO ₂ 、NO ₂ 、PM ₁₀ 、PM _{2.5} 、CO和臭氧等6项大气污染物指标。	2017-2019	0.2
12	奈曼旗华强公司环保产业项目	占地面积300亩, 面向蒙东及东北地区绿色环保处理废旧电器等, 设计年废旧资源周转量10万吨	2017-2018	2

13	奈曼旗中民社会捐助发展中心废旧纺织品循环再生示范区项目	年循环回收利用废旧纺织品1000万件，打造从废旧衣物的纤维制造、纺纱、织布、制品、包装全产业链示范区	2017-2018	2
14	奈曼旗环境监察能力建设	加强重点污染源在线监控系统建设，建设实验室和办公用房1300平米	2017	0.12
15	奈曼旗化工区企业安全环保搬迁及环境治理项目	实施化工区化工企业搬迁改造，实施污染治理，实施转型发展，环境治理面积5平方公里	2017-2020	3
16	奈曼旗集中饮用水源地污染防治建设项目	实施城镇集中式饮用水水源地规范化建设工程，开展饮用水源地实施点源防治和非点源治理，治理一级保护区、二级保护区	2017-2020	0.04
17	奈曼旗工业南区地下水修复工程	对原化工区地下水进行综合整治和修复	2017-2018	0.76
18	奈曼旗工业水污染治理工程	对奈曼旗镇西屠宰处、白音杭盖食品有限公司、旺牛食品有限公司污水处理设施实施提标改造	2017-2019	0.36
19	奈曼旗煊大矿业有限尾矿库提标改造治理工程	对现有尾矿库实施提标改造，完善配套设施	2019-2020	0.84
二、现代农牧业产业化基地建设（26项）				
1	奈曼旗优质饲草料基地、退牧还草及新一轮退耕还林还草建设项目	新增优质饲草料基地76万亩，总面积发展到100万亩，其中多年生优质牧草20万亩、一年生牧草（青贮）50万亩、饲用灌木30万亩	2017-2020	3.0
2	奈曼旗设施农业标准化基地建设项目	在南部山区发展2万亩精品设施农业，其中以温室鲜桃、香瓜、葡萄为主的设施水果1000亩，可越冬温室蔬菜1000亩，大棚蔬菜1.8万亩	2017-2020	1.5
3	奈曼旗特色种植业标准化基地建设项目	谷子、荞麦、红干椒、沙地西瓜、中药材等高效特色种植业面积20万亩	2017-2020	2.0
4	奈曼旗庭院经济项目	项目覆盖全旗15个苏木乡镇、280个嘎查村，依托“立体种植、庭院养殖、庭院加工、乡村旅游和农家菜园”等五种模式，发展果树套种林下经济作物、食用菌和发展菜篮子工程	2017-2020	5.0
5	奈曼旗北疆中蒙药产业基地项目	引进河北安国药材产业种植和加工技术，在全旗15个苏木乡镇建设以甘草、黄芪、关防风、苦参、黄芩、赤芍、北苍术等中草药为主的北方最大的GAP中草药标准化种植基地10万亩。配套发展养生酒、中药材提取、小分子养生水、养生茶、中药饮片、固态酵素和液态酵素等产业项目	2017-2020	13.6
6	奈曼旗百汇堂药材有限公司蒙中药材种植基地示范项目	建设集约化生产及示范推广基地500亩、育苗温室16栋，配套其他附属设施	2017-2020	3
7	河南牧原实业集团有限公司奈曼旗现代农业产业化体系项目	建设生猪养殖、饲料加工、有机肥厂、无害化处理中心、高效农业、屠宰加工厂等。规划占地65000亩，建设养殖小区9个。	2017-2020	3

8	奈曼旗肉羊规模化养殖项目	规划建设50处标准肉羊人工授精改良配种站，发展30个存栏羊500只以上养殖户，建设15处人工草地达1000亩以上的规模化家庭生态牧场，扶持1500户无羊户养羊，推动肉羊存栏达到300万只，奈曼旗成为全市肉羊养殖重点地区	2017-2020	2
9	奈曼旗百万口生猪生产基地建设项目	全旗生猪饲养量达82万口	2017-2020	1.2
10	奈曼旗肉驴产业化基地项目	肉驴存栏4万头	2017-2020	0.5
11	奈曼旗优质奶源基地建设项目	重点建设标准化奶源生产基地，建设奶牛标准化规模养殖场（小区）10个，奶牛存栏达5000头	2017-2020	0.5
12	奈曼旗禽类生产基地项目	禽类饲养保持在500万只以上，其中年出栏肉禽达到300万只，禽肉产量达到1.2万吨	2017-2020	0.5
13	奈曼旗民族特色农畜产品加工产业园项目	园区占地面积4平方公里，年加工绿色粮油果蔬系列产品10万吨、畜产品10万吨，带动发展绿色农畜产品种养殖基地10万亩以上，打造从农业生产到食品加工和销售的全产业链	2017-2020	10
14	奈曼旗牧欢羊业有限公司现代肉羊全产业链生产加工项目	建设标准化肉羊育肥屠宰及深加工基地，年生产能力20万只	2017-2018	1
15	奈曼旗玖牧畜牧有限公司肉牛养殖加工产业化建设项目	新建养殖棚舍、屠宰生产线及配套基础设施，年屠宰肉牛5万头	2017-2018	0.4
16	奈曼旗旺龙甘薯加工有限公司甘薯种植加工产业化建设项目	甘薯种植基地2万亩，建设生产车间、冷藏库房和办公用房4490平方米，年加工甘薯2万吨，年产甘薯粉0.4万吨、粉丝0.5万吨	2017-2018	2
17	奈曼旗玉粟米业有限公司谷子种植加工产业化及小米+项目	谷子种植30万亩，年加工小米5万吨；深入开发小米系列保健食品、保健品等，年产量4万吨	2017-2019	8
18	奈曼旗内蒙古新中农沙地农业有限公司沙漠水稻种植加工产业化项目	年种植水稻5万亩，年加工稻米2万吨、米粉1万吨	2017-2018	5
19	奈曼旗蒙龙养殖专业合作社野猪养殖及加工项目	采取“公司+农户”形式，发展年出栏30头以上野猪的养殖户3000户以上，户均增收5万元以上，推动全旗年出栏野猪10万口以上。同步发展养殖网络监控系统、“互联网+现代特色农业”模式销售平台、产品深加工及冷库储藏、冷链配送，形成循环配套的绿色有机养殖产业体系	2018-2020	2
20	奈曼旗内蒙古旺牛食品有限公司多味芥菜咸菜全产业链生产建设项目	建设生产车间8400平方米，建设芥菜咸菜、牛肉干生产线，年产1.2万吨芥菜咸菜、2000吨风干牛肉干	2017-2018	1
21	奈曼旗荞麦种植深加工产业化基地项目	发展优质荞麦种植10万亩，年加工荞面、荞麦米精深加工产品2万吨	2017-2018	1
22	奈曼旗红干椒种植深加工产业化基地项目	发展优质红干椒种植15万亩，深加工各类红干椒产品5000吨	2017-2018	1

23	奈曼旗金泉食品有限公司生猪深加工项目	年屠宰及深加工生猪20万口	2017-2018	2
24	奈曼旗新增“四个千万亩”节水灌溉工程项目	新增灌溉面积2.4万亩、改善灌溉面积19万亩，新增节水能力2000万立方米	2017-2020	2
25	奈曼旗牧区节水灌溉饲草地工程	新增饲草地节水灌溉面积15万亩，置换天然草场面积120万亩	2017-2020	2
26	奈曼旗水资源管理信息化系统建设项目	全旗全部节水高产高效粮食功能区；信息中心建设、对全旗工业企业取水户实行在线监测。	2017-2018	0.5
三、工业特色产业和新兴产业 (27项)				
1	奈曼旗内蒙古和谊镍铬复合材料有限公司镍铬合金产品及综合利用技改扩建项目	年产40万吨镍铬合金产品	2017-2018	40
2	奈曼旗内蒙古和谊镍铬复合材料有限公司精制镍铁及深加工项目	建设年产120万吨精制镍铁生产线及配套基础设施，年产120万吨精制镍铁、60万吨热轧板卷、40万吨冷轧板卷、40万吨棒线材	2017-2018	55.2
3	奈曼旗内蒙古和谊镍铬复合材料有限公司不锈钢制品及特种钢建设项目	年产不锈钢制品100万吨，特种钢30万吨	2018-2020	50
4	奈曼旗内蒙古奈曼王药业有限公司健康产业项目	占地面积11.7万平方米，建筑面积2.11万平方米，新建养生酒和白酒酿造，中药材提取、小分子养生水、植物饮料、养生茶、中药前处理及饮片、固态酵素和液态酵素生产线	2017-2018	5
5	奈曼旗内蒙古华辰医药股份有限公司中药饮片基地及加工建设项目	种植中草药1万亩，年加工中药饮片 8500吨	2017-2018	1
6	奈曼旗内蒙古仁创沙产业有限公司生态砂产业园建设项目	占地面积3.1万亩，建筑面积77140平方米，新建覆膜砂、孚盛砂、透气防渗砂、生泰砖、复合保温挂板生产线，沙漠水稻田核心示范区1万亩，沙漠主题公园1处，年产覆膜砂15万吨、孚盛砂20万吨、透气防渗砂25万吨、生泰砖750万平方米、复合保温挂板450万平方米、有机水稻6000吨。形成覆膜砂、生态透水砖、孚盛砂、墙体内外挂板、生态透气防渗砂、砂艺术品六大类系列产品及沙产业循环经济	2017-2020	12
7	奈曼旗综合性沙产业建设项目	建设硅沙系列产品研发生产、沙地绿色有机农畜产品生产加工、沙文化研究博览等配套项目,打造亚洲最大的硅沙产品研发生产、沙产业主题展示、沙地种植养殖、沙文化创意博览基地，开创“吃沙用沙、点沙成金”的高科技绿色发展新路径	2017-2020	28
8	奈曼旗富达中亿矿业有限公司油页岩开发项目	年产页岩油20万吨	2017-2020	10

9	奈曼旗辽河石油勘探局驻奈曼旗分公司外围探采项目	年原油开采能力达到20万吨	2017-2020	15
10	奈曼旗中华麦饭石有限公司麦饭石加工项目	建设麦饭石食品、保健品、工艺品和麦饭石矿化保健陶器、瓷器、泥塑、陶画等系列产品生产线，年产麦饭石食品2万吨、保健品10万件(套)、艺术工艺品30万件(套)	2017-2020	10
11	奈曼旗石材加工项目	年加工石材100万平方米	2017-2019	3
12	奈曼旗华鑫砂酸盐制品有限公司新型建材产品加工项目	建设年产混凝土砌块10万立方米、硅砂轻质保温材料10万立方米生产线	2017-2018	3
13	奈曼旗宏基水泥有限公司水泥粉磨站项目	年产水泥80万吨（置换产能）	2017-2018	0.8
14	奈曼旗中节能风力发电股份有限公司风电项目	装机规模150兆瓦	2017-2020	15
15	奈曼旗内蒙古华电秦天风电有限公司风电项目	装机规模150兆瓦	2017-2020	15
16	奈曼旗国电奈曼风电有限公司风电项目	装机规模100兆瓦	2017-2020	10
17	奈曼旗中广核风电有限公司内蒙古分公司风电项目	装机规模100兆瓦	2017-2020	10
18	奈曼旗瑞天佑新能源有限公司风电项目	装机规模100兆瓦	2017-2020	10
19	奈曼旗鼎信投资集团公司光伏发电项目	装机规模300兆瓦	2017-2020	30
20	奈曼旗深能北方（通辽）能源开发有限公司光伏发电项目	装机容量50兆瓦	2017-2020	5
21	奈曼旗汇特光伏发电有限责任公司光伏发电项目	装机容量50兆瓦	2017-2020	5
22	奈曼旗阳辉新能源发展有限公司光伏发电项目	装机容量50兆瓦	2017-2020	5
23	奈曼旗锋电能源技术有限公司光伏发电项目	装机容量50兆瓦	2017-2020	5
24	奈曼旗深圳市永联科技股份有限公司光伏发电项目	装机容量50兆瓦	2017-2020	5
25	奈曼旗天易新能源有限公司光伏发电项目	装机容量50兆瓦	2017-2020	5
26	奈曼旗晨烁天易新能源有限公司生物天然气建设项目	建设沼气天然气生产线，配套建设沼气净化提纯装置、沼渣烘干和沼液浓缩设备，年产沼气4000万立方米、天然气2400万立方米、沼渣成型燃料18万吨	2017-2018	2

27	奈曼旗晨烁天易新能源有限公司生物质发电项目	新增装机规模2.5万千瓦，综合利用生物质资源和生活垃圾	2017-2018	2
四、文化旅游等第三产业(31项)				
1	奈曼旗宝古图沙漠文化旅游开发保护项目	建设宝古图国家沙漠公园、宝古图沙漠旅游区、宝古图自驾车营地，打造集沙漠生态观光、沙漠探险休闲度假、民族风情体验等功能为一体的沙漠文化旅游品牌，创建国家4A级旅游区	2017-2020	12.5
2	奈曼旗青龙山国家公园建设项目	民族宗教浏览区：主要包括山门、天王殿、钟鼓楼、大雄殿、地藏殿、观音殿等；民族风情浏览区：建设“果园+菜园”的特色观光农业区、餐饮区及其他基础设施建设	2017-2020	1
3	奈曼旗宝古图国家沙漠公园建设项目	自驾车营地、沙漠博物馆、赛马场、驼马驿站、风情演艺广场、沙漠运动拓展基地等沙漠特色文化	2017-2020	2
4	奈曼王府文化体验基地项目	占地面积2.2万平方米，实施文物加固，修整和保护工程；实施保护区划的调整与界定；实施建设控制地带内建筑的改造工程；实施灾害防治工程。修缮工程完善文物档案记录，课题研究，基本设施建设；绿化；建设展示系统	2017-2018	1.5
5	奈曼旗怪柳林旅游区建设项目	占地面积4000亩，建设以怪柳林景观为特色，以怪柳文化及地域民俗为文化内涵，集观光猎奇、休闲娱乐、文化体验、文艺创作、特色购物等五大功能为一体的怪柳主题文化景观公园	2017-2019	1.2
6	奈曼旗乡村旅游建设项目	新建续建10个旅游景区景点基础设施及服务设施	2017-2020	2
7	奈曼旗粮食现代物流体系建设项目	年中转散粮50万吨	2017-2020	0.5
8	奈曼旗农户科学储粮仓建设项目	新建农户储粮仓2万套，实现仓储能力10万吨	2017-2020	1
9	奈曼旗粮食仓储设施建设项目	新增仓储能力20万吨	2017-2020	1
10	奈曼旗内蒙古华明物流有限公司综合物流园区建设项目	占地面积40万平方米，规划建设物流信息平台、汽车销售维修市场、五金交电装饰材料市场、小商品交易市场、杂粮深加工交易市场和中央商务配套区、仓储配货区、生活服务区	2017-2018	8.2
11	奈曼旗蒙东辽西北综合物流仓储园区项目	立足距离通辽、赤峰、阜新、朝阳、锦州等中型城市250公里以内的距离优势，规划建设辐射周边五市的综合性仓储物流园区。占地4500亩，整合化工园区、黄花塔拉物流园区、煤炭物流园等，建设电子商务仓储、汽车货运、矿石、煤炭、水泥建材、工业产品、农畜产品等物流产业集聚区	2017-2020	15
12	奈曼旗黄花塔拉威达农贸市场有限公司冷链物流体系建设项目	服务金泉食品、宇鹏肉食等龙头企业，建立农畜产品加工、生产等冷链物流配送体系，为一、二、三产业提供综合性冷链物流配送服务	2017-2018	1
13	奈曼旗工业东区物流园区项目	整合资源在工业东区打造一处为镍铬合金和宏基水泥等企业配套的物流产业园区，提升生产服务性能	2017-2018	2

14	奈曼旗八仙筒日用消费品配送中心	扩建配送中心仓储3000平方米，配套车辆及相关设备。	2017-2019	0.20
15	奈曼旗电子商务示范县项目	建设集“电商公司集中板块、电商培训教育板块、电商研发生产与物流板块、电商配套服务板块”为一体的电商众创孵化示范区。采取“互联网+农超”模式，实现全旗355个嘎查村电子商务服务站全覆盖，打造奈曼地区特色产品外销平台和电子商务发展平台，创新农村电子商务发展路径，建设国家级电子商务示范县	2017-2020	1
16	奈曼旗同程商贸有限公司汽车产业园建设项目	规划占地650亩，建设汽车4S店20家、重型汽车销售区1处、汽车配件加工销售区1处、二手车交易市场1处、汽车滞留服务区1处、物流仓储区1处、商务综合服务区1处，配套道路、供电、供水、排水、通讯等公共服务设施	2017-2018	8.5
17	奈曼旗蒙通兴隆食品有限公司冷藏设施建设项目	新建冷藏库1.1万平方米，水果保鲜能力达到2万吨	2017-2018	0.8
18	奈曼旗八仙筒羊交易市场项目	建设交易棚圈600个，停车场1700平方米，硬化地面4万平方米，建设办公用房及库房2000平方米	2017-2018	0.8
19	奈曼旗固日班花牛交易市场项目	建设交易棚圈400个，停车场1000平方米，建设办公用房及库房1500平方米，年交易量5万头	2017-2018	0.8
20	奈曼旗大沁他拉镇新城区果蔬批发市场项目	建设交易市场、仓储中心、完善水电路等配套基础设施，形成以果蔬、农副产品交易等为一体的大型果蔬批发市场	2017-2019	1.5
21	奈曼旗北疆中蒙药材交易市场建设项目	占地面积300亩，建设药材交易大厅4.5万平方米、药材展示厅2000平方米，普通仓储库房及冷藏库房4万平方米，药材加工区2万平方米，配套停车场、消毒室、安防、消防、交易信息平台系统等附属设施，完善厂区硬化、道路等基础工程，购置冷链物流运输车辆	2017-2018	1
22	奈曼旗北方市场扩建项目	北方市场进行整体扩建，建成一处集果菜批发零售、物流配送、冷库保鲜和餐饮服务为一体的综合性市场	2017-2018	0.5
23	奈曼旗麦饭石健康产业集聚区建设项目	规划占地500亩，建筑面积2.6万平方米，建设中华麦饭石展示批发销售中心、麦饭石艺术培训及大学生创业、企业孵化基地、麦饭石个性创意、网销微企集群，购置麦饭石矿山开采设备、培训及陶艺器皿个性创意、顾客互动设备等	2017-2018	2.2
24	奈曼旗文化创意产业园区建设项目	总规划占地面积1730亩，建设文化产业园1500亩，以文化产业综合服务平台集聚版画工艺美术业、文化培训业、文化旅游业、休闲娱乐业等项目；麦饭石文化创意产业园230亩，建设麦饭石工艺品创意研发中心、在线交易平台等设施。计划到2020年建成自治区级重点文化产业示范园区，产业增加值达到5亿元，产品销售收入达到15亿元，实现税金1亿元，从业人数达到4000人	2017-2020	22
25	奈曼旗文化馆建设项目	建筑面积5000平方米	2017-2018	0.2
26	奈曼旗博物馆建设项目	建设十个展厅，总建筑面积20000平方米	2017-2018	1.2
27	奈曼旗国家级文物维	对土城子古城遗址、萧氏家族墓、燕北长城、奈曼王府	2017-2020	8

	修保护建设工程项目	等进行维修保护		
28	奈曼旗城市社区文化广场建设项目	建设6个城市社区文化广场，占地40000平方米	2017-2019	0.2
29	奈曼旗民俗博物馆建设项目	项目总占地2.5万平方米，规划建筑面积6000平方米。建设内容包括奈曼婚俗展厅、民间艺术展厅、生活用品展厅、生产用品展厅、民族工艺品展厅、民居展厅和传统民间活动展厅	2017-2018	0.6
30	奈曼旗村级文化室活动设施建设项目	在355个行政村拟建砖混框架平房建筑面积200平方米，其中：图书室60平方米，文化信息资源共享室50平方米，综合文化活动室90平方米，硬化场地4000平方米，演出舞台150平方米，配套灯光、健身器材、墙体宣传画、绿化等	2017-2018	2.3
1	奈曼旗民族文化遗产基地建设项目	建设奈曼旗王府历史文化产业园，包括民族民间用品一条街、版画一条街、绿色有机食品一条街、契丹和辽文化展示一条街及奈曼王府文化体验项目，建设民族文化遗产基地	2017-2020	2
五、中心镇、小城镇和美丽乡村基础建设（43项）				
1	奈曼旗嘎查村通油路项目	四级沥青（水泥）路1800公里	2017--2020	1.5
2	奈曼旗国有农林场通沥青水泥路项目	改建60公里	2017-2020	0.6
3	奈曼旗县乡连网路项目	300公里	2017-2020	1.6
4	奈曼旗新改建桥梁项目	新建、改造桥梁9797延长米	2017-2020	2
5	奈曼旗G111国道奈曼段改造工程项目	改造二级公路146公里	2018-2019	8.2
6	奈曼旗省道大阜线（S503）绕大沁他拉镇城区西向北延伸至翁牛特旗边界公路项目	新建二级公路60公里	2019-2020	3.36
7	奈曼旗X456县道开鲁至青龙山公路奈曼段改造工程项目	改造二级公路130公里	2019-2020	7.05
8	奈曼旗大沁他拉至和尚沟公路项目	改造二级公路24公里	2018-2019	1.92
9	奈曼旗固日班花至新镇公路	新建二级公路45公里	2018-2020	3.6
10	奈曼旗国道111线---开鲁公路建设项目	二级油路30公里	2017--2020	2.60
11	奈曼旗牐牛河水库项目	中型，建筑物级别为3等，设计洪水标准为50年一遇，总库容为9700万m ³ ，主要建筑物由粘土心墙土坝、泄洪排沙洞、溢洪道、工业供水洞组成。	2017-2020	7
12	奈曼旗东章古台水库工程项目	小型，总设计库容为240万m ³ ，集雨面积47平方公里，水库灌溉面积4000亩。	2017-2020	0.13

13	奈曼旗朝北沟水库工程项目	小型, 总设计库容为96万m ³ , 集雨面积7.4平方公里, 水库灌溉面积2500亩。	2017-2020	0.08
14	奈曼旗道力歹枢纽除险加固工程项目	中型, 按50年一遇洪水设计, 设计洪峰流量3030m ³ /s, 向新开河分洪800m ³ /s, 主要建筑物由拦河坝、舍力虎水库进水闸、泄洪排沙洞、道力歹灌区灌溉闸、进莫合滞洪区教来河大桥和过水路面组成。	2017-2020	1.5
15	奈曼旗农村牧区安全饮水工程项目	实施安全饮水工程278处, 其中新建244处, 改造34处, 覆盖人口17.8万人	2017-2020	2.43
16	奈曼旗“辽西北供水通辽支线”工程奈曼段项目	建设输水管网或渠道150公里, 年输水量0.3亿吨	2017-2020	5
17	奈曼旗重点山洪沟治理工程项目	哈什图北沟、八里沟2处, 堤防、护岸及沟道疏浚等	2017-2020	0.2
18	奈曼旗教来河河道治理工程项目	教来河河道治理堤防长80.5km。其中南线加固二级堤防20.5km; 教来河北线加固堤防45km; 新建堤防15km; 河道清淤6km; 重建东明干渠交叉工程一处; 新建得胜干渠与教来河交叉工程一处; 移民安置95户, 350口人。	2017-2020	2
19	奈曼旗牐牛河整治工程项目	险工4处: 杏树园子险工、莫家湾子险工、慈德营子险工; 护岸总长5公里; 新建丁坝150座, 保护下游3019口人生命财产安全, 保护耕地面积0.66万亩。	2017-2020	0.3
20	奈曼旗农网改造建设项目	新建及改造66千伏变电站6座, 主变8台, 容量18万千伏安, 新建66千伏线路9条, 长度111.5公里, 改造66千伏线路2条, 长度82.1公里, 投资18901万元; 10千伏新建线路423.9公里, 改造线路599.12公里, 投资17911.26万元; 0.4千伏新建线路87.5公里, 改造线路875.06公里, 投资12489.63万元	2017-2020	5
21	奈曼旗新能源节能汽车充电桩建设项目	建设充电站2座, 充电车位400个	2017-2020	0.8
22	奈曼旗大沁他拉镇第三供水厂建设项目	建设日供水1.5万吨供水厂一座及其配套设施, 铺设供水管网40公里	2017—2018	1
23	奈曼旗大沁他拉镇城南供水厂建设项目	新建日供水1.2万吨供水厂一座及其配套设施, 铺设供水管网30公里	2017—2020	0.8
24	奈曼旗天然气加气站工程	铺设从奈曼旗大沁他拉镇至天然气输送管道180公里; 建设城市天然气供应建设压缩天然气储备站17个、充气站22个, 总供气量3910吨; 铺设中压管道51公里, 低压管管道103公里; 建设汽车加气母站4座, 加气子站19座, 总供气量2650万立方米。	2017-2020	4
25	奈曼旗大沁他拉镇城镇燃气工程项目	建设4000立方米/小时CNG减压站2座、400立方米LNG储配站1座、汽车改装厂1座、L-CNG汽车加气站3座; 铺设燃气管网100公里	2017-2020	3.3
26	奈曼旗大沁他拉镇供热工程	建设热源厂1座、换热站12座, 购置安装72MW热水炉2台及配套设施; 铺设供热管网29公里, 改造老旧管网14公里	2017-2020	1.22
27	奈曼旗苏木乡镇集中供热工程项目	建设12个乡镇供热工程, 供热面积260万平方米	2017-2020	3.5

28	奈曼旗大沁他拉镇道路改造、新建建设项目	改造青龙山路、生态大街、奈曼大街等街路，改造总长40公里，铺装面积64万平方米	2017-2020	6
29	奈曼旗新型城镇及城乡一体化基础设施财政综合示范旗白音他拉苏木城区道路建设项目	建设新城区道路22条、44153.5米，总面积511666.4平方米；旧城区道路6条、长2550米，总面积13075.5平方米	2017-2020	1.47
30	奈曼旗大沁他拉镇生活污水处理厂二期建设项目	新增污水处理能力1.5万吨。	2018-2020	1.1
31	奈曼旗12个苏木乡镇污水处理厂建设项目	新建污水处理厂12座，铺设污水管网284公里并完善相关附属设施建设	2017-2020	7.99
32	奈曼旗大沁他拉镇主城区污水管网工程建设项目	续建、新建主城区污水管网40公里	2017-2019	0.8
33	奈曼旗大沁他拉镇污泥无害化处理处置设施建设工程项目	日处理污泥35吨，新建发酵系统、气体处理系统、渗透液处理系统、自控系统	2017-2018	0.15
34	奈曼旗八仙筒镇生活垃圾无害化处理工程建设项目	建设1处垃圾处理厂，日处理生活垃圾60吨	2017	0.2
35	奈曼旗苏木乡镇垃圾无害化处理工程建设项目	实施苏木乡镇垃圾无害化处理工程13处，建设垃圾处理厂13座，配套收集转运设施	2017-2020	2.2
36	奈曼旗大沁他拉镇生活垃圾无害化处理二期工程建设项目	建设1处垃圾处理厂，总库容70万吨，日处理生活垃圾200吨	2019-2020	0.3
37	奈曼旗大沁他拉镇生活垃圾无害化处理场封场项目	封场面积85670平方米，对总库容70万立方米卫生填埋场进行封场	2020	0.2
38	奈曼旗大沁他拉镇生活垃圾卫生填埋场渗滤液处理工程	新建日处理渗滤液25吨处理厂1处，配备相关设施	2019-2020	0.1
39	奈曼旗畜禽养殖小区污染治理项目	12家规模化畜禽养殖小区污染防治工程，建设雨污分流污水收集系统、沼气池等粪便处理设施及综合利用	2017-2020	0.2
40	奈曼旗建筑垃圾处理厂建设项目	建设建筑垃圾处理厂1处，年处理垃圾5万吨	2017-2018	0.1
41	奈曼旗生活垃圾资源化处理和利用工程	项目占地300亩，建设生活垃圾资源化处理中心1处，年综合处理生活垃圾5万吨	2018-2019	0.5
42	奈曼旗大沁他拉镇雨水排放工程项目	改造和新建雨水管网70公里及附属设施	2017-2020	1.2
43	奈曼旗工业园区基础设施建设项目	工业园区水电路讯排污等五通一平基础设施、商务研发居住服务设施	2017-2019	10
六、社会公益事业类项目 (40项)				

1	奈曼旗全面改善贫困地区义务教育薄弱学校基本办学条件建设工程项目	建筑面积10万平方米	2017-2018	2
2	奈曼旗县域义务教育均衡发展建设工程项目	建筑面积10万平方米	2017-2018	1.5
3	奈曼旗民族语言授课学校标准化建设工程项目	民族中小学标准化建设, 总建筑面积6000平方米	2017-2018	0.18
4	奈曼旗校园足球场馆建设项目	8万平方米	2017-2020	0.4
5	奈曼旗学前教育建设工程项目	建筑面积5.8万平方米	2017-2020	1.5
6	奈曼旗边远艰苦地区学校教师周转宿舍建设项目	建筑面积20820平方米	2017-2020	0.4
7	奈曼旗妇幼保健机构建设项目	建筑面积3000平方米及配套医疗服务设施	2017-2020	0.3
8	奈曼旗乡镇卫生院周转宿舍建设项目	建筑面积2600平方米及生活设备购置	2017-2020	0.1
9	奈曼旗社区卫生服务中心能力建设项目	建设3个社区卫生服务中心, 对每所社区卫生服务中心投入300万元进行设备装备	2017	0.1
10	奈曼旗乡镇卫生院建设项目	改扩建10个苏木乡镇卫生院	2017-2020	0.2
11	奈曼旗大沁他拉社区卫生服务体系建设项目	建设八个卫生服务站, 总建筑面积1.8万平方米	2017-2020	0.6
12	奈曼旗结核病防治机构建设项目	建筑2000平方米及其附属设施	2017-2019	0.45
13	奈曼旗人口公共服务及药具仓储中心	建筑面积0.6万平方米, 建设集计划生育、优生优育、生殖健康、避孕药具和避孕、节育技术服务、再生育技术服务、0-3岁儿童早期发展、人口数据备份、科普宣传教育和咨询服务于一体的综合性人口和计划生育服务机构	2017-2018	0.4
14	奈曼旗慢性非传染性疾病防治中心建设项目	土建3000平方米, 配套基础设施	2017-2020	0.34
15	奈曼旗农村牧区广播村村响大喇叭工程项目	386个嘎查村场建设中央、自治区、市、旗县、乡镇、村六级联网、分级管理的应急和常态广播系统。	2017-2020	0.2
16	奈曼旗户户通地面数字广播电视全覆盖工程项目	①户户通地面数字电视发射系统工程。在2个乡镇配置地面数字电视发射机及配套设备, 在户户通直播卫星设备中播出通过广播电视台4套 ②户户通调频广播发射系统工程。在2个乡镇配置调频广播发射机及配套设备, 更新发射塔、改造机房等基础设施, 解决当地农牧民群众收听通过本地蒙汉语广播节目的问题	2017-2020	0.1

17	奈曼旗农村牧区广播电视公共服务和监督管理平台建设工程项目	①户户通公共服务管理平台工程。建立国家、自治区、盟市、旗县四级广播电视直播卫星公共服务管理平台 ②广播电视监管服务平台工程。利用监测监管技术设备对调频广播、开路电视、CMMB、地面数字电视等广电节目的内容和质量进行适时采集、存储、回放、监测、报警，对播出信号传输、发射质量等进行24小时实时监听监看，四级上下互联互通，统一监测管理、统一安全管理，防范法轮功、门徒会等邪教、反动、迷信组织对广播电视插播，破坏活动	2017-2020	0.1
18	奈曼旗乡镇及嘎查村体育广场建设项目	建设300个体育广场	2017-2020	0.9
19	奈曼旗体育广场建设项目	体育训练管理中心综合楼3000平方米，田径场21500平方米	2017-2020	0.5
20	奈曼旗综合体育馆全民健身中心建设项目	土建10000平方米及相关设备购置	2017-2020	0.6
21	奈曼旗学校体育馆建设项目	7所中学体育馆总建筑面积21000平方米	2017-2020	1.75
22	旗县级残疾人康复托养和综合服务中心建设项目	建筑面积6000平方米	2017-2019	0.2
23	奈曼旗残疾人危房改造项目	600户、每户60平方米、共3.6万平方米	2017-2020	0.5
24	奈曼旗气象防灾减灾预警服务工程项目	建设奈曼旗防灾减灾应急指挥中心、气象灾害监测网工程、农村牧区气象灾害防御工程、科尔沁沙地生态监测及治理气象保障工程、人工影响天气能力建设工程、突发公共时间预警信息发布系统	2017-2020	0.2
25	奈曼旗防灾救灾场所建设项目	建筑面积3000平方米，完善配套附属设施	2017-2018	0.3
26	奈曼旗应急产业园项目	园区占地面积3平方公里，重点引进发展防护装备、应急救援装备、高分子阻燃材料、应急物资回收与仓储物流基地等项目，逐步建设具有一定规模的应急物资生产、储备、调运和应急服务综合保障平台，建成为国家处置突发事件综合保障平台	2017-2020	30
27	奈曼旗抗旱应急系统项目	沙日浩来镇白庙子截潜流、新镇西长风泉截潜流、新镇大歹截潜流、新镇博等沟水库灌区、新镇莫力沟梁水库灌区、土城子镇塘坊截潜流、青龙山镇坤土沟截潜流、沙日浩来镇腰台子截潜流、沙日浩来镇新丘截潜流、新镇簸箕截潜流、青龙山镇砂子梁截潜流、青龙山镇四家子屯截潜流、沙日浩来镇台力虎截潜流、青龙山镇杨树沟南截潜流等应急水源工程，供水方式为打井抽取地下水，保障30100亩农田的抗旱应急灌溉用水	2017-2020	0.31
28	奈曼旗基层农牧业科技服务体系建设项目	完善14个苏木乡镇基层农牧业科技服务体系	2017-2020	0.5
29	奈曼旗防汛抗旱指挥系统项目	建设信息采集系统、卫星通信系统、计算机网络系统、决策支持系统	2017-2020	0.1
30	奈曼旗食品药品检验检测中心建设项目	奈曼旗食品药品检验检测中心建设项目，建筑面积共3400平方米，开展实验室装修，购置食品药品检验检测	2017-2017	0.2

		设备,完善配套附属设施。		
31	奈曼旗食品药品信息化、追溯体系建设项目	食品生产、流通、餐饮各环节,实现电子监管视频监控企业数1200家,药品经营企业全部实现电子监管,建立视频会议指挥系统。建立食品药品安全监管信息共享平台,完成与资源共享。完善食品生产企业产品质量追溯体系,建立食品药品电子追溯系统	2017-2020	0.2
32	奈曼旗“三到村三到户”扶贫工程项目	2016-2017年实施“三到村三到户”项目嘎查村75个,2018-2020年实施“三到村三到户”项目嘎查村120个。	2017-2020	7.0
33	奈曼旗生态脆弱区移民工程项目	搬迁转移人口1456户、5744人,封禁保护40万亩,退耕还林还草6万亩	2017-2020	1.15
34	奈曼旗雨露计划工程项目	年均培训贫困家庭技能学历教育150人;高职院校学生补助300人;就业技能培训200人;扶贫干部培训150人。	2017-2020	0.07
35	奈曼旗易地扶贫搬迁项目	实施3179户、13503人扶贫搬迁,新建住房28.39万平方米及完善相关附属设施建设	2017-2020	5.7
36	奈曼旗白音他拉返乡农民工创业园建设项目	建筑面积70000平方米,修建道路25条,路面铺设面积41.6万平方米;硬化面积36.4万平方米;绿化面积72.3万平方米;安装路灯2106盏;铺设雨水、污水管网9.34万米,建设提升泵站2处;建设垃圾分类处理站12处;供热管网3.5万米;高压线路2万米;低压线路3万米,安装变压器20台。	2017-2020	1.5
37	奈曼旗养老服务设施建设项目	老年养护院、服务中心及日间照料等建筑面积10000平方米	2017-2020	1
38	奈曼旗健康养老体系建设项目	以奈曼旗诺恩吉雅健康养老中心为核心,构建辐射各苏木乡镇场集养老、医疗、娱乐等于一身的健康养老服务体系,共涉及奈曼旗健康养老中心、奈曼旗康德苑老年公寓、奈曼旗诺恩吉雅健康养老中心及八仙筒、青龙山镇健康养老中心5处,总建筑面积10万平方米,设置床位2200张	2017-2020	5
39	奈曼旗社会救助服务设施建设项目	建筑面积24000平方米	2017-2020	0.1
40	奈曼旗大镇居家养老服务信息呼叫中心建设项目	建设家政服务、物品维修、人文关怀、物品采购、应急求助(有病呼救)、医疗保健等居家养老服务信息呼叫中心	2017-2020	0.2