

巴彦淖尔市 2026 年 招商引资项目册

巴彦淖尔市投资促进中心

2026 年 3 月

各旗县区工业园区要素保障情况

旗县区	供水 (元/立方米)												供气 (元/立方米)		供暖 (元/月/平方米)	供蒸汽 (元/吨)	运输费用 (元/吨/公里)			用地价格 (万元/亩)
	工业用水				居民生活用水				园林绿化景观用水				居民用气	非居民用气	工业取暖		公路零担 厢式车	公路一般 货运车	铁路	工业用地
	合计价格	自来水 费	污水处 理费	水资源 税	合计	自来水 费	污水处 理费	水资源 税	合计	自来水 费	污水处 理费	水资源 税								
临河区 (无工业园区)	7.06	3.16	1.4	2.5	3.71	2.66	0.95	0.1	4.1	1.6	0	2.5	2.522 (360万以内) 3.026 (360—600万) 3.783 (600万以上)	3.55 (西部天然气供气)	4—4.8	180—200	0.4	0.3	0.16—0.22	12
乌拉特前旗 工业园区	6.9	3.2	1.2	2.5	5.1	3.2	1.2	0.7	3.9	3.2	0	0.7	无	3.55 (中燃公司供气)	无集中供暖 (大部分企业利用自产余热 供暖,也可购中燃公司天然 气供热)	无集中供汽				6.5
乌拉特中旗 工业园区	5.2 (含3%增值税)	3.4	0.95	0.7	6.77 (含3%增值税)	3.3	0.95	2.5	4.1	3.4	0	0.7	无	无	无集中供暖 (神华余热供暖1家企业, 100元/年/平方米)	无集中供汽				6.5
乌拉特后旗 工业园区	5.1	3.2	1.2	0.7	4.1	3	1	0.1	3.9	3.2	0	0.7	无	无	6.95	160				9.27
五原县 工业园区	8.1	4.4	1.2	2.5	4.2	3.25	0.85	0.1	6.35	3.85	0	2.5	2.522 (360万以内) 3.026 (360—600万) 3.783 (600万以上)	3.55 (西部天然气供气)	4.5	无集中供汽				7.4
杭锦后旗 工业园区	7.3	3.6	1.2	2.5	4.4	3.3	1	0.1	4.5	3.3	0	1.2		3.225 (西部天然气供气)	4	200				15
磴口县 工业园区	7.2	3.5	1.2	2.5	6.6	3.3	0.8	2.5	6	3.5	0	2.5		3.55 (西部天然气供气)	3.9	210				9.5
经开区	5.9	2	1.4	2.5	3.71	2.66	0.95	0.1	4.06	1.56	0	2.5			4.2	202—220	9.9			

全市供电价格(市场交易电价,无固定标准):

工业电价0.42元/度左右

农业用电0.288元/度(不满1千伏),0.281元/度(1-10千伏)

居民用电170度以内:0.415元/度,171-260度以内:0.465元/度,261度以上:0.715元/度

目 录

一、巴彦淖尔市情概况	1
二、第一产业（27 个）	4
1. 有机奶制品加工项目	4
2. 乌拉特民族特色风味食品加工项目	6
3. 羊肉系列预制菜项目	8
4. 羊骨（肉）提取低聚肽制肽粉项目.....	10
5. 羊血综合提取利用项目.....	12
6. 羊油精炼制日化品项目.....	15
7. 真空冻干有机牛肉食品项目.....	17
8. 火锅专用肉类原材料加工项目.....	19
9. 中药饮片及中药深加工项目.....	21
10. 预制菜生产项目	23
11. 河套小麦精深加工与功能性食品开发项目	25
12. 向日葵生物制造产业基地项目	28
13. 辣椒提取物及衍生品制造项目	30
14. 玉米全产业链与健康产品项目	32
15. 鲜食玉米产业园项目	34
16. 河套现代种业产业园项目	36
17. 羊绒精深加工产业园项目	38

18. 华莱士蜜瓜深加工项目	40
19. 现代农业果蔬产业园项目	42
20. 黄柿子精深加工项目	44
21. 番茄精深加工产业园建设项目	46
22. 饲草饲料加工项目	48
23. 宠物饲料加工项目	50
24. 高端果品设施种植项目	52
25. 果蔬罐头加工生产项目	54
26. 冷凉蔬菜基地项目	56
27. 食用菌栽培深加工产业园项目	58
三、第二产业（54 个）	60
28. 1000 台套大兆瓦风电轴承制造项目	60
29. 风电机组回收再利用项目	62
30. 大兆瓦风电变流器及智能控制系统制造项目	64
31. 微风发电装备制造项目	66
32. 风电混塔制造项目	68
33. 电子级晶硅新材料项目	70
34. 1 亿平方米光伏玻璃项目	72
35. 年产 100 台套光伏机器人制造项目	74
36. 新能源智能配电变压器制造项目	76
37. 10 万吨 EVA 光伏胶膜生产项目	78

38. 光伏组件回收项目	80
39. 光热发电装备制造项目	82
40. 20 万吨光热熔盐生产制造项目	84
41. 绿色氢基燃料项	86
42. 制氢装备制造项目	88
43. 储氢罐及输氢管材制造项目	90
44. 合金固态储氢材料项目	92
45. 氢能重卡组装项目	94
46. 绿氢制乙醇项目	96
47. 绿氢冶金炼钢项目	98
48. 储能电池装备制造项目	100
49. 电动重卡制造项目	102
50. 天然石墨负极材料项目	104
51. 铅碳电池项目	106
52. 半合成青霉素类抗生素制剂及兽药制剂项目	108
53. 年产 10 万吨秸秆提取聚乳酸项目.....	110
54. 玉米发酵生物医药提取项目	112
55. 玉米淀粉发酵制医用有机酸及注射级辅料项目	114
56. 年产 3 万吨聚羟基脂肪酸酯（PHA）项目	116
57. 年产 10 万吨电缆制造项目.....	118
58. 铜产品精深加工项目	120

59. 年产 10 万吨再生铜资源综合利用项目	122
60. 年产 10 万吨锌铝镁合金材料制造项目.....	124
61. 年产 1 万吨镀锌产品项目	126
62. 人造金刚石超硬材料项目	128
63. 有机硅一体化深加工项目	130
64. 稀土产业园项目	132
65. 年产 50 万吨电解铝项目.....	134
66. 年产 50 万吨绿色铁合金项目.....	136
67. 年产 5 万吨高纯石英砂项目	138
68. 年产 5 万吨玄武岩纤维项目	140
69. 农业智能植保无人机装备制造项目	142
70. 农机装备制造项目	144
71. 碳纤维复合材料制造项目	146
72. 10 万吨粗苯加氢精制项目	148
73. 蒙西大型煤炭储运中心项目	150
74. 年产 100 万条轮胎制造项目	152
75. 甘其毛都口岸—青山工业园输煤廊道项目	154
76. 煤焦化全产业链基地项目	156
77. 塔架式下置动力抽油机装备制造项目	158
78. 深层油藏 CCUS 规模化应用及配套设施建设项目	160
79. 智能化运维服务及油田助剂一体化生产项目	162

80. 商业航天应用与数据服务产业基地项目	164
81. 磴口县铁路物流基地投建运一体化项目	166
四、第三产业（11个）	169
82. 低空经济装备制造与研学示范基地项目	169
83. 高端酒店及综合服务配套项目	171
84. 新能源运维与大数据服务中心项目	173
85. 黄河"几字弯"生态文化康养度假区项目	175
86. 甘其毛都国家物流枢纽资源储运中心建设项目	177
87. 甘其毛都国家物流枢纽综合服务区项目	179
88. 甘其毛都口岸加工园区铁路海关监管作业场所项目 ...	181
89. "乌拉特号"中欧班列国际陆港项目	183
90. "渡·阴山"文化旅游项目	185
91. 绿电智算产业园项目	187
92. 林业碳汇资产开发与交易项目	189

巴彦淖尔市情概况

巴彦淖尔蒙古语意为“富饶的湖泊”，位于祖国正北方、内蒙古西部、黄河“几”字弯顶端，总面积 6.5 万平方公里，人口 150 万。北与蒙古国接壤，边境线 369 公里，是祖国北疆安全稳定屏障的重要组成部分。辖 7 个旗县区、1 个国家级经济技术开发区、1 个国家农业高新技术产业示范区、1 个常年开放陆路口岸——甘其毛都口岸。

近年来，巴彦淖尔市经济社会发展稳中有进、稳中向好，主要经济指标持续上扬，2025 年全市地区生产总值 1277.6 亿元，一般公共预算收入 90.7 亿元。一、二、三次产业结构分别占比为 27.3:27.6:45.1。先后荣获国家园林城市、国家卫生城市、全国国土资源节约集约模范城市、国家第一批生态文明建设先行示范区等荣誉称号。巴彦淖尔地形地貌多样，山水林田湖草沙生态要素齐全，生态地位极其重要，是国家重点生态功能区，肩负着筑牢我国北方重要生态安全屏障的政治责任。

1、区位优势独特。巴彦淖尔市是“一带一路”重要节点，是沟通大西北、贯通大西南、连接蒙古国的重要枢纽。巴彦淖尔机场、乌拉特中旗通用机场通航运营，包头—银川高铁建成通车，立体化交通网络日臻完善。有 369 公里中蒙边境线和全国过货量最大的公路口岸——甘其毛都口岸，中欧班列稳定运行。全市形成了边境有口岸、内陆有保税物流中心、对外有班列的“北开南拓、

东联西进、八面来风”的对外开放格局。覆盖全域的超过 220 个产地冷链设施（总库容 15 万立方米以上）与占地 285 亩的“天赋河套”国家级智慧冷链物流枢纽（总库容 26 万立方米），构建起覆盖农畜产品加工、运输、储存、销售等环节的全程可追溯的冷链物流体系，可做到 24 小时内冷链物流覆盖华北、西北消费市场，48 小时陆运到达全国主要节点城市。

2、农牧业资源得天独厚。地处北纬 40 度农作物黄金种植带，黄河穿市而过，润泽河套灌区 1300 多万亩良田。这里是世界三大优质小麦产地之一、国家重要的商品粮油生产基地，全国最大的向日葵、有机原奶、脱水菜生产基地，全国最大的番茄出口基地，全国最大的无毛绒分梳基地，也是全国地级市中唯一四季均衡出栏的肉羊养殖加工基地，被誉为“中国羊都”。全国 9 家之一、内蒙古唯一的国家农高区落户我市。河套灌区列入世界灌溉工程遗产名录，并入选国家首批整灌区推进高标准农田建设试点。“天赋河套”农产品区域公用品牌全面打响，推动更多优质产品行销天下、世界共享。

3、物华天宝，矿产资源丰富。处于狼山—渣尔泰山多金属成矿带上，已查明矿产 49 种，铜、铅、锌储量在全国占有重要地位。累计查明石墨资源储量 8221 万吨，是全国最大的石墨矿富集区。原油产量突破 100 万吨。毗邻我市的蒙古国南部地区矿产资源富集，塔本陶勒盖煤矿（TT 矿）煤炭储量 64 亿吨，其中主焦煤 18 亿吨；奥尤陶勒盖铜矿（OT 矿），铜金属储量 3110 万

吨。先后引进国能集团、黑猫化工、包钢集团等新型煤化工企业，形成煤炭焦化年生产规模 690 万吨。全市硅石资源保有量 5300 多万吨，是内蒙古第二大多晶硅生产基地。

4、风光水电各生产要素齐备。黄河流经全市 333.5 公里，300 多个湖泊星罗棋布，水资源充沛。我市属蒙西电网中段，电源充足，是全国电价最低的地区之一。这里风能资源富集，年平均风速达 8 米每秒以上，稳定性好，开发价值高；太阳能资源量居全国前列，年日照 3200 小时左右。全市 2025 年新能源装机规模 2012.8 万千瓦（其中，风电 1016.9 万千瓦，太阳能 995.9 万千瓦），新能源装机占比达 89%。充沛的绿电可以保障项目用电需求。全市风光资源丰富，通过采取绿电直连方式，能够保障绿色先进高载能等项目生产绿电需求，可以帮助企业显著降低生产成本，并提供全程可追溯的碳排放足迹，提升品牌绿色形象。

5、自然风光壮美。巴彦淖尔市历史悠久、文化底蕴深厚，千百年来黄河文化、农耕文化、草原文化、边塞文化在这里交融发展、传承积淀，留下了阴山岩刻、秦汉长城、鸡鹿塞等历史遗迹，演绎出蒙恬屯垦、昭君出塞、五原誓师、王同春开发河套水利等动人史话。

第一产业（27个） 有机奶制品加工项目

一、项目名称

有机奶制品加工项目

二、项目概况

（一）必要性分析

牛奶是人类健康食品的重要补充，含有丰富的钙、脂、氨基酸和多种维生素。长期食用牛奶，可以强身健体。随着消费者健康意识的提升，对有机食品的需求日益旺盛。有机奶粉以其天然、无污染、营养丰富等特点，成为众多消费者的首选。据市场研究机构数据，全球有机奶粉市场规模近年来保持着较高的增长率，尤其是在亚洲、欧洲等地区，对有机奶粉的需求呈现出快速增长的趋势。国内市场随着二孩、三孩政策的推进，以及消费者对高品质奶粉的追求，有机奶粉市场需求不断扩大，前景广阔。

（二）可行性分析

2025年，全市奶牛存栏34万头，全市优质饲草种植面积达100万亩，原奶产量173.5万吨，是全国最大的有机奶生产基地，有机奶产量占全国一半以上。产品有液态奶、奶茶粉、休闲奶制品、酸奶等。圣牧高科“圣牧全程有机奶”荣获欧盟有机认证和农业农村部“中绿华夏”有机认证双认证，列入第一批“天赋河套”公共区域品牌建设。全市2025年奶业全产业链实现产值147亿元。

三、建设内容

- 1.有机奶粉加工项目
- 2.奶酪加工项目
- 3.有机酸奶加工项目
- 4.奶酪素加工项目
- 5.乳清蛋白加工项目
- 6.稀奶油加工项目

四、项目选址

临河区、磴口县、杭锦后旗、乌拉特前旗

五、投资估算

计划总投资 6 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

乌拉特民族特色风味食品加工项目

一、项目名称

乌拉特民族特色风味食品加工项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

随着居民生活水平提升与消费观念转变，消费者对食品的需求已从“饱腹”转向“品质、特色、健康”，具有民族特色、地域标识的食品愈发受到市场青睐。乌拉特地区的酸奶、奶皮子、风干牛肉等产品，以天然原料、传统工艺为核心优势，契合现代健康消费趋势。项目通过建设标准化生产线、打造统一品牌、搭建专业营销平台，能够实现特色食品的标准化产出与市场化运营，精准对接主流消费市场，填补市场供给缺口，同时依托统一物流体系拓宽销售半径，从区域市场向全国乃至国际市场延伸，释放巨大的市场潜力。

（二）可行性分析

乌拉特食品种类丰富，特点鲜明。乌拉特地区的肉品以牛、羊、驼肉为代表，这些牲畜在广阔的乌拉特草原上天然放牧，采食数百种优质牧草和药用植物，造就了其肉质鲜嫩、肥而不腻、蛋白质含量高且风味独特的品质。奶制品则极具民族特色，包括奶皮子、奶酪、奶豆腐、白油、黄油等多种形态，它们由羊奶、牛奶或马奶经传统工艺精制而成，奶香醇厚，营养丰富，是待客佳品和日常重要食品。此外，乌拉特食品还包括炒米、手扒肉、稍美（烧麦）、羊

杂碎以及红腌菜、枸杞、黑瓜子等地方特产，这些食品共同构成了以蒙餐为核心，兼具地域性和民族性的“乌拉特味道”饮食文化体系。

承载条件：乌拉特味道国际食品产业园总投资 8.4 亿元、占地 1305 亩，建设周期 2025—2028 年，园区立足乌拉特优质农牧资源与口岸区位优势，聚焦肉类精深加工、预制菜、中央厨房、冷链物流与进出口贸易，构建“产—储—加—运—销”全链条，带动农畜产品增值与品牌升级，打造中蒙俄跨境特色食品加工与“乌拉特味道”产业化核心平台。

三、建设内容

1.奶制品（酸奶、驼奶、奶皮子、奶酪、奶茶、奶粉等）加工项目

2.牛肉干（粒）、风干牛肉薄片、风干牛羊肉等产品加工

四、项目选址

乌拉特中旗、乌拉特前旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 1 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

羊肉系列预制菜项目

一、项目名称

羊肉系列预制菜项目

二、项目概况

（一）必要性分析

随着人们生活节奏加快和消费观念转变，预制菜市场呈现爆发式增长。羊肉作为高蛋白、低脂肪且营养丰富的肉类，深受消费者喜爱。巴彦淖尔拥有广袤的天然牧场，优质肉羊养殖历史悠久，产量稳定，为羊肉预制菜生产提供了得天独厚的原材料优势。但目前本地羊肉产业以初级产品销售为主，缺乏深加工与品牌化运作，本项目旨在填补这一市场空白，提升羊肉产品附加值。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市位于内蒙古自治区自然条件最佳的农牧结合带，肉羊养殖历史悠久，已发展成为全国地级市中最大的能够四季均衡出栏的肉羊养殖与加工基地。巴彦淖尔的羊肉具有优良的贮存稳定性，胴体丰满，色泽鲜美，肉层厚实紧凑，高蛋白、低脂肪，瘦肉率高，肌间脂肪分布均匀，肉质细嫩鲜美多汁，无膻腥味，富有人体所需的各种氨基酸和脂肪酸。培育拥有“巴美肉羊”“华蒙肉羊”2个自主知识产权肉羊新品种，被中国畜牧产业协会授予“中国肉羊（巴美）之乡”“中国羊都”等荣誉称号。2025年，全市肉羊饲养量稳定在2500万只左右，全市肉羊养殖场（户）13.6万户，饲养量和出栏量居全

区第一。全市共有畜禽定点屠宰企业 75 家，其中羊屠宰企业 68 家，屠宰加工能力 2030 万只，年设计能力 100 万只以上的企业 6 家，50 万—100 万只的 9 家，产品涉及 5 大类、160 多个羊肉产品、40 多个下货产品、260 多个规格。全市 2025 年肉羊全产业链实现产值 287 亿元。

三、建设内容

（一）即食类食品项目：主要包括手抓羊肉、羊肉串、真空锁鲜酱卤羊肉、自热羊肉火锅、速食羊杂汤等。

（二）即烹类食品项目：主要包括半成品羊排、羊肉馅料、调味羊蝎子、调理羊肉卷、羊肉抓饭调理包、羊蝎子预制汤锅等。

四、项目选址

农高区、经开区、临河区

五、投资估算

计划总投资 1.5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

羊骨（肉）提取低聚肽制肽粉项目

一、项目名称

羊骨（肉）提取低聚肽制肽粉项目

二、项目概况

（一）必要性分析

羊骨髓肽粉是以纯净、天然的羊鲜骨为原料，经过破碎、生物酶解、灭酶、提纯、浓缩、离心喷雾干燥得到的小分子骨髓肽粉，取自骨髓中的精华成分，具有活性，极易被人体吸收，可全面调节人体机能。

随着消费者对健康养生的关注度不断提高，低聚肽类产品因其具有易吸收、生物活性强等特点，在市场上备受青睐。羊骨和羊肉中富含多种优质蛋白，是提取低聚肽的优质原料。巴彦淖尔作为重要的肉羊养殖基地，羊骨、羊肉资源丰富，但目前本地对羊骨、羊肉的深加工仅停留在基础层面，大量资源未得到充分利用。本项目旨在填补这一空白，实现资源的高效利用与价值最大化。

（二）可行性分析

2025年，全市肉羊饲养量稳定在2500万只左右，全市肉羊养殖场（户）13.6万户，饲养量和出栏量居全区第一。巴彦淖尔本地丰富且优质的羊骨、羊肉资源，确保了原材料供应的稳定性与品质。相较于其他地区的同类项目，本项目具有显著的成本优势，能够以更低的价格获取原材料。同时，项目将引入先进的酶解提取技术与

生产设备，保证产品的高纯度与生物活性，在产品质量上领先于竞争对手。全市共有畜禽定点屠宰企业 75 家，其中羊屠宰企业 68 家，屠宰加工能力 2030 万只，年设计能力 100 万只以上的企业 6 家，50 万—100 万只的 9 家，产品涉及 5 大类、160 多个羊肉产品、40 多个下货产品，有 260 多个规格。全市 2025 年肉羊产业链实现产值 287 亿元。

三、建设内容

羊骨（肉）提取低聚肽制肽粉项目

四、项目选址

临河区、农高区、经开区

五、投资估算

计划总投资 2 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

羊血综合提取利用项目

一、项目名称

羊血综合提取利用项目

二、项目概况

（一）必要性分析

在食品领域，羊血可加工成血豆腐、血肠等特色食品，深受部分地区消费者喜爱，市场需求稳定增长。同时，羊血蛋白经加工后可作为食品添加剂，用于肉制品、乳制品等，提升产品营养价值与品质。在医药领域，羊血中的血红素可用于合成血红素铁，是预防和治疗缺铁性贫血的优质原料；SOD 具有抗氧化、抗炎等功效，在药品、保健品研发中应用前景广阔。在化妆品领域，羊血提取物可用于护肤品，具有抗氧化、保湿、修复肌肤等功能，市场潜力巨大。

（二）可行性分析

2025 年，全市肉羊饲养量稳定在 2500 万只左右，全市肉羊养殖场（户）13.6 万户，饲养量和出栏量居全区第一。巴彦淖尔立足肉羊产业优势，打造国内领先的羊血综合开发利用基地，将羊血从传统的低值废弃物转变为高附加值产品，实现资源循环利用，推动当地畜牧业绿色、可持续发展。全市共有畜禽定点屠宰企业 75 家，其中羊屠宰企业 68 家，屠宰加工能力 2030 万只，年设计能力 100 万只以上的企业 6 家，50 万—100 万只的 9 家，产品涉及 5 大类、

160 多个羊肉产品、40 多个下货产品、260 多个规格。全市 2025 年肉羊产业链实现产值 287 亿元。

三、建设内容

（一）食品类产品

特色羊血食品系列：开发传统风味的羊血豆腐、羊血肠，严格遵循食品安全标准，采用先进杀菌和包装技术，延长产品保质期，拓展销售范围。同时，创新推出羊血休闲食品，如香辣羊血脆片、羊血肉松等，迎合年轻消费群体口味。

羊血蛋白食品添加剂：通过先进的分离技术，提取高纯度羊血蛋白，作为营养强化剂添加到面包、饼干、饮料等食品中，提高产品蛋白质含量，改善口感与质地。

（二）医药保健类产品

血红素铁制剂：从羊血中提取血红素，进一步合成血红素铁，用于生产补铁口服液、补铁胶囊等药品和保健品，满足缺铁性贫血患者及注重补铁人群的需求。

SOD 保健品：提纯羊血中的 SOD，制成 SOD 胶囊、口服液等保健品，宣传其抗氧化、延缓衰老、增强免疫力等功效，开拓保健品市场。

（三）化妆品原料类产品

羊血提取物护肤品原料：提取羊血中的活性成分，如多肽、氨基酸等，作为原料供应给化妆品企业，用于生产具有抗氧化、保湿、美白等功效的护肤品，如羊血精华液、羊血面膜等。

四、项目选址

临河区、农高区、经开区

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

羊油精炼制日化品项目

一、项目名称

羊油精炼制日化品项目

二、项目概况

（一）必要性分析

羊油经加工后含有的不饱和脂肪酸、维生素等成分，具有良好的保湿、滋养肌肤功效，可用于生产面霜、乳液、唇膏等产品，市场需求持续上升。在洗涤剂行业，以羊油为原料制成的肥皂、洗洁精等产品，具有去污力强、环保温和等特点，符合当下消费者对绿色清洁产品的需求，市场份额逐步扩大。在化妆品领域，羊油衍生物可作为乳化剂、增稠剂等添加剂，提升产品稳定性与质感，应用前景广阔。

（二）可行性分析

2025年，全市肉羊饲养量稳定在2500万只左右，全市肉羊养殖场（户）13.6万户，饲养量和出栏量居全区第一。一只羊约有羊油8斤，依托巴彦淖尔丰富的羊油资源，打造集羊油精炼、酶解深加工及日化产品研发、生产、销售为一体的综合性产业基地，成为国内领先的以羊油为原料的日化品供应商，推动当地羊产业向高附加值领域延伸，实现资源高效利用与产业升级。全市共有畜禽定点屠宰企业75家，其中羊屠宰企业68家，屠宰加工能力2030万只，年设计能力100万只以上的企业6家，50万—100万只的9家，产

品涉及 5 大类、160 多个羊肉产品、40 多个下货产品、260 多个规格。全市 2025 年肉羊产业链实现产值 287 亿元。

三、建设内容

建设年产 5 万吨羊油原料预处理系统、熔炼提取装置、精炼净化设施以及包装储存单元生产线，生产羊尾油皂、身体乳、滋养面霜等产品。

四、项目选址

农高区、临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 1 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

真空冻干有机牛肉食品项目

一、项目名称

真空冻干有机牛肉食品项目

二、项目概况

（一）必要性分析

随着人们生活水平的提高和健康意识的增强，消费者对高品质、营养丰富且方便保存的食品需求持续上升。真空冻干有机牛肉食品保留了牛肉的原汁原味和营养成分，具有低脂肪、高蛋白、易储存、易携带等优点，深受健身人群、户外爱好者以及追求健康生活方式消费者的青睐。近年来有机食品市场规模逐年扩大，其中有机肉类食品的增速尤为显著。特别是在欧美、亚洲等发达地区，真空冻干有机牛肉食品的市场需求呈现爆发式增长，国内市场也随着消费者对有机食品认知度的提升，展现出巨大的消费潜力，为项目提供了广阔的市场空间。

（二）可行性分析

2025年，巴彦淖尔市肉牛饲养量稳定在32万头，真空冻干有机牛肉食品具有较高的附加值和利润空间。项目投产后，通过规模化生产和精细化管理，能够有效降低生产成本，提高产品市场竞争力。全市2025年肉牛全产业链实现产值25亿元。

三、建设内容

真空冻干有机牛肉食品项目

四、项目选址

临河区、杭锦后旗、磴口县、经开区

五、投资估算

计划总投资 2.2 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

火锅专用肉类原材料加工项目

一、项目名称

火锅专用肉类原材料加工项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

近年来，我国火锅市场规模持续增长，消费者对食材的品质与安全要求日益提升。特别是随着火锅消费日常化，大众越来越追求肉品的鲜嫩口感与标准化体验。建设火锅专用肉类原材料加工项目，正是为了精准对接这一消费升级需求。同时，标准化生产也有助于稳定供应，满足全国消费者对多样化、高品质火锅肉品的期待。

（二）可行性分析

巴彦淖尔有着得天独厚的自然资源优势，地处北纬 40 度，是农作物种植黄金带，是国家重要的商品粮油基地。这里粮食种类齐全、品质上乘。全年牲畜饲养量约 2700 万头只（其中肉羊 2500 万只、肉牛 32 万头、奶牛 34 万头、生猪 100 万头、其他 5.4 万头），肉产量 54.8 万吨。

三、建设内容

- 1.辣（卤）牛羊肉生产线
- 2.火锅食材生产线
- 3.休闲食品（麻辣牛肉干）等生产线

四、项目选址

临河区、经开区、杭锦后旗、乌拉特前旗、乌拉特中旗

五、投资估算

计划总投资 1 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

中药饮片及中药深加工项目

一、项目名称

中药饮片及中药深加工项目

二、项目必要性和可行性

（一）必要性分析

我国人口老龄化加速，慢性病患者增多，中医药在治疗慢性疾病和养生保健方面优势明显，推动中药饮片市场需求持续增长。据行业数据，2025年中药饮片市场规模已突破2700亿元，预计未来几年仍将保持较高增速。消费场景多元：中药饮片不仅用于医院临床，还广泛应用于零售药店、保健品、药膳等领域，消费渠道不断拓展。随着健康意识提升，消费者对高品质中药饮片的需求增加，为项目提供了广阔的市场空间。国际化机遇：中医药在国际上的认可度逐渐提高，中药饮片出口市场潜力较大。部分企业已开始布局国际市场，随着标准对接和文化交流的深入，中药饮片有望成为中医药走向世界的重要载体。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市属西北道地药材产区带，是自治区重要的中药材原产地和主产地。全市中（蒙）药材种植面积稳定在50万亩，主要药材包括肉苁蓉、锁阳、枸杞、黄芪、红花、甘草、酸枣，河套枸杞、河套肉苁蓉、明安黄芪获评为国家级地理标志产品。

三、建设内容

- 1.中药饮片生产项目
- 2.中成药生产项目
- 3.食药同源生产项目

四、项目选址

乌拉特前旗、磴口县、五原县、经开区、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 11.68 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

预制菜生产项目

一、项目名称

预制菜生产项目

二、项目实施的必要性和可行性分析

（一）必要性分析

预制菜产业实质上是农产品探索工业化、标准化、市场化的产物，该产业是有效推进现代农业与食品加工产业深度融合、高质量发展的重要载体：一头与原料产地紧密相连，一头连接消费市场；一头锚定生产加工，一头对接终端消费；一头情系农民增收致富，一头满足市场有效需求，所以被普遍认为是农业、农产品加工业和服务业深度融合发展的新模式，是助推“菜篮子”工程提高产值、增加效益的新业态，更是农民增收致富的新渠道。《预制菜国家标准（GB/T 43284....2024）》已经正式发布，预制菜发展前景广阔。

（二）可行性分析

巴彦淖尔有着得天独厚的自然资源优势，地处北纬40度，是农作物种植黄金带，是国家重要的商品粮油基地。这里粮食种类齐全、品质上乘。全年牲畜饲养量约2700万头只（其中肉羊2500万只、肉牛32万头、奶牛34万头、生猪100万头、其他5.4万头），肉蛋奶产量54.8万吨、2.6万吨、173.5万吨。近年来，全市果蔬年总播种面积达140万亩以上，其中瓜类年种植面积达30万亩左右，产量达65万吨；蔬菜年种植面积110万亩以上，总产量500

万吨以上；果树种植面积 4 万亩，总产量 100 万吨以上。

三、建设内容

- 1.预制菜园区建设项目
- 2.面粉系列主食加工项目
- 3.果蔬饮品生产加工项目
- 4.果蔬冻干生产加工项目
- 5.预制菜供应链项目

四、项目选址

农高区、临河区、五原县、杭锦后旗、磴口县、乌拉特前旗、乌拉特中旗、经开区

五、投资估算

计划总投资 12 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

河套小麦精深加工与功能性食品开发项目

一、项目名称

河套小麦精深加工与功能性食品开发项目

二、项目概况

（一）必要性分析：

随着大健康产业蓬勃发展，市场对谷朊粉（活性面筋粉）、膳食纤维等优质植物蛋白和功能性食品原料的需求呈现爆发式增长。因此，利用“河套小麦”的黄金品牌和卓越品质，开发高附加值的精深加工产品，是打破产业瓶颈、抢占健康食品市场高地的必然选择。

（二）可行性分析：

巴彦淖尔是世界三大优质小麦产地之一（加拿大阿尔伯塔省、乌克兰、河套地区），是国家优质春小麦主产区，也是全国唯一的国家发展改革委立项建设的规模化优质春小麦生产基地。全市 2025 年小麦产业链实现产值 40 亿元。

1.河套地区所产小麦品质独特。其籽粒具有蛋白质含量高（15%以上）、面筋质强（35%以上）、粉质稳定时间长（约 7 分钟）、拉伸阻力大（450EU 左右）、沉降值优良（约 33ml）等特点，被誉为“五项全能”冠军小麦。其品质指标处于中筋麦与强筋麦的临界区间，是生产高端面粉的珍贵资源。用河套小麦加工的面粉，湿面筋含量高达 31.9%（超过高筋粉湿面筋含量 $\geq 30\%$ 的国际标准）；

面团的形成时间与稳定时间等流变学特性也达到了国际强筋粉的优质水平。在标准烘焙实验中，其百克面粉的平均面包体积可达817立方厘米，显著超过国家标准（650-750立方厘米）。因此，河套小麦是加工高筋专用粉和提取优质谷朊粉（活性面筋粉）的顶级原料。

2.产业基础与品牌优势全国领先。巴彦淖尔市是国家级优质春小麦生产基地，2025年灌区小麦平均单产达716公斤，创内蒙古自治区最高单产纪录。拥有“河套牌”雪花粉（中华老字号）、兆丰“鸡鹿塞”石碾有机面粉等国宴级品牌，市场认可度极高。全市面粉年加工能力超100万吨，市级以上龙头企业16家，产业体系完整。

3.政策与科技支撑有力。以巴彦淖尔为核心的“内蒙古自治区春小麦产业集群”已成为国家级优势特色产业集群。巴彦淖尔国家农高区将小麦列为主导产业。

三、建设内容

- 1.年产3000吨高纯度谷朊粉提取项目
- 2.年产1万吨小麦膳食纤维食品加工项目
- 3.高端烘焙预拌粉及营养强化面食生产项目
- 4.小麦胚芽油及蛋白肽等高值化衍生品开发项目

四、项目选址

农高区、临河区、杭锦后旗

五、投资估算

计划总投资 6 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

向日葵生物制造产业基地项目

一、项目名称

向日葵生物制造产业基地项目

二、项目概况

（一）必要性分析：

推动向日葵产业从“籽粒经济”向“全株经济”战略升级，其核心引擎在于系统开发葵盘、葵秆等副产物。这些资源可转化为葵盘果胶、葵花蛋白、小分子肽等高附加值产品，在食品、保健品及医药领域市场前景广阔。实现副产物的开发，不仅是产业绿色低碳循环发展的内在要求，更是驱动全产业链产值跃升的关键路径。

（二）可行性分析：

巴彦淖尔市作为全国最大的食用向日葵生产基地，享有“中国葵花之乡”的美誉。全市向日葵种植面积常年稳定在 400 万亩以上，种植面积占自治区的 1/2，占全国 1/3；产量占自治区 60%，占全国的 1/3。在种植规模、总产量、规模化种植水平、品种研发、加工能力以及出口量等方面均位居全国首位，原料规模与综合品质全球领先。全市 2025 年向日葵产业链实现产值 210 亿元。

1. 依托丰富的葵盘及秸秆资源。巴彦淖尔出产的食用向日葵属于典型的碱性食用葵花籽（俗称“花皮食葵”），以其籽粒大、果仁饱满、壳薄易嗑、香甜酥脆的优异品质，被行业公认为高端炒货的“黄金原料”，市场认知度与品牌价值全国领先。“五原向日葵”已获得国家地理标志产品及有机产品认证，进一步彰显其卓越的原料品

质。

2.全产业链基础雄厚。全市已形成集育种、种植、加工、销售于一体的完整产业链。拥有三瑞农科、三胖蛋等 120 余家加工企业，龙头企业带动效应显著。

3.核心技术取得产业突破。全市已成功研发“从向日葵盘中同时提取果胶和蛋白质的方法”等专利技术，并建成了世界首条年产千吨级规模的向日葵果胶示范生产线，技术成熟度与产业化基础国内绝对领先。

三、建设内容

- 1.年产 3 万吨葵盘、葵秆高纯度果胶提取项目
- 2.年产 1000 吨向日葵分离蛋白加工项目
- 3.葵花盘粉小分子肽生物提取与制剂项目
- 4.年产 3 万吨葵花露、葵仁高端植物蛋白饮料项目
- 5.碱性食葵精深加工与副产物综合利用项目

四、项目选址

农高区、五原县

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

辣椒提取物及衍生品制造项目

一、项目名称

辣椒提取物及衍生品制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析：

全球市场对天然、安全、功能性的食品添加剂、医药中间体及日化原料的需求持续攀升，为辣椒提取物及衍生品带来广阔前景。辣椒红色素作为可替代合成色素的天然着色剂，在食品饮料行业应用广泛；高纯度辣椒碱在医药、保健品及生物农药等领域价值显著。伴随全球“清洁标签”和绿色消费趋势深化，辣椒精深加工产品市场需求旺盛，产业向高附加值升级势在必行。

（二）可行性分析：

项目落地巴彦淖尔市，拥有从田间到车间的全方位优势。全市2025年辣椒产业链实现产值24亿元。

1.原料品质与规模优势突出。地处北纬40度黄金种植带，光照充足、昼夜温差大，有利于辣椒干物质积累。所产辣椒以色泽鲜红、辣椒红色素含量显著高于常规品种约5%—10%的独特品质闻名，拥有上百个品种。核心功能性成分—辣椒红色素含量普遍在0.3%以上，部分优良品种可达0.5%（干基），这一含量水平在国内主产区中居于前列，品质优势明显。该地区土地平整、集中连片，

土壤条件适宜辣椒规模化种植，加之生长期短、轮作灵活，有利于保障原料稳定供应。全市 2025 年辣椒种植面积 35 万亩，为规模化加工提供了稳定、优质的原料保障。

2.产业加工基础良好。全市拥有辣椒加工企业、合作社 67 家，产能约 13 万吨，并已吸引四川翠红、河南天椒等域外知名企业落户，形成了良好的产业集聚氛围和初加工基础，具备升级发展的土壤。

三、建设内容

- 1.辣椒酱生产加工项目
- 2.天然辣味食品添加剂与复合调味品生产项目
- 3.年加工 1 万吨高纯度辣椒红色素提取项目
- 4.年加工 1 万吨高纯度辣椒碱提取项目
- 5.辣椒碱外用镇痛制剂及医药中间体开发项目
- 6.辣椒红素系列高端化妆品原料生产项目

三、项目选址

农高区、临河区、经开区、乌拉特中旗、乌拉特前旗、杭锦后旗、磴口县

四、投资估算

计划总投资 3.5 亿元

五、合作方式

独资、合资、合作

六、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478-8929026

玉米全产业链与健康产品项目

一、项目名称

玉米全产业链与健康产品项目

二、项目概况

（一）必要性分析：

玉米是巴彦淖尔市的主要作物之一，传统上作为饲料和初级淀粉原料。面对消费者对健康、便捷食品的强烈需求，开发 NFC 玉米汁、玉米肽等功能性健康饮品与食品，市场潜力巨大。同时，通过建设高标准种植基地，从源头保障优质原料供应，是实现全产业链价值倍增的必然路径。

（二）可行性分析：

巴彦淖尔市推动玉米产业升级，兼具资源、科技和市场三重保障。全市 2025 年玉米产业链实现产值 139.5 亿元。

1.种质资源与生态条件优越。玉米种植面积稳定在 500 万亩，总产量 100 万吨。根据国家饲料质量监督检验中心对全国五大玉米产区（巴彦淖尔、山东、河南、辽宁、四川）的检测对比，巴彦淖尔玉米在多项核心指标上表现突出：籽粒平均含水量仅 12.3%，低于其他产区 2—5 个百分点；淀粉含量达 74.2%，粗蛋白含量达 9.8%，均居五产区之首；黄曲霉毒素 B1 含量 $< 2\mu\text{g}/\text{kg}$ ，远低于国家标准 $20\mu\text{g}/\text{kg}$ 的限值，品质与安全优势显著。此外，黄河水自流灌溉、土壤有机质含量高，且境内无重度污染企业，为绿色、有机玉米提供了良好的种植环境。

2.种业创新与高产技术国内先进。巴彦淖尔市种业企业实施的

“玉米生物育种研究与应用”项目，已成为自治区种业科技创新的重点方向。同时，巴彦淖尔国家农高区集成推广的“玉米密植精准调控栽培技术”已被验证可大幅提升单产，示范区单产最高可达 1480 公斤/亩，为玉米规模化、高产化种植提供了先进的技术保障。

3.精深加工潜力与产品价值突出。本地玉米除作为饲料原料外，深加工价值显著：玉米蛋白粉含量可达 60%以上，出粉率稳定在 65%—70%，适用于高附加值蛋白提取与食品配料生产；淀粉含量高、品质优，适用于淀粉糖、变性淀粉及发酵制品生产，为健康饮品与功能性食品市场提供优质原料。

三、建设内容

- 1.年产 6000 吨 NFC（非浓缩还原）鲜榨玉米汁加工项目
- 2.即食玉米粒、玉米浓汤等方便营养食品加工项目
- 3.高营养玉米油精深加工项目
- 4.高纯度玉米果糖绿色制造项目
- 5.爆裂玉米加工项目

四、项目选址

临河区、杭锦后旗、五原县、磴口县、乌拉特前旗、乌拉特中旗

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

鲜食玉米产业园项目

一、项目名称

鲜食玉米产业园项目

二、项目概况

（一）必要性分析：

国内健康消费市场持续升级，为高品质、高便利性的鲜食玉米及精深加工产品带来强劲需求。随着一线城市及线上渠道对健康、便捷食品的追求，以“一小时锁鲜”等先进技术加工的高端甜、糯、黑玉米产品，凭借其卓越的口感和营养价值，已成为现代家庭餐桌和礼品消费的新宠，市场前景广阔。

（二）可行性分析：

巴彦淖尔市具备发展高端鲜食玉米产业的坚实基础与综合优势。

1.原料与品牌基础坚实，2025年全市鲜食玉米种植面积达10万亩，拥有“傻小胖”“易中易”等全国性行业龙头品牌，产品已成功打入北上广深等一线城市。两大品牌年加工能力超2亿穗。

2.加工体系与技术成熟，全市现有28户加工企业，已规模化应用“一小时锁鲜”真空包装等核心保鲜技术，有效保障了产品从田间到餐桌的品质与风味，为产业升级提供了可靠的技术支撑。

3.市场需求旺盛且持续增长，产品线上线下销售网络健全，礼盒装产品在年节期间的销量增长显著（约20%），显示出强大的市

场接受度和增长潜力。

三、建设内容

- 1.鲜食玉米标准化种植与品种示范区
- 2.年产 1 亿穗高端真空锁鲜玉米加工项目
- 3.鲜食玉米副产物高值化利用项目

四、项目选址

临河区、杭锦后旗、五原县、乌拉特前旗、乌拉特中旗、磴口县、经开区

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

河套现代种业产业园项目

一、项目名称

河套现代种业产业园项目

二、项目概况

（一）必要性分析：

种源安全是粮食安全和农业竞争力的根本。巴彦淖尔市作为向日葵、小麦、玉米等特色作物的全国核心产区，部分品种仍存在对外依赖或更新缓慢的问题。建设一个集生物技术育种、新品种测试、良种繁育和成果快速转化于一体的现代产业园区，是打赢种业翻身仗、牢牢掌握特色农业发展主动权的战略核心。

（二）可行性分析：

巴彦淖尔市建设种业创新中心具有独特优势和坚实基础。

1.产业基础扎实雄厚。全市农作物种子产业已形成育繁推一体化体系，向日葵种子年加工量占全国三分之一以上，拥有 SH363、三瑞等全国主栽品种；玉米育种领域已有 6 个品种通过国家审定，包括巴麦 13 号等优良品系。

2.市场转化路径最短。本市数百万亩特色作物种植，既是新品种最权威的“试金石”，也是其产业化的“首推市场”，实现了“研发测试……推广”的高效闭环，成果转化效率极高。

3.承载条件。农高区作为国家级平台，是全国九家，也是内蒙古自治区唯一的国家农业高新技术产业示范区。园区规划总面积

139.74 平方公里，采用“核心区+示范区”的双区布局，并将种业明确纳入重点发展的十大产业链。在创新资源方面，区内已集聚了由 7 位院士领衔的 52 个农业科技创新团队，建成中国农业大学巴彦淖尔研究院，并围绕硬质小麦、肉羊等主导产业构建了“1+10+N”科创平台体系，拥有自治区级以上各类创新平台载体 58 个。同时，农高区已培育和引进一批种业相关的高新技术企业，初步形成产业集聚效应，为种业研发、测试与成果转化提供了完备的科研支撑、产业基础与政策保障体系。

4.战略布局高位推动。种业振兴是自治区“科技兴蒙”和巴彦淖尔市“科技突围”工程的核心。向日葵、玉米等作物的生物育种已被列为科技创新的重点领域，享有明确的政策聚焦和资源倾斜。

三、建设内容

- 1.河套特色作物种质资源库与基因编辑实验室建设项目
- 2.分子设计育种与性状快速筛选平台建设项目
- 3.新品种区域性测试与展示示范基地建设项目

四、项目选址

农高区、临河区、五原县

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

羊绒精深加工产业园项目

一、项目名称

羊绒精深加工产业园项目

二、项目概况

（一）必要性分析

我国是羊绒生产大国，但在高档羊绒制品领域，与国际先进水平仍存在一定差距。与此同时，国内羊绒消费市场正呈现品质化与多元化并行的增长趋势。一方面，随着消费升级，市场对具有绿色、天然、高端属性的羊绒制品的需求持续旺盛，消费者不仅关注原料品质，更青睐于个性化、时尚化的设计和高技术含量的精深加工产品。另一方面，产业本身亟须突破以初级加工和贴牌生产为主的传统模式，向高附加值的品牌化、时尚化方向转型。这为集中技术、设计与产能，形成规模化、专业化、创新驱动的现代化羊绒产业集群创造了明确的市场导向和升级窗口。

（二）可行性分析

巴彦淖尔是全国最大的无毛绒和羊绒制品生产基地之一，是全国三大羊绒流通集散地之一，主要的饲养品种二狼山白绒山羊是全国乃至世界稀有珍贵的优良畜种，产出的羊绒享有“纤维钻石”“软黄金”美誉。全市山羊存栏稳定在 200 万只左右，全市存栏 100 只以上绒山羊规模养殖场（户）2600 余家，绒山羊规模化养殖比例达到 65%，核心群数量 10.2 万只。绒山羊个体平均产绒量 365 克，全年山羊绒产量达 896 吨，原绒产值 2.7 亿元。全市具备年集散原

绒 9800 吨、年分梳原绒 10000 吨，纺纱 750 吨、羊绒制品 930 万件生产能力。全市 2025 年羊绒产业链实现产值 40 亿元。

承载条件：巴彦淖尔市沃尔羊毛产业园打造绒毛产业化综合服务平台，整合吸纳中小羊毛企业入园，羊毛分梳能力达到 10 万吨。联合自治区纤维质量检测中心共同成立国家纤维质量监督检验中心巴彦淖尔实验室，可进行毛绒指标精准检测；中科融汇羊绒产业园正在打造集物流服务、金融服务、仓储管理、质量检测、生产加工等为一体的现代化智能加工制造服务园区，无毛绒收储约 6000 吨/年，原绒收储约 12000 吨/年，为全市羊绒产业集群发展注入强劲动能。

三、建设内容

1.建设羊绒制品生产车间

2.建设羊绒生产研发中心、展销中心、质检中心

四、项目选址

经开区、乌拉特前旗、乌拉特中旗

五、投资估算

计划总投资 10 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478-8929026

华莱士蜜瓜深加工项目

一、项目名称

华莱士蜜瓜深加工项目

二、项目概况

（一）必要性分析

华莱士蜜瓜是享誉全国的标志性特色农产品，素有“天下第一瓜”美誉。本项目紧扣“十五五”规划关于做大做强特色产业的要求，通过品种提纯复壮、绿色标准化种植、引入锁鲜技术与精深加工，旨在延长产业链、提升价值链。项目将打造从优质种苗到高端休闲食品、饮品等完整产业链，是摆脱华莱士蜜瓜产业发展困境、实现“金字招牌”转化为“真金白银”的必然选择。

（二）可行性分析

河套地区独特的气候和土壤条件孕育了华莱士蜜瓜不可复制的优良品质，原产地优势明显，磴口县被授予“中国华莱士蜜瓜之乡”称号，产出的蜜瓜甜度通常在 14—16 度之间，部分果实中心甜度可达 18 度以上，且具有多种水果的复合香气。本项目可依托“天赋河套”区域公用品牌的强大背书，快速提升市场知名度和消费者信任度。现代食品加工技术（如超高压杀菌、冻干等）能在最大程度保留瓜果风味与营养的同时，显著延长货架期，突破鲜果销售时空限制。随着休闲健康零食市场的增长，华莱士蜜瓜深加工市场潜力巨大。

三、建设内容

1.种苗繁育与绿色种植基地：建设华莱士蜜瓜良种繁育中心，推广绿色、有机标准化种植模式 5000 亩以上；

2.商品化处理与锁鲜中心：建设分级、清洗、包装生产线及超高压杀菌、速冻等锁鲜加工车间；

3.多元精深加工厂：开发生产华莱士蜜瓜果脯、果脆、果糕、发酵果汁、瓜酒以及瓜籽油等高附加值产品。

四、项目选址

磴口县

五、投资估算

计划总投资 2000 万元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

现代农业果蔬产业园项目

一、项目名称

现代农业果蔬产业园项目

二、项目概况

（一）必要性分析

2026年中央一号文件明确提出：“支持设施农业更新改造，稳定发展蔬菜生产”，引导和撬动更多资源要素向农业汇聚，有力推动农业产业结构优化升级。在中央政策部署引领下，自治区将农产品精深加工列为重点产业，巴彦淖尔虽然农业基础雄厚，但以初级果蔬种植为主，深加工环节薄弱，优势农作物多以初加工产品直接外销为主，附加值低，收益有限。因此，建设现代农业果蔬产业园项目契合政策及本地产业发展需求。

（二）可行性分析

巴彦淖尔地处北纬40度黄金种植带，农牧业资源要素富集。全年约140天的无霜期、3000摄氏度的有效积温、约14摄氏度的昼夜温差，有助于瓜果糖分积累。黄河水自流灌溉、土壤有机质含量高，且境内无重度污染企业，为果蔬种植提供了优质环境。

近年来，全市果蔬年总播种面积约140万亩，其中瓜类年种植面积达30万亩，产量达65万吨；蔬菜年种植面积约110万亩，总产量500万吨；果树种植面积约4万亩，总产量100万吨，品质优良、风味独特，产加销市场前景可观。2025年全市累计建成设施农业32.7万亩，重点培育广东菜心、上海青、雪豆、芥蓝、迟菜心等优质作物，全力打造高品质冷凉蔬菜种植基地。此外，全市农

作物秸秆与畜禽粪污资源总量充沛。其中，秸秆年产量约 500 万吨，畜禽粪污年产量约 1040 万吨，两类资源总计超 1500 万吨，可充分保障本地绿色、有机种植的肥料需求。

政策支持：自治区《关于支持设施农业发展的若干措施》规定，采取先建后补的方式支持规模化发展，新建普通日光温室 500 亩以上、塑料冷棚 1000 亩以上、单体智能温室 50 亩以上以及集中连片改造普通日光温室 1000 亩以上，按照新建普通日光温室每亩 20000 元、塑料冷棚每亩 2000 元、智能温室每平方米 100 元、改造提升普通日光温室每亩 10000 元的标准对建设主体给予补贴。

三、建设内容

- 1.建设标准化果蔬种植基地项目
- 2.建设年生产 1500 吨果蔬脆片加工项目
- 3.建设年产 5 万吨苹果梨果汁生产线
- 4.建设年产 5 万吨胡萝卜汁生产线
- 5.配套建设技术研发中心及观光服务设施

四、项目选址

临河区、杭锦后旗、五原县、农高区

五、投资估算

计划总投资 2 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

黄柿子精深加工项目

一、项目名称

黄柿子精深加工项目

二、项目概况

（一）必要性分析

发展黄柿子精深加工项目，既是适应消费升级背景下消费者对健康、多元化产品的旺盛需求的必然选择，也是构建“产加销”一体化全产业链、抢占特色果蔬深加工行业高地的关键举措，对做强特色产业、稳定农民收入、打造“天赋河套”品牌旗下标志性商品具有不可替代的战略意义。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市光热资源充足，土壤条件适宜，为规模化、标准化种植提供了基础。同时，本地已有一定规模的食品加工园区与冷链物流配套，可有效支撑项目落地。项目可直接对接国家农高区的科技、政策与品牌资源，获得从品种改良到市场推广的全方位支持。全市 2025 年黄柿子产业链实现产值 2.5 亿元。

三、建设内容

1. 标准化种植基地：建设集中连片黄柿子标准化种植示范区，配套智能水肥一体化、物联网监测及绿色防控系统。

2. 精深加工中心：建设现代化厂房，生产火锅底料、NFC 黄柿子汁、气泡水、果酱、真空冻干果脆等有效成分提取物。

四、项目选址

五原县

五、投资估算

计划总投资 1.5 亿元。

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

番茄精深加工产业园建设项目

一、项目名称

番茄精深加工产业园建设项目

二、项目概况

（一）必要性分析

当前，全国番茄加工产业正面临从粗加工向高附加值产品转型的关键期。随着消费者对健康、便捷及天然配料需求的快速增长，市场对番茄红素、高端调味酱、即食产品等精深加工制品的需求持续攀升。国内产业亟须突破以初加工原料为主的格局，向科技驱动、品牌引领的方向升级。建设番茄精深加工产业园，能够整合资源，推动标准化生产与技术创新，有效对接市场对高品质、多样化番茄制品的强劲需求，提升整个产业价值链的竞争力。

（二）可行性分析

巴彦淖尔地处北纬 40 度黄金种植带，黄河水自流灌溉、土壤有机质含量高，境内无重度污染企业，为农作物生长提供了优质环境。作为全国第二大番茄原料生产和番茄制品加工基地，全市种植面积稳定在 20 万亩左右，年生产番茄制品 40 万吨，产出的番茄有机构成丰富，番茄红素含量 11.0—13.0mg/100g，是普通番茄的 3-5 倍，可溶性固形物含量 4.5%，维生素含量 18.2mg/100g，获评农产品地理标志保护产品，深受消费者青睐。85%以上番茄产品远销欧

美、日韩、非洲等国家和地区，我国每出口 10 桶番茄酱就有 6 桶来自巴彦淖尔。

三、建设内容

- 1.建设年产 8 万吨番茄汁生产线
- 2.建设年产 1.5 万吨番茄粉加工项目
- 3.建设番茄红素油树脂、软胶囊等番茄红素萃取项目

四、项目选址

杭锦后旗、五原县、农高区、磴口县

五、投资估算

计划总投资 1 亿元。

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

饲草饲料加工项目

一、项目名称

饲草饲料加工项目

二、项目概况

（一）必要性分析

随着我国畜牧养殖业规模化、集约化水平快速提升，市场对高品质、标准化及功能化饲草饲料的需求持续刚性增长。传统散装原料与混合饲料已难以满足现代化养殖对营养精准、转化效高及食品安全的要求。产业发展正朝着专业化配方、工业化生产及全程可追溯的方向加速转型。发展集中化、现代化的饲草饲料精深加工，是保障畜牧业稳定供给、提升养殖效益、应对粮食资源约束的关键举措，具有广阔的市场前景和重要的战略意义。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市依托优良独特的农牧业资源优势，积极推动农牧业产业体系、生产体系、经营体系建设。全年牲畜饲养量约 2700 万头只（其中肉羊 2500 万只、肉牛 32 万头、奶牛 34 万头、生猪 100 万头、其他 5.4 万头）。畜牧业的持续快速发展，为建设饲料加工项目奠定了坚实的基础。

全市共有持证饲料生产企业 57 家，年设计加工能力 400 多万吨，为畜牧业发展提供了丰富的饲草料资源。2025 年，完成 100 万亩饲草种植，其中青贮玉米 53.5 万亩；黄贮 10.1 万亩；饲用燕

麦 14.9 万亩；羊草 0.6 万亩；苜蓿 12.4 万亩；黄芪草、蒙古冰草等 8.7 万亩。全市重点建设以青贮玉米、苜蓿、燕麦等为主的优质饲草种植基地，在乌兰布和沙区、河套灌区、沿黄生态修复带、乌拉特草原建设 4 大饲草产业带；以磴口等旗县为重点建设紫花苜蓿为主的优良牧草繁育基地和高产人工草地。

三、建设内容

- 1.建设年产 40 万吨牛、羊饲料项目
- 2.建设年产 12 万吨禽类饲料精深加工项目
- 3.建设年产 5 万吨水产饲料项目
- 4.生物有机肥料及微生物肥料项目

四、项目选址

农高区、临河区、乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗、五原县、磴口县

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

宠物饲料加工项目

一、项目名称：

宠物饲料加工项目

二、项目概况

（一）必要性分析

随着人们生活水平的提高，宠物在家庭中的地位日益重要，宠物经济蓬勃发展。消费者对宠物健康愈发关注，对宠物饲料的品质和功能性要求不断提升。益生菌具有调节肠道菌群、增强免疫力、促进消化吸收等功效，添加益生菌的宠物饲料能更好地满足宠物健康需求。全球宠物食品市场规模持续扩大，功能性宠物饲料的市场份额逐年上升，在欧美等宠物市场成熟地区，益生菌配方宠物饲料已得到广泛认可。国内宠物市场也呈现出高速增长态势，消费者对高品质宠物饲料的需求日益旺盛，为巴彦淖尔市益生菌配方宠物饲料研发项目提供了广阔的市场空间。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市拥有丰富的农业资源，是我国重要的粮食和饲料原料产区。500多万亩玉米、豆粕等产量大、品质优，能够为宠物饲料生产提供稳定的原料供应；2500万只肉羊、32万头肉牛、34万头奶牛、5000万羽肉鸡及其丰富的骨、血、脏器等资源，可系统开发高端主粮、定制鲜粮和功能性宠物营养品，完全契合高端宠物食品市场趋势与全市产业升级方向，产业转化路径清晰可行。此外，

本地完善的农业产业链和物流体系，能够有效降低原料采购和运输成本，为项目实施提供有力保障。

三、建设内容

年产 1000 吨益生菌配方宠物饲料

四、项目选址

经开区、五原县、杭锦后旗、乌拉特前旗

五、投资估算

计划总投资 1.5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

高端果品设施种植项目

一、项目名称

高端果品设施种植项目

二、项目概况

（一）必要性分析

当前，国内高端果品市场正处于消费升级的关键阶段，消费者对草莓、蓝莓、樱桃等高价值水果的需求已从基础供应转向追求高品质、反季节、标准化及安全可溯源的稳定供给。传统种植模式受自然条件制约，在产量、品质和供应周期上均面临瓶颈。全国市场亟须通过现代设施农业突破地理与季节限制，实现精准环境调控与标准化生产，这不仅能满足市场对优质鲜果的全年需求，更是推动果品产业向技术密集型、高附加值方向转型、提升整体竞争力的必然选择。

（二）可行性分析

巴彦淖尔农牧业自然禀赋优越，地处北纬 40 度黄金种植带，全年 140 天左右的无霜期、3000 摄氏度的有效积温、14 摄氏度左右的昼夜温差、4.9 级的耕地平均肥力，气候干燥，黄河水自流灌溉，土壤有机质含量高，具有最佳的水土光热组合，有利于果实糖分累积与风味形成，并且能够极大程度降低病虫害，降低成熟期的裂果现象，保证高端果品种植的高产量和高品质。

政策支持: 自治区《关于支持设施农业发展的若干措施》规定, 采取先建后补的方式支持规模化发展, 新建普通日光温室 500 亩以上、塑料冷棚 1000 亩以上、单体智能温室 50 亩以上以及集中连片改造普通日光温室 1000 亩以上, 按照新建普通日光温室每亩 20000 元、塑料冷棚每亩 2000 元、智能温室每平方米 100 元、改造提升普通日光温室每亩 10000 元的标准对建设主体给予补贴。

三、建设内容

建设甜樱桃、草莓、蓝莓、冬枣、甜瓜等高端果品种植项目

四、项目选址

临河区、乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗、杭锦后旗、五原县、磴口县

五、投资估算

计划总投资 2 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

果蔬罐头加工生产项目

一、项目名称

果蔬罐头加工生产项目

二、项目概况

（一）必要性分析

果蔬罐头通过密封杀菌工艺，能大幅延长农产品保质期，突破鲜食产品季节性与地域性销售限制，实现“季产年销”与跨区域流通，且能够满足野外作业、应急储备等特殊场景需求，有效缓解集中上市带来的价格波动与滞销风险，市场潜力巨大。发展果蔬罐头加工生产项目不仅可减少果蔬产后损耗，更能将本地优质瓜果蔬菜转化为标准化、便携化的商品，提升产品附加值与市场竞争力，是推动农业从生产导向转向市场导向、延伸产业链、实现乡村振兴与产业升级的关键举措。

（二）可行性分析

巴彦淖尔农牧业自然禀赋优越，地处北纬 40 度黄金种植带，全年 140 天左右的无霜期、3000 摄氏度的有效积温，昼夜温差大、耕地平均肥力高，拥有最佳的水土光热组合，产出的农产品品质优良。全市果蔬种植面积约 140 万亩，其中瓜类 30 万亩左右，产量达 65 万吨；蔬菜 110 万亩，总产量 500 万吨；果树 4 万亩，总产量 100 万吨。量大质优的果蔬可为罐头加工提供稳定可靠的原料保障。

三、建设内容

建设年产 10万吨番茄、青红椒、苹果梨、玉米等果蔬罐头项目

四、项目选址

临河区、五原县、杭锦后旗

五、投资估算

计划总投资 1.5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

冷凉蔬菜基地项目

一、项目名称

冷凉蔬菜基地项目

二、项目概况

（一）必要性分析

随着我国居民健康消费意识提升和饮食结构多元化发展，市场对高品质、反季节、绿色安全的冷凉蔬菜需求持续旺盛。夏季高温期，华北、华东等主产区蔬菜生产受限，形成季节性供应缺口，市场价格波动显著。从产业发展方向看，传统分散种植模式难以保障规模化、标准化及稳定供应，亟须建设专业化的冷凉蔬菜生产基地，以充分发挥高海拔或高纬度地区夏季气候冷凉的自然优势。发展现代化冷凉蔬菜产业，是实现蔬菜周年均衡供应、优化全国生产布局、提升产业抗风险能力、满足消费者对优质蔬菜稳定需求的关键战略举措。

（二）可行性分析

巴彦淖尔农牧业自然禀赋优越，地处北纬 40 度黄金种植带，全年 140 天左右的无霜期、3000 摄氏度的有效积温，昼夜温差大、耕地平均肥力高，拥有最佳的水土光热组合，产出蔬菜品质优良。全市蔬菜年种植面积约 110 万亩，总产量 500 万吨。

三、建设内容

1.建设冷凉蔬菜生产基地

2.建设现代化蔬菜保鲜冷库、制冰工厂

四、项目选址

临河区、五原县、杭锦后旗、乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 2 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

食用菌栽培深加工产业园项目

一、项目名称

食用菌栽培深加工产业园项目

二、项目概况

（一）必要性分析

随着居民健康饮食意识提升，市场对高品质食用菌的需求持续增长，双孢菇、香菇、平菇、木耳、羊肚菌等作为广受欢迎的品种，消费市场不断扩大。传统生产模式难以满足规模化、标准化及稳定供应的市场需求。同时，发展食用菌精深加工是提升附加值，延长产业链，满足市场对即食食品、功能配料等多元化需求的关键举措，对推动产业高质量发展意义重大。建设现代化产业园区，通过集约化、设施化生产提升产能与品质，并延伸发展深加工，是提升产业附加值、保障市场供应的关键路径。

（二）可行性分析

巴彦淖尔地处北纬 40 度黄金种植带，黄河水自流灌溉、土壤有机质含量高，境内无重度污染企业，为菌菇生长提供了优质环境。本地丰富的芦苇、秸秆、麸皮等农业副产品可为菌棒生产提供充足的原料。在本地建设食用菌栽培深加工产业园，可有效提升产业效益，市场前景广阔。

三、建设内容

1.建设双孢菇、香菇、平菇等食用菌种植基地。

2.建设菌类加工工厂，生产双孢菇酱、夹馍酱、调味酱、火锅底料等系列产品。

3.建设加工研发中心等配套设施。

四、项目选址

临河区、五原县、杭锦后旗、乌拉特前旗、乌拉特中旗

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科 0478.....8929026

第二产业（54个）

1000台套大兆瓦风电轴承制造项目

一、项目名称

1000台套大兆瓦风电轴承制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

当前，我国正加速推进能源结构转型，风电作为清洁能源的主力军，装机规模持续高速增长。随着风电技术向大兆瓦、低成本、高可靠性方向发展，大兆瓦风电轴承作为风机传动系统的核心部件，直接影响整机寿命与运行效率。本项目的建设将有力填补国内大兆瓦风电轴承产能不足，提升关键部件自主保障能力，完善巴彦淖尔新能源装备产业链，对于保障国家能源安全、推动地方产业升级具有重要战略意义。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市新能源装备智造产业园涵盖大型陆上风电整机、陆上超长叶片、碳纤维复合材料、智能逆变器等核心部件的智能制造基地，具备年产1000台套以上10MW陆上大型整机能力，轴承项目可与上下游企业紧密协作，实现就地配套，大幅降低物流与协同成本。巴彦淖尔地处蒙西‘沙戈荒’新能源基地中心位置，距离库布齐南部新能源基地120公里、腾格里沙漠大基地180公里、库布齐中北部新能源基地230公里，因此在巴彦淖尔投资建设风电产业可

辐射自治区四大沙漠基地及周边省区，为风电轴承能够提供稳定、就近的终端市场和销售渠道，市场前景可观。且巴彦淖尔市毗邻包头市，当地金属及机械加工产业基础良好，可提供风电设备制造所需原材料。

三、建设内容

建设主轴轴承生产线、偏航/变桨轴承生产线、齿轮箱轴承生产线、检测平台等。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

风电机组回收再利用项目

一、项目名称

风电机组回收再利用项目

二、项目概况

（一）必要性分析

国家支持风电设备回收再利用，推动可再生能源产业链可持续发展。风电设备未来将迎来大规模退役潮，回收再利用市场需求大。从风电机组和配套设施的主要材料构成看，风机的机舱、塔筒、叶片等部件包括了铜、钢、水泥、碳纤维/玻璃纤维等材料，在风机退役后均具有回收价值。在风机叶片回收工艺方面，中国仍处在起步阶段，回收工艺和技术等方面较为简单。目前较为主流的方式包括物理回收法、热回收法和化学回收法。废旧风电机组处理不当会造成资源浪费及环境污染，推动回收再利用符合绿色低碳发展要求。

（二）可行性分析

风力发电机的服役寿命一般是 20 年。巴彦淖尔市运行 15 年及以上的风机共有 1100 余台，装机容量超过 1GW，主要分布在乌拉特中旗和乌拉特后旗。巴彦淖尔市临河区已规划建设再生资源循环利用产业园，可为项目提供承载条件。

按照国家重点建设“沙戈荒”新能源大基地战略布局，巴彦淖尔地处蒙西‘沙戈荒’新能源基地中心位置，距离库布齐南部新能源基

地 120 公里、腾格里沙漠大基地 180 公里、库布齐中北部新能源基地 230 公里，交通便利，可保证未来风电机组回收再利用的原材料充足。

围绕位于临河区的内蒙古(西部)再生资源循环利用产业园区，引导和鼓励企业参与退役光伏组件、风电机组叶片等新兴废弃物的回收利用，建成后将推动全市风电产业结构调整，形成资源节约与环境友好型风电产业格局。

三、建设内容

建设低碳、高值化退役风机叶片裂解回收与循环利用示范产线，配套修建办公楼、生产车间等基础设施。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 2 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

大兆瓦风电变流器及智能控制系统制造项目

一、项目名称

大兆瓦风电变流器及智能控制系统制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

风电变流器是风力发电机组实现“风—电”高效转换的核心电力电子设备，与主控系统共同构成风电机组的“神经中枢”，直接决定机组并网性能、发电效率和运行稳定性。随着我国风电装机规模持续扩大，尤其是陆上大兆瓦机组快速普及，对高可靠性、高功率密度、智能化变流器及控制系统的需求大幅增长。

当前，国内风电整机制造能力不断增强，但在高端变流器及智能控制系统领域，仍以外地配套和部分进口产品为主，就地配套能力不足，制约了风电装备产业链整体竞争力。本项目通过引进先进电力电子技术和智能控制系统研发制造能力，能够补齐巴彦淖尔风电装备产业链关键短板，有利于提升新能源装备本地化配套水平，推动产业由“制造集聚”向“系统集成与智能制造”升级。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市已形成以远景能源、三一重能、上海电气等为代表的风电整机及关键零部件制造体系，具备良好的产业协同基础。随着大兆瓦、智能化风机成为主流，对变流器、智能控制系统的本地化配套需求日益迫切，为项目提供了稳定的下游市场。

巴彦淖尔地处蒙西‘沙戈荒’新能源基地中心位置，距离库布齐南部新能源基地 120 公里、腾格里沙漠大基地 180 公里、库布齐中北部新能源基地 230 公里，交通便利。随着新能源基地风电建设持续推进，变流器和控制系统市场前景广阔。

三、建设内容

建设年产 1000 套以上大兆瓦风电变流器及智能控制系统生产线，主要包括功率模块装配、整机集成、系统调试、可靠性测试及配套软件开发等内容。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

微风发电装备制造项目

一、项目名称

微风发电装备制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

微风发电是指在微风环境下将风能转化为电能的新型风电形式，作为传统风电产业的重要补充，其核心优势在于可高效利用低风速区域风能资源，破解传统风电对高风速的依赖，且具有占地面积小、运行成本低、适配场景广的特点，可广泛应用于乡村、偏远牧区、工业园区分布式供电等场景。微风发电作为风电产业的新兴细分领域，凭借其广泛的场景适配性，市场需求持续攀升、产业发展潜力巨大。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市重点打造新能源装备制造产业园，已引进三一重能、远景能源、上海电气、江苏常友等风电装备制造企业，风电装备制造产业已初具规模。巴彦淖尔市物流运输条件良好，本市及周边城市工业园区较多，对分布式风力发电设备需求较大，毗邻的包头市金属及机械加工产业基础良好，可提供微风发电设备制造所需金属原材料。

三、建设内容

建设 4 条智能化生产线，分别用于微风发电机组整机组装、叶片制造、发电机及控制系统生产、塔架加工，其中整机组装线 2 条、核心部件生产线 2 条，年产 1000 套（单机功率 5kW-50kW）微风发电装备。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

风电混塔制造项目

一、项目名称

风电混塔制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

风电混塔是由下部混凝土段、上部钢塔段组成的复合型风机塔架，核心优势在于结构刚度大、运维成本低、分片运输便捷，可有效解决大容量风机塔底直径过大导致的运输、安装难题，适配高切变风速、低风速高塔架等多种场景，是风电装备向大型化、高效化发展的核心配套部件。当前，国内混塔制造技术日趋成熟，已实现规模化生产，产品广泛应用于各类风电项目，成为风电产业链不可或缺的重要环节，填补了传统全钢塔、全混凝土塔的应用短板。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市重点打造新能源装备制造产业园，已引进三一重能、远景能源、上海电气、江苏常友等风电装备制造企业，风电装备制造产业已初具规模。巴彦淖尔市毗邻包头钢铁基地，钢材供应充足便捷，本地混凝土建材产业成熟，可实现混塔生产核心原材料就地采购，大幅降低原材料运输成本。

巴彦淖尔市地处四大沙漠新能源基地中心位置，距离库布齐南部新能源基地 120 公里、腾格里沙漠大基地 180 公里、库布齐中北部新能源基地 230 公里，交通便利，风电混塔需求巨大。

三、建设内容

建设 2 条智能化混塔生产线和物流仓储库房，配套混凝土拌合系统、钢构件加工车间、预制车间和数控加工、焊接、检测等智能化设备。

四、项目选址

临河区、乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

电子级晶硅新材料项目

一、项目名称

电子级晶硅新材料项目

二、项目概况

（一）必要性分析

电子级晶硅是高端半导体材料，主要分为电子级多晶硅和电子级单晶硅，具备机械强度高、导电性好、结构稳定等优势，是集成电路、晶体管、微电子器件等半导体工业的核心基材，其质量直接决定半导体芯片的性能与可靠性。作为半导体产业链的上游核心环节，电子级晶硅是我国半导体产业自主可控的关键突破口，当前国内制备技术日趋成熟，已逐步实现规模化量产，填补了高端半导体原材料的市场空白。电子级晶硅区别于光伏级晶硅，适配高端电子制造领域的核心需求，是新材料产业中极具战略意义的细分领域。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市处于全国著名的狼山—渣尔泰山多金属成矿带上，矿产种类多、储量大，其中硅石资源保有量 5300 多万吨，储量大、纯度高，原料充足。工业用地成本低廉，可满足项目规模化建设需求。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设 2 条智能化电子级晶硅生产线，采用改良西门子法制备技术，配套智能化提纯切割设备、成品加工车间、检测实验室等。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 50 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

1 亿平方米光伏玻璃项目

一、项目名称

1 亿平方米光伏玻璃项目

二、项目概况

（一）必要性分析

随着“双碳”目标的推进，光伏行业正向高效组件、轻量化玻璃、新型涂层技术等方向发展。光伏玻璃在光伏领域被称为超白玻璃，是光伏组件的重要组成部分，主要分为两大类，一类是应用于晶硅电池的超白压延玻璃，另一类是应用在薄膜电池上的透明导电氧化物镀膜玻璃。目前由于晶硅电池为主流，所以超白压延玻璃市场份额占比较大，约为 80% 左右。光伏玻璃作为光伏组件的上游原料，是晶硅光伏组件生产的必备材料，其强度、透光率等直接决定了光伏组件的寿命和发电效率。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市有丰富的石灰石、白云石等矿产原料，硅石资源保有量 5300 多万吨，能为光伏玻璃生产提供稳定的原料供应。同时，巴彦淖尔市太阳能资源丰富，年日照 3200 小时左右，光照充足、热量丰富，太阳能资源量居全国前列。按照国家重点建设“沙戈荒”新能源大基地战略布局，巴彦淖尔地处蒙西‘沙戈荒’新能源基地中心位置，距离库布齐南部新能源基地 120 公里、腾格里沙漠大基地 180 公里、库布齐中北部新能源基地 230 公里，在我市投资建设光

伏玻璃产业可辐射自治区西部四大沙漠新能源基地及周边省区，市场潜力大。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设窑炉、袋装库、原料车间及配套附属设施等工程。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗、磴口县

五、投资估算

计划总投资 15 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 100 台套光伏机器人制造项目

一、项目名称

年产 100 台套光伏机器人制造项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

光伏电站的智能化运维清洗与高效化安装已成为行业迫切需求,市场空间巨大。光伏铺装机器人对比人工铺装可减少用工 58%以上,成本降低 30%以上,同时实现高标准化铺装,降低光伏组件破损率。光伏清洗机器人较人工清洗成本可降低至 86%,同时解决了沙戈荒地区招工难、招工贵问题,为光伏发电企业大幅降低运行维护成本。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市未来新能源技术可开发规模约 5000 万千瓦,并地处四大沙漠新能源基地中心位置,距离库布齐南部新能源基地 120 公里、腾格里沙漠大基地 180 公里、库布齐中北部新能源基地 230 公里。在我市投资建设光伏机器人项目产品可辐射自治区西部四大沙漠新能源基地及周边省区,市场潜力大。

三、建设内容

建设年产 100 台套光伏铺装机器人及光伏清洗机器人生产线,配套建设研发中心、产品检验中心、售后维修中心。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 4 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478-8929024

新能源智能配电变压器制造项目

一、项目名称

新能源智能配电变压器制造项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

新能源智能配电变压器是构建新型电力系统的关键节点设备，承担着电能汇集、电压变换和智能调控的核心功能。随着以沙漠、戈壁、荒漠地区为重点的大型风电光伏基地集中并网，以及分布式能源的快速发展，电网对变压器的需求呈现两大趋势：一是为适应新能源波动性、需要具备更高耐受性和灵活性的“新能源专用”变压器；二是为实现数字化运维、需集成监测与通信功能的“智能化”变压器。本项目旨在打造服务西北乃至全国新能源基地的关键装备本地化供应基地，将直接满足周边千万千瓦级新能源项目对高性能变压器的紧迫需求，大幅缩短设备交付与运维半径，是保障地区新能源电力安全高效送出、提升电网消纳能力的关键基础设施支撑。

（二）可行性分析

巴彦淖尔周边分布着库布其、乌兰布和等多个国家级超大型新能源基地，其集中式电站的升压站、汇集站建设，以及后续的电网改造升级，将产生对新能源专用及智能配电变压器的持续性、规模化采购需求，为项目提供可预见的市场容量。在临河区新能源装备智造产业园区落地，可与区内风电、光伏制造企业形成深度协同，

实现从发电设备到输配电设备的产业链闭环。这种近距离协作有利于技术对接、产品定制和联合调试，提升整体解决方案竞争力。项目瞄准高技术含量、高附加值的关键电力装备领域。依托庞大的本地市场、完善的产业配套和成本优势。

三、建设内容

建设铁芯、线圈、装配、浸漆烘干等智能生产线，配套加工、焊接、检测等核心设备。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 15 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

10 万吨 EVA 光伏胶膜生产项目

一、项目名称

10 万吨 EVA 光伏胶膜生产项目

二、项目概况

（一）必要性分析

随着全球对可再生能源需求的增长，光伏产业作为重要的清洁能源领域正在快速发展。EVA（乙烯……醋酸乙烯共聚物）光伏胶膜是光伏组件封装的关键材料之一，其主要作用是在光伏组件中将光伏玻璃、电池片和背板黏合在一起，同时起到保护电池片、隔绝空气的作用。由于 EVA 胶膜在粘着力、耐久性、光学特性等方面具有优越性，使得它被广泛应用于光伏组件的封装。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市现代煤化工产业具备一定的规模，现有年炼焦产能 690 万吨，这为 EVA 光伏膜项目提供了充足的原材料来源。EVA（乙烯……醋酸乙烯共聚物）光伏胶膜是光伏组件封装的关键材料之一，其生产需要大量的乙烯作为原料。而乙烯正是现代煤化工产业链中的重要产物之一。通过延伸煤化工产业链，可以将初级化工产品进一步加工成高附加值的 EVA 树脂，从而提高整体经济效益。因此在巴彦淖尔市发展 EVA 光伏膜项目不仅能够充分利用当地现有的煤化工产业优势，还能促进传统煤化工产业向高附加值、绿色环保方向转型。

三、建设内容

建设 EVA 光伏胶膜全自动化生产线，包括挤出机、涂布机、裁切机、卷绕机等设备。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 2 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

光伏组件回收项目

一、项目名称

光伏组件回收项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

光伏组件废弃物中既含有硅、银、铜、铝、镉、镓等十分有价值的资源，又含有大量的铅、镉、镉、氟、硫酸等有毒物质。如果处置不当，不仅有价值的资源不能再利用，还会污染土壤、地下水、空气，造成环境污染。我国光伏市场起步于 2000 年前后，光伏组件的使用寿命一般在 20.....25 年，已有一部分组件到了更迭期。我国已经成为全球最大的光伏组件生产国和光伏发电应用国。根据国际可再生能源机构预测，从 2026 年起全国开始产生大批量的退役光伏组件，至 2030 年废弃光伏组件量预计 150 万吨左右，在 2050 年将达到 2000 万吨左右。

（二）可行性分析

按照国家重点建设“沙戈荒”新能源大基地战略布局，巴彦淖尔地处蒙西‘沙戈荒’新能源基地中心位置，距离库布齐南部新能源基地 120 公里、腾格里沙漠大基地 180 公里、库布齐中北部新能源基地 230 公里，交通便利，可保证未来光伏回收再利用的原材料充足。临河区已规划建设再生资源循环利用产业园，可为项目提供承

载条件。该项目建成后将推动巴彦淖尔市光伏产业结构调整，完善光伏产业链条，带动新能源相关产业发展。

三、建设内容

建设智能化光伏组件回收拆解生产线和硅料/玻璃/金属提纯加工线，配套建设组件预处理车间、拆解车间和检测车间。

四、项目选址

临河区、经开区、磴口县

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

光热发电装备制造项目

一、项目名称

光热发电装备制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

光热发电是将太阳热辐射能转化为热能再将热能转化为电能，间接用于发电。光热发电经过“光能……热能……机械能……电能”的转化过程实现发电。反射镜、聚光镜等聚热器将采集的太阳辐射热能汇聚到集热装置，用来加热集热装置内导热油或熔盐等传热介质，传热介质经过换热装置将水加热到高温高压蒸汽，蒸汽驱动汽轮机带动发电机发电。按照聚能方式及其结构进行分类，光热发电主要有塔式、槽式、碟式、菲涅尔式太阳能光热发电四大类技术，塔式和槽式光热发电技术商用更广泛。

（二）可行性分析

全市太阳能资源非常丰富。太阳能年总辐射约 1637 千 ~ 1685 千瓦时 / 平方米，年日照时数在 3131 ~ 3360 小时之间，系全国高值区。太阳能总辐射量高达 6490 ~ 6992 兆焦耳 / 平方米，仅次于青藏高原，居全国第二位。

巴彦淖尔中船新能乌拉特中旗 100MW 导热油槽式光热电站项目是国家首批太阳能热发电示范项目中单体规模最大、储热时长最长的槽式光热电站，自投运以来，实现了连续稳定、高负荷运行。

目前常州龙腾光热有限公司在巴彦淖尔市打造龙腾光热储能科技创新园。随着自治区光热政策的稳步实施，光热兼具发电和调峰电源、储能等多重功能，光热产业将迎来新的发展。

三、建设内容

建设光热发电装备，包括定日镜、支架及跟踪控制系统、吸热器、熔盐储罐等设备。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 10 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

20 万吨光热熔盐生产制造项目

一、项目名称

20 万吨光热熔盐生产制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

光热发电是将太阳热辐射能转化为热能再将热能转化为电能，间接用于发电。光热发电经过“光能……热能……机械能……电能”的转化过程实现发电。反射镜、聚光镜等聚热器将采集的太阳辐射热能汇聚到集热装置，用来加热集热装置内导热油或熔盐等传热介质，传热介质经过换热装置将水加热到高温高压蒸汽，蒸汽驱动汽轮机带动发电机发电。按照聚能方式及其结构进行分类，光热发电主要有塔式、槽式、碟式、菲涅尔式太阳能光热发电四大类技术，塔式和槽式光热发电技术商用更广泛。

（二）可行性分析

光热的主要储能介质熔盐是由硝酸钠和硝酸钾按比例制成，其中硝酸钠的前端原料为合成氨，巴彦淖尔市现有焦化产能 690 万吨，合成氨产能近 15 万吨，能够充分满足硝酸钠所用原料。巴彦淖尔现有 3 个化工园区，都分布煤化工产业，且园区化工用地富足，交通便利。光热能够弥补风光发电的不稳定性，市场前景十分广阔。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设年产 20 万吨光热熔盐（如硝酸钾、硝酸钠、硝酸镁等混合熔盐）生产线，包括熔盐反应釜、结晶器、干燥塔、包装机、储罐、输送管道等设备。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 10 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

绿色氢基燃料项目

一、项目名称

绿色氢基燃料项目

二、项目概括

（一）必要性分析

我国“双碳”目标明确提出推动氢能、绿色甲醇等清洁能源替代传统化石燃料，绿氨、绿醇、绿航油作为零碳燃料，是交通、化工、海运等领域减碳的核心路径。其中绿氨是零碳肥料的核心原料，绿醇可替代传统化工原料，绿航油是航空领域低碳转型的关键。国际海运巨头马士基、中远海运等已明确绿色甲醇燃料替代计划，预计2030年全球需求超5000万吨。通过绿氢、绿氨、绿醇、绿航油的联动发展，形成“风光发电……绿氢制备……化工合成……终端应用”的闭环产业链，提升资源利用效率，降低综合成本。

（二）可行性分析

电解水制氢、生物质气化制合成气、二氧化碳加氢制甲醇等技术已实现商业化应用。内蒙古自治区结合绿氢资源和市场需求分布，重点打造“一干双环四出口”的绿氢输送管网，共分西部、中部、东部三大干线和5条支线，其中乌拉特后旗—磴口—上海庙绿氢管道和达茂旗至包头市输氢管道均途经我市。全市2025年新能源装机规模2012.8万千瓦，占总装机容量89%。

全市农作物秸秆可收集量 500 万吨，可以提供充足的生物质原料。发展风光氢储一体化绿色燃料产业基地项目，既可以有效解决负荷，实现绿电消纳，也可以将生产的绿氨、绿醇作为生物质废料和燃油替代品，实现清洁能源供给。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设年产 50 万吨绿醇、20 万吨绿航油、30 万吨绿氨项目。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 100 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

制氢装备制造项目

一、项目名称

制氢装备制造项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

全球“双碳”战略深入推进，氢能作为清洁低碳、可储可输的新能源，市场需求持续爆发，带动制氢装备产业快速崛起。本项目聚焦制氢电源、制氢电解槽、制氢压缩机三大核心产品，覆盖制氢全流程关键装备。其中制氢电解槽是电解水制氢的核心部件，负责将水分解为氢气和氧气；制氢电源为电解槽提供稳定适配的电能，保障电解反应高效推进；制氢压缩机用于将产出的低压氢气压缩至高压，满足储存、运输及下游应用需求。三者协同构成制氢装备核心体系，是推动氢能产业发展的核心载体，也是衔接新能源与终端应用的关键枢纽。

（二）可行性分析

内蒙古已被确定为国家重要的绿氢生产应用基地，巴彦淖尔及周边地区绿氢规划项目密集。抢先布局本地化制氢装备制造项目，率先锁定首批项目订单，抢占区域市场主导权，享受产业初期的增长红利。巴彦淖尔市正全力打造新能源新材料产业集群，已形成完善的风电、光伏产业基础，绿电资源充足，可为本项目制氢装备研发、测试提供绿色电能支撑。

巴彦淖尔市新能源装备智造产业园区目前已集聚多家新能源头部企业，园区的低廉要素保障为可企业节省生产成本，增强产品竞争力。周边地区绿氢项目、化工企业对制氢装备存在大量刚性需求，可实现产品就地供应。毗邻的包头、乌海等工业城市，钢材、有色金属等制氢装备生产核心原材料供应充足、运输便捷，可实现就地采购，大幅降低原材料运输成本。

三、建设内容

聚焦制氢电源、制氢电解槽、制氢压缩机三大核心装备制造及配套服务，建设制氢电源生产线、制氢电解槽生产线、制氢压缩机生产线，配套零部件加工车间、整机组装车间、检测实验室等。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

储氢罐及输氢管材制造项目

一、项目名称

储氢罐及输氢管材制造项目

二、项目概括

（一）必要性分析

由于发电随机性、波动性和不稳定性强，风电和光伏无法平滑稳定地实现大规模并网，从而导致风电和光伏发电资源的巨大浪费。绿氢是提高新能源使用、储存效率的重要载体。用风电和光伏发电通过电解水制氢，被视为制造绿氢最经济、最具有潜力的产业。储氢罐是一种氢气储存的容器，目前已商业化生产的储氢瓶共四种，其中具备长期发展潜力的是铝内胆碳纤维全缠绕气瓶和塑料内胆碳纤维全缠绕气瓶。

（二）可行性分析

内蒙古自治区结合绿氢资源和市场需求分布，按照就近消纳优先、互联互通互补原则，重点打造“一干双环四出口”的绿氢输送管网，全面打通蒙京津冀、蒙陕、蒙宁、蒙辽等多条绿氢外送通道，满足汇集绿氢资源、联通消纳市场的管输需求，不断提升绿氢输送能力。全区规划了西部、中部、东部三大干线和5条支线，其中阿拉善—磴口、乌拉特中旗—磴口支线均在我市范围内，输氢管材需求量巨大。

三、建设内容

建设高压储氢罐采用碳纤维缠绕技术、铝合金内胆或不锈钢内胆；建设输氢管材采用无缝钢管（如 L245、X80 级）或高频电阻焊钢管，需抗氢脆设计，或开发高钢级抗氢脆钢材（如 X80 / X100 级）。

四、项目选址

临河区、磴口县、经开区

五、投资估算

计划总投资 15 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

合金固态储氢材料项目

一、项目名称

合金固态储氢材料项目

二、项目概括

（一）必要性分析

储氢合金作为氢能储运核心材料，凭借其高安全性，高体积储氢密度及长周期循环稳定性，在氢能产业中占据关键地位，其通过金属与氢气的可逆化学反应实现固态储氢。当前，全球储氢合金市场呈现稀土基主导，镁基/钛基及固态材料加速迭代的格局，中国在技术突破（如 2000 次循环寿命的镁基模块，3.5wt% 吸氢量的 BCC 合金）与专利布局（覆盖材料设计，制备工艺全链条）上持续领跑，行业将围绕技术、产业、国际竞争三大维度实现突破：技术上聚焦多元合金体系研发与微观结构优化，产业上通过并购重组与协同创新打造全链条集群，在国际竞争中依托规模优势与知识产权布局融入全球产业链，最终实现从“资源驱动”向“技术+标准生态”全方位领先的跨越式发展。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市风光资源丰富，发展合金固态储氢材料项目可以有效解决绿电消纳问题，同时在甘其毛都口岸等大宗物流商品集中区域布局氢能重卡，是绿色物流、绿色矿山卡车发展趋势。巴彦淖尔市处于全国著名的狼山—渣尔泰山多金属成矿带上，已查明铜、硫、

铁、铅、锌、钼、金、石墨、硅石、白云岩等矿产 46 种，矿产种类多、储量大、品位高。其中白云岩是采用皮江法（硅热法）生产金属镁的主要原料。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设主要为低压合金固态储氢材料生产线建设及相关配套设施建设。工程范围主要有真空熔炼炉、生活区，生产区和辅助区及室外配套工程等内容。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 30 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

氢能重卡组装项目

一、项目名称

氢能重卡组装项目

二、项目概括

（一）必要性分析

氢燃料电池重卡，以真正零排放、效率高、加注时间短、续航里程长、极寒环境下可正常运行等特性和优势，被誉为新能源重卡市场“皇冠上的明珠”。国家发改委、能源局印发的《氢能产业发展中长期规划（2021.....2035年）》进一步明确了氢能产业发展定位和中长期发展目标。

（二）可行性分析

巴彦淖尔风光资源丰富，发展氢能重卡项目可以有效解决绿电消纳问题，同时可以解决重型卡车尾气排放问题，是绿色物流、绿色矿山卡车发展趋势。巴彦淖尔市拥有国家一级陆路口岸——甘其毛都口岸，是距蒙古南戈壁省资源富集的两大矿山——塔本陶勒盖煤矿、奥尤陶勒盖铜矿最近的“陆路口岸”，是自治区过货量最大的陆路口岸，也是国内外企业对蒙古国矿产资源开发利用的首选运输线路。2025年口岸完成货运量4243万吨，常年在口岸运转的中蒙大型货运重卡约3万辆，氢能重卡市场前景巨大。

三、建设内容

建设氢能重卡汽车及换配站生产线,包括车身焊接、底盘组装、燃料电池系统集成、氢系统安装、电气系统连接等。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 15 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

绿氢制乙醇项目

一、项目名称

绿氢制乙醇项目

二、项目概况

(一) 必要性分析

绿氢制取过程中只产生水，碳排放可以达到净零，被称为最纯正的绿色新能源。氢能制乙醇，可以提高地区绿电绿氢的消纳能力，延长新能源产业链条，实现碳氢中和，对减少二氧化碳等温室气体排放、实现碳达峰碳中和目标具有重要意义。乙醇用途广泛，技术成熟，可用乙醇制造醋酸、饮料、香精、染料、燃料等。在国防工业、医疗卫生、有机合成、食品工业、工农业生产中都有广泛的用途。

(二) 可行性分析

随着对清洁燃料需求的增长，乙醇作为一种重要的生物燃料，在交通领域有着广泛的应用前景。特别是在推广使用 E10(含 10% 乙醇的汽油)乃至更高比例乙醇混合燃料方面，市场需求潜力巨大。发展绿氢制乙醇，既可以有效解决负荷，实现绿电消纳，也可以将生产的乙醇作为燃油替代品，实现清洁能源供给。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设绿氢生产基地、二氧化碳捕集与转化中心、乙醇合成工厂等。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 100 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

绿氢冶金炼钢项目

一、项目名称

绿氢冶金炼钢项目

二、项目必要性和可行性

（一）必要性分析

钢铁工业是现代社会发展的重要基石，也是全球碳排放的“大户”，约占全球碳排放总量 7%。中国作为全球第一产钢大国，钢铁行业碳排放约占全国总量的 15%。实现“双碳”目标，钢铁工业的绿色转型是绕不过去的“硬骨头”。绿氢冶金炼钢项目是推动产业转型升级的“一号引擎”。它不仅能将当地取之不尽的风光资源，转化为高附加值的绿色钢铁产品，实现从“卖煤卖电”到“卖绿色材料”的价值跃升，还将强力带动新能源装备、氢能储运、碳管理等一整条全新产业链的发展，为区域经济注入强大动力。对中国钢铁工业而言，它标志着绿色转型从“示范试点”迈入“规模化替代”的新阶段，将为中国自主研发的氢基竖炉等核心装备提供大规模工程验证场景，加速全产业链技术成熟和成本下降，为整个行业的深度脱碳开辟一条切实可行的主干道。

（二）可行性分析

传统的高炉……转炉长流程炼钢，以焦炭（煤）为还原剂和燃料。这一过程的化学反应实质是，用碳（C）去夺取铁矿石（氧化铁， Fe_2O_3 ）中的氧，生成铁（Fe）和大量副产品——二氧化碳（ CO_2 ）。

“绿氢炼钢”，即氢基直接还原铁技术，从根本上改变了这一高碳路径。其核心化学反应为： $\text{Fe}_2\text{O}_3 + 3\text{H}_2 \rightarrow 2\text{Fe} + 3\text{H}_2\text{O}$ 。当使用由可再生能源（风电、光伏）电解水制成的“绿氢”时，整个还原过程的直接碳排放理论值为零，唯一的副产品是水。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设直接还原铁与绿色炼钢一体化项目，同步配套建设 300 万千瓦风光新能源项目。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 150 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

储能电池装备制造项目

一、项目名称

储能电池装备制造项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

新型储能是构建高比例新能源电力系统的关键支撑。随着巴彦淖尔市乌兰布和及周边库布其、腾格里千万千瓦级风光大基地的陆续并网，电网对规模化、高安全、长时储能的需求变得极为迫切。储能电池作为电化学储能的核心，其本地化生产对于保障地区新能源消纳、提升电网调节能力、以及平抑发电波动具有不可替代的作用。

（二）可行性分析

全市电化学储能并网规模已达 358 万千瓦/1143 万千瓦时，巴彦淖尔市新能源装备智造产业园区已集聚三一重能、上海电气等新能源装备龙头，为本项目提供了天然的产业协作环境，与园区内已有的风电、光伏、变压器产业形成“发—储—输”完整闭环，能大幅降低储能系统的建设与运维成本，可快速对接上游材料意向企业与下游系统集成商，形成从关键材料到电池包，再到储能系统的高效本地化产业集群，显著增强供应链韧性并降低成本。周边大型新能源基地配套储能政策明确，市场需求刚性且规模巨大。项目产出的储能电池可就地集成为储能系统，直接服务于基地的调峰、调频需

求，实现“基地建设、本地配套”，市场通道极其顺畅。项目高度契合国家与自治区对储能产业的大力扶持方向，以及本地打造储能示范基地的战略规划。

三、建设内容

建设电芯生产线、电池生产线、仓储物流设施、动力供应设施等，同时可引进电池正负极、电解液、隔膜等关联产业项目。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 10 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

电动重卡制造项目

一、项目名称

电动重卡制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

电动重卡是依托动力电池、驱动电机、电控系统三大核心部件提供动力，替代传统燃油重卡的新能源货运车，具备零排放、低噪音、运维成本低的核心优势，可广泛应用于矿山运输、港口转运、城市物流、长途货运（中短途为主）等场景，核心适配货运绿色转型需求。其核心部件涵盖动力电池包、驱动电机、整车控制器、电动转向系统等，是衔接新能源产业与交通运输产业的关键载体，也是推动货运领域“双碳”目标落地的核心装备

（二）可行性分析

国务院印发的《交通强国建设纲要》明确提出，要推广新能源、清洁能源、智能化交通装备，推动城市物流配送车辆全部实现电动化、新能源化，打好柴油货车污染治理攻坚战，推进公路货运节能减排，构建绿色低碳交通运输体系。巴彦淖尔市作为华北、西北交通枢纽，正积极落实交通强国建设部署，将货运绿色转型作为重点工作。

巴彦淖尔市正全力打造新能源新材料产业集群，已形成完善的风电、光伏产业基础，绿电资源充足，可为本项目电动重卡研发、

生产、测试提供绿色电能支撑，大幅降低生产能耗成本。巴彦淖尔市拥有国家一级陆路口岸——甘其毛都口岸，是自治区过货量最大的陆路口岸，也是国内外企业对蒙古国矿产资源开发利用的首选运输线路。2025年口岸完成货运量4243万吨，常年在口岸运转的中蒙大型货运重卡约3万辆，电动重卡市场前景广阔。

三、建设内容

建设智能化电动重卡整车组装生产线、条核心部件生产线（动力电池包组装线、驱动电机生产线、电控系统生产线），配套零部件加工车间、整机组装车间等。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资5亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

天然石墨负极材料项目

一、项目名称

天然石墨负极材料项目

二、项目概况

（一）必要性分析

随着全球对环境保护和可持续发展的重视，新能源汽车市场呈现爆发式增长。锂电池作为新能源汽车的核心部件，对负极材料的需求也随之急剧上升。天然石墨负极材料凭借其高理论比容量、良好的充放电性能等优势，成为锂电池负极材料的重要选择。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市处于全国著名的狼山—渣尔泰山多金属成矿带上，矿产种类多、储量大、品位高，是我国最大的石墨矿富集区，已探明的晶质石墨储量 9299.79 万吨，主要为大/小磷片石墨和隐晶质石墨，平均品位 5.03—6.38%。石墨资源分布集中，大型、超大型矿床较多、种类齐全，且覆盖少、露头发育，大都采用露天开采，矿石可选性好，可保证项目原材料供应。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设锂电池天然石墨负极材料生产线，包括原料处理与预处理车间（破碎机、球磨机、分级机、浮选设备、酸洗反应釜）、石墨化加工车间（电阻式石墨化炉、石墨坩埚）、碳化与包覆车间等。

四、项目选址

乌拉特中旗

五、投资估算

计划总投资 10 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

铅碳电池项目

一、项目名称

铅碳电池项目

二、项目概况

（一）必要性分析

铅碳电池也称为铅酸电池，是一种以铅及其氧化物为电极材料、硫酸溶液为电解液的化学电源，通过可逆的电化学反应实现充放电，是历史最悠久、应用最广泛的二次电池（可充电电池）。铅碳电池的特点是成本低、安全性高、高温性能稳定。铅碳电池在汽车启动电源、储能系统（如通信基站、数据中心备用电源）、低速电动车等领域仍占据重要地位。全球铅碳电池市场规模预计 2026 年将超 1000 亿美元，中国仍是全球最大消费市场。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市处于全国著名的狼山—渣尔泰山多金属成矿带上，矿产种类多、储量大、品位高，铅矿、硫酸、石墨等铅酸储能电池原材料资源丰富，其中已探明的晶质石墨储量 9299.79 万吨。毗邻蒙古国铅矿资源（如查夫铅锌矿），通过甘其毛都口岸进口原料，降低运输成本。全市现有乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗三个化工集中区，具备项目承载条件。同时巴彦淖尔地处四大新能源基地中心位置，储能电池需求量巨大，建设铅碳储能电池项目前景广阔。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设铅碳电池全自动生产线，包括原料处理与前驱体车间、碳化处理车间、电池组装生产线等。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特后旗、乌拉特中旗

五、投资估算

计划总投资 15 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

半合成青霉素类抗生素制剂及兽药制剂项目

一、项目名称

半合成青霉素类抗生素制剂及兽药制剂项目

二、项目概况

（一）必要性分析

抗生素制剂是生物医药产业链中直接面向终端市场的重要环节，附加值和市场议价能力明显高于原料药。随着国家医药产业结构调整 and 集采政策逐步常态化，原料药企业向下游制剂延伸、向终端市场拓展已成为行业发展趋势。特别是在基层医疗、兽用抗生素和出口市场领域，对质量稳定、成本可控的青霉素类制剂需求持续增长。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市位于河套平原，现有耕地 1300 多万亩，日照时数达 3100—3300 小时，灌溉方便，土壤肥沃，适合玉米生长。全市玉米种植面积达 500 多万亩，生产的玉米淀粉含量高、霉变率低，是生产氨基酸、原料药的重要原料。此外，国内基层医疗机构和畜牧业规模化发展，对常用抗生素制剂需求稳定，为项目提供了良好的市场空间。

巴彦淖尔市是全球最大 6-APA 和阿莫西林原料药生产基地，阿莫西林单一品种占全球产能的 60%。主要产品包括：6-APA、阿莫西林、兽用药品等。重点企业包括：联邦制药、联邦动保。巴

彦淖尔华恒生物科技有限公司在我市布局的一期交替年产 2.5 万吨丙氨酸、缬氨酸项目已投产，该项目原材料充足。本项目依托本地 6...APA 和阿莫西林原料药优势，发展口服制剂、注射剂及兽药制剂，可有效延伸产业链条，提升产品附加值，增强巴彦淖尔生物医药产业整体竞争力。

三、建设内容

建设半合成青霉素类抗生素制剂及兽药制剂生产线，主要包括：阿莫西林胶囊、片剂、颗粒剂等口服固体制剂生产线；阿莫西林注射用无菌粉针制剂生产线；兽用抗生素粉剂、预混剂、注射剂生产线；配套建设制剂车间、无菌灌装车间、质量检测中心及仓储物流设施

四、项目选址

经开区

五、投资估算

计划总投资 4 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 10 万吨秸秆提取聚乳酸项目

一、项目名称

年产 10 万吨秸秆提取聚乳酸项目

二、项目概况

（一）必要性分析

聚乳酸(PLA)及其附属制品是一种可生物降解的热塑性聚酯，由可再生资源（如玉米淀粉、甘蔗等）或秸秆为原料发酵产生的乳酸聚合而成。广泛应用于纺织服装、无纺布、家用塑料、工程塑料、全生物降解地膜、医用材料等领域。聚乳酸是一种可生物降解的环保材料，可在特定条件下可被微生物分解为水和二氧化碳，同时减少对石油资源的依赖。适用于医疗领域，如手术缝合线和药物载体，用于食品包装、塑料袋等，也是 3D 打印常用材料之一，还可用于纺织产业，生产环保纤维。

（二）可行性分析

全市玉米种植面积达 500 多万亩，生产的玉米淀粉含量高、霉变率低。全市农作物秸秆可收集量 500 万吨，发酵聚乳酸原料充足。巴彦淖尔市地处蒙西电网和国家黄河几字湾清洁能源基地，是国内唯一一家独立的省级电网。全市 2025 年新能源装机规模 2012.8 万千瓦（其中，风电 1016.9 万千瓦，太阳能 995.9 万千瓦），占总装机容量 89%。全市电力供应充足，绿色能源丰富，是全国电价最

低地区之一。聚乳酸市场前景广阔，随着国家限塑、禁塑令的相继出台，为可降解材料作为可替代产品带来了巨大市场需求。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设原料处理与发酵车间、丙交酯（PLA 单体）生产车间、聚乳酸聚合车间、后处理与制品加工车间。

四、项目选址

临河区、杭锦后旗、五原县、经开区

五、投资估算

计划总投资 20 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

玉米发酵生物医药提取项目

一、项目名称

玉米发酵生物医药提取项目

二、项目概况

（一）必要性分析

玉米是全球产量最大、产业链最长、综合利用水平高的粮食作物。对玉米籽粒中各成分进行分离、提取与转化，可加工成 3500 多种产品，涉及玉米淀粉、玉米油、玉米蛋白、变性淀粉、淀粉糖、糖醇、乙醇、有机酸、聚乳酸等玉米制品，以及酶工程、发酵工业、饲料工业等相关衍生制品，加工后的产品附加值与原料玉米相比可增加 3~400 倍，是加工程度最高的粮食资源。

（二）可行性分析

国家饲料质量监督检验中心对来自巴彦淖尔、山东、河南、辽宁和四川五个重点地区的玉米籽粒进行品质分析，经检测，我市玉米籽粒含水量最低，淀粉及粗蛋白含量最高，17 种氨基酸中有 12 种氨基酸含量均排名第一，剩余 5 种氨基酸、粗脂肪及粗灰分含量几乎分别与平均值持平，说明巴彦淖尔市玉米籽粒营养品质最佳。

巴彦淖尔市依托国家农高区，围绕科技创新能力延伸玉米加工产业链，加强玉米淀粉深加工，加快发展玉米果糖、变性淀粉、木

糖醇等高科技含量、高附加值产品，加强玉米秸秆、玉米芯等副产品的综合利用。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设玉米发酵生物医药提取项目：

- 1.年产 30 万吨玉米淀粉项目
- 2.年提取 1 万吨黄原胶项目
- 3.年提取 1 万吨淀粉糖项目

四、项目选址

临河区、农高区、经开区

五、投资估算

计划总投资 15 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

玉米淀粉发酵制医用有机酸及注射级辅料项目

一、项目名称

玉米淀粉发酵制医用有机酸及注射级辅料项目

二、项目概况

（一）必要性分析

医用有机酸及注射级药用辅料是制剂生产中不可或缺的重要基础材料，广泛应用于注射液、抗生素制剂、营养制剂等领域，其质量和稳定性直接关系到药品安全性与有效性。随着我国医药产业由“仿制为主”向“质量提升”转型，医用级、注射级辅料需求持续增长，但目前高端药用辅料仍以外地配套和部分进口为主。玉米淀粉是生产有机酸和药用辅料的优质发酵原料，可通过生物发酵和精制工艺制备乳酸、柠檬酸、琥珀酸、葡萄糖注射级辅料等产品。本项目依托巴彦淖尔丰富、优质的玉米淀粉资源，发展高标准医用有机酸及注射级辅料产品，可有效延伸玉米深加工和生物医药产业链，提高农产品附加值，填补本地高端药用辅料制造空白。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市位于河套平原，玉米种植面积稳定在 500 万亩以上，玉米淀粉含量高、杂质少、霉变率低，是医用发酵产品的理想原料。同时，当地气候冷凉干燥、空气洁净，不利于杂菌生长，适宜开展高标准发酵和精制生产。

全市已形成玉米淀粉、氨基酸等生物发酵产业基础，项目产品可就地为抗生素制剂、输液制剂、营养注射液等项目配套，降低制剂企业综合成本，形成生物医药产业协同发展格局，市场前景良好。

三、建设内容

建设玉米淀粉发酵制医用有机酸及注射级辅料生产线，主要包括：医用级乳酸、柠檬酸、琥珀酸发酵及精制生产线；注射级葡萄糖、葡萄糖酸钠等药用辅料生产线；发酵车间、精制车间、无菌纯化车间及质量检测中心等。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 3 万吨聚羟基脂肪酸酯（PHA）项目

一、项目名称

年产 3 万吨聚羟基脂肪酸酯（PHA）项目

二、项目概况

（一）必要性分析

聚羟基脂肪酸酯（PHA），是一类由多种微生物通过特定碳源（如糖类、油脂、有机废弃物等）发酵合成的天然高分子生物材料。它不仅是微生物细胞内用于储存碳源和能量的“能量包”，更因其优异的生物相容性、生物可降解性以及多样化的物理化学性能，被公认为“从细胞里长出的新材料”。相较于传统石油基塑料和其他生物材料，PHA 在解决“白色污染”问题、推动绿色低碳经济方面展现出独特优势和巨大潜力，完美契合国家推动新质生产力发展的战略方向。预计 2028 年全球 PHA 材料产能将达 100 万吨。

（二）可行性分析

全市玉米种植面积稳定在 500 万亩以上，玉米淀粉含量高、杂质少、霉变率低，年产量稳定在 270 万吨，已形成玉米淀粉年产能 52 万吨，可作为 PHA 发酵碳源。我市畜牧业发达，牛羊骨血、肝脏等副产物在一定条件下可作为 PHA 复配原料，不仅成本低、杂质少，还具备可调控性，适合制备复合功能材料。全市年平均相对湿度仅 41%，空气中含菌量低，可有效降低染菌风险，提高良品率约 7%—9%。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设年产 3 万吨 PHA 生产线、发酵及提取车间、干燥造粒车间，配套建设原材料及成品仓库。

四、项目选址

临河区、农高区、经开区

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 10 万吨电缆制造项目

一、项目名称

年产 10 万吨电缆制造项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

电线电缆是用以传输电（磁）能、信息和实现电磁能转换的线材产品，主要应用于发、配、输、变、供电线路。电力系统采用的电线电缆产品主要有架空裸电线、汇流排、电力电缆、橡套线缆、架空绝缘电缆、分支电缆、电磁线以及电力设备用电气装备电线电缆等。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市处于全国著名的狼山……渣尔泰山多金属成矿带上，矿产种类多、储量大、分布集中、已发现石墨、硫铁、铜、铅、锌等矿产 46 种。全市现有年产能铜采选 300 万吨、铜冶炼 10 万吨、电解铜 15 万吨。境内甘其毛都口岸，与蒙古国南戈壁省汉博格德县的嘎顺苏海图口岸相对应，目前已发展成为中蒙煤、铜贸易最大的公路口岸。毗邻我市的蒙古国南戈壁省，分布着奥尤陶勒盖铜矿储量 3500 万吨，储量居世界第三、亚洲第一，原材料充足。巴彦淖尔市地处国家规划布局的四大沙漠新能源基地中心，直线距离均在 230 公里以内，产品可辐射四大基地及周边省市。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设 10 万吨电缆生产线，配套建设生产车间、办公楼、物料仓库等公辅设施。

四、项目选址

临河区、经开区、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 10 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

铜产品精深加工项目

一、项目名称

铜产品精深加工项目

二、项目概况

（一）必要性分析

铜精深加工制品具有高导电性、良好的氧化腐蚀抗性、易于加工成型等特点，应用于电力、电子、交通、建筑、航空航天等多个领域，市场需求持续增长，发展前景广阔。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市处于全国著名的狼山……渣尔泰山多金属成矿带上，矿产种类多、储量大、分布集中、已发现石墨、硫铁、铜、铅、锌等矿产 46 种。全市现有年产能铜采选 300 万吨、铜冶炼 10 万吨、电解铜 15 万吨。毗邻我市的蒙古国南戈壁省，分布着奥尤陶勒盖铜矿储量 3500 万吨，储量居世界第三、亚洲第一。境内甘其毛都口岸与蒙古国南戈壁省汉博格德县的嘎顺苏海图口岸相对应，目前已发展成为中蒙煤、铜贸易最大的公路口岸，累计进口铜精粉超千万吨。巴彦淖尔市地处国家规划布局的四大沙漠新能源基地中心，直线距离均在 230 公里以内，产品可辐射四大基地及周边省市。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设铜产品精深加工项目：

1、2 万吨高精导电铜排

- 2、2 万吨铜母线槽
- 3、1 万吨高精度电磁线
- 4、1 万吨高精锂电池铜箔

四、项目选址

临河区、经开区、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 10 万吨再生铜资源综合利用项目

一、项目名称

年产 10 万吨再生铜资源综合利用项目

二、项目概况

（一）必要性分析

再生铜作为铜工业的核心组成部分，是依托废旧铜资源实现循环利用的重要产物，其冶炼能耗、碳排放远低于原生铜，且能有效弥补原生铜资源禀赋短板。再生铜资源综合利用项目的建设，契合国家资源安全、双碳目标、循环经济发展的核心要求，同时适配下游产业市场需求，能解决行业发展痛点、带动区域经济升级，兼具生态、经济、社会多重价值。发展再生铜资源综合利用项目有利于助力本地产业转型升级，将有力推动资源集散循环利用、有色金属精深加工、报废汽车回收拆解再利用、电子废弃物资源化处理等产业走高质量发展之路。

（二）可行性分析

全市现有年产能铜采选 300 万吨、铜冶炼 10 万吨、电解铜 15 万吨。巴彦淖尔市区位优越，有 369 公里的中蒙边境线和常年开放的甘其毛都口岸，是“一带一路”重要节点城市，处于“呼包银榆”经济圈，是国家西部大开发的重点区域，是国家“十纵十横”综合路网的重要交汇点。巴彦淖尔市成为沟通大西北、贯通大西南、连接蒙

古国的重要枢纽。交通条件便利，各周边省市废旧铜材料可集散至巴彦淖尔进行统一加工再利用。

三、建设内容

通过采取绿电直连方式，建设年产 10 万吨再生铜资源回收利用生产线，配套建设生产车间、办公楼、物料仓库等公辅设施。

四、项目选址

临河区、乌拉特后旗、经开区

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 10 万吨锌铝镁合金材料制造项目

一、项目名称

年产 10 万吨锌铝镁合金材料制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

锌铝镁合金产品是以锌、铝和镁为主要合金元素的材料，具有优异的力学性能、高强度、厚规格、厚镀层、高温性，耐腐蚀性、良好的加工性能、轻质、稳定性好、可回收利用等特性，易于加工和焊接，同时具有良好的可持续性，是一种广泛应用于工程领域的高性能材料，特别是在太阳能光伏支架领域效果良好。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市处于全国著名的狼山……渣尔泰山多金属成矿带上，矿产种类多、储量大、分布集中、已发现石墨、硫铁、铜、铅、锌等矿产 46 种。市内乌拉特后旗探明锌储量近 1000 万吨，乌拉特前旗探明白云岩储量 2086 万吨，乌拉特中旗探明菱镁矿一处，暂未探明储量，全市现有年产能锌精粉 18 万吨、锌锭 20 万吨，原材料充足。巴彦淖尔市地处国家规划布局的四大沙漠新能源基地中心，直线距离均在 230 公里以内，产品可辐射四大基地及周边省市。

三、建设内容

建设 10 万吨锌铝镁光伏支架生产线，配套建设研发中心、质量检测中心、生产车间、办公楼、物料仓库等公辅设施。

四、项目选址

乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 1 万吨镀锌产品项目

一、项目名称

年产 1 万吨镀锌产品项目

二、项目概况

（一）必要性分析

镀锌是指在金属、合金或者其他材料的表面镀一层锌以起美观、防锈等作用的表面处理技术。主要采用的方法是热镀锌。锌在干燥的空气中几乎不发生变化。在潮湿的空气中，锌表面会生成致密的碱式碳酸锌膜。对钢铁基体来说，锌镀层属于阳极性镀层，它主要用于防止钢铁的腐蚀，其防护性能的优劣与镀层厚度关系甚大。锌镀层经钝化处理、染色或涂覆护光剂后，能显著提高其防护性和装饰性。镀锌是锌的主要用途，用于制作连续镀锌板、镀锌管、金属制品（丝、网和线路金具等）、镀锌结构件（铁塔、路灯、高速公路护栏、广告牌等等）等。新建镀锌结构件项目可以消耗本地锌锭，与电力、光伏、交通行业的发展相衔接。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市处于全国著名的狼山……渣尔泰山多金属成矿带上，矿产种类多、储量大、分布集中、已发现石墨、硫铁、铜、铅、锌等矿产 46 种。市内乌拉特后旗探明锌储量近 1000 万吨，全市现有年产能锌精粉 18 万吨、锌锭 20 万吨，原材料供应充足。巴彦淖尔

市地处国家规划布局的四大沙漠新能源基地中心，直线距离均在230公里以内，产品可辐射四大基地及周边省市。

三、建设内容

建设1万吨热镀锌支架、镀锌板、镀锌管等产品全自动生产线，配套建设质量检测中心、生产车间、办公楼、物料仓库等公辅设施。

四、项目选址

乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资1亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

人造金刚石超硬材料项目

一、项目名称

人造金刚石超硬材料项目

二、项目概况

（一）必要性分析

以人造金刚石为代表的超硬材料，已广泛应用于航空航天、汽车、电子等行业。石墨合成人造金刚石已被广泛应用于各种领域，具有硬度高、耐磨性好，可广泛用于切削、磨削、钻探。同时由于石墨合成人造金刚石导热率高、电绝缘性好，同时具有优良的透光性和耐腐蚀性，可作为半导体装置的散热板，在电子工业中也广泛应用。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市处于全国著名的狼山—渣尔泰山多金属成矿带上，已查明铜、硫、铁、铅、锌、钼、金、石墨、硅石等矿产 46 种，矿产种类多、储量大、品位高。已探明的晶质石墨储量 9299.79 万吨，石墨资源分布集中，大型、超大型矿床较多、种类齐全，且覆盖少、露头发育，大都采用露天开采，矿石可选性好，可保证项目原材料供应。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设原料处理与前驱体车间、金刚石合成车间、后处理与分选车间，包括石墨粉碎机、酸洗槽、高温

煅烧炉、混合搅拌机、热压烧结炉、振动筛分机、酸洗槽、激光切割机等。

四、项目选址

经开区、乌拉特中旗、乌拉特后旗、乌拉特前旗

五、投资估算

计划总投资 12 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

有机硅一体化深加工项目

一、项目名称

有机硅一体化深加工项目

二、项目概况

（一）必要性分析

有机硅是一类性能优异、形态多样、用途广泛的高性能新材料，随着国民经济的发展，有机硅产品因其优异的耐高温、耐低温、耐候性和绝缘性能，在建筑、电子电气、汽车、纺织、医疗等多个领域需求旺盛。预计未来5年，全球有机硅市场规模将以年均6%的速度增长。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市硅石资源保有量5300多万吨，储量大、纯度高，为有机硅原料供应提供了坚实基础。巴彦淖尔绿电资源丰富，可以为有机硅这种高能耗产业提供稳定低廉的电力保障。同时巴彦淖尔区位优势明显、交通便捷，是“一带一路”重要节点城市，是国家西部大开发和沿黄经济带的重点城市，是国家“十纵十横”综合路网的交汇点。内蒙古自治区“十四五”规划明确将硅基新材料列为重点发展方向，巴彦淖尔市依托“风光资源+硅矿”优势，打造绿色低碳产业集群，符合国家“双碳”目标和西部大开发政策导向。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设有机硅全自动化生产车间，包括硅粉干燥炉、氯甲烷合成塔、流化床反应器、精馏塔等公辅设施。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 20 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

稀土产业园项目

一、项目名称

稀土产业园项目

二、项目概况

（一）必要性分析

稀土被称为工业维生素，在军事、冶金、石油化工、装备制造、新能源和新材料领域，稀土都扮演着重要的角色，是二十一世纪高科技和功能材料的宝库。我国稀土储量就超过了 4400 万吨，占全球总量的 37%，稳居世界第一。同时我国是世界第一大稀土消费和出口国，稀土消费量占全球的 65%。受益于稀土本身良好的光电磁等物理属性，除了可以替代传统金属如铝、钢铁之外，还可以加工制成新材料，发挥其特有的属性。

（二）可行性分析

包头市是我国乃至全球最大的稀土资源及产业集聚地，包头白云鄂博矿是全球最大的稀土矿床，其稀土工业储量占全国的 83.7%。全市现有稀土企业 11 户，已形成 600 吨磁性材料、2.1 万吨稀土化合物、稀土金属和合金 2.4 万吨、抛光粉 1.2 万吨年生产能力。乌拉特前旗工业园区距离包头稀土高新技术开发区 50 公里，于 2023 年 1 月被自治区认定为自治区级化工集中区，园区地价、电价较低，现有 10 家稀土加工、研发的企业入驻，具备一定的稀土产业基础，可以有效承接包头市稀土中下游产业转移。

三、建设内容

建设稀土产业园，围绕稀土永磁材料、稀土抛光粉、稀土发光材料等项目进行稀土精深加工产业的承接和开发建设。

四、项目选址

乌拉特前旗

五、投资估算

计划总投资 10 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 50 万吨电解铝项目

一、项目名称

年产 50 万吨电解铝项目

二、项目概况

（一）必要性分析

电解铝项目通过电解法冶炼金属铝，以氧化铝作为溶质，以熔融冰晶石作为溶剂，以碳素体作为阳极，铝液作为阴极，通入直流电后，在电解槽内的两极上进行电化学反应（即电解）而得到的最终铝产品。电解铝是典型高耗能的电力密集型产业，对电力能源需求量很大，每生产一吨电解铝的平均耗电高达约 1.4 万千瓦时，电价占到生产成本的 40%。

（二）可行性分析

内蒙古自治区工业和信息化厅关于印发《内蒙古自治区促进铝产业高质量发展的若干意见的通知》（内工信冶建工字〔2024〕524号）文件要求，新建电解铝项目，可再生能源使用比例不低于 50%。因此电解铝产业向新能源富集区域转移是大势所趋。全市绿电资源丰富，2025 年巴彦淖尔市新能源装机规模达到 2012.8 万千瓦（风电 1016.9 万千瓦、太阳能 995.9 万千瓦），新能源装机占比达电力总装机的 89%。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设电解车间、阳极组装车间、烟气净化系统，配套建设质量检测中心、生产车间、办公楼、物料仓库等公辅设施。

四、项目选址

临河区、乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 50 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 50 万吨绿色铁合金项目

一、项目名称

年产 50 万吨绿色铁合金项目

二、项目概况

（一）必要性分析

铁合金行业是典型的“高污染、高耗能和资源性”行业。国家已将节能降碳作为该行业的发展必由之路。巴彦淖尔市拥有丰富的风光资源，发展绿色铁合金项目，可以直接消纳本地绿电，将能源优势转化为产业竞争优势，实现“绿色能源替代”。

（二）可行性分析

巴彦淖尔硅石储量超 5300 多万吨，储量大、品位高，是冶炼特种硅铁、高纯硅铁、普通硅铁的优质原料。蒙古国与我市毗邻地区锰矿资源丰富，平均锰含量约为 20%，含硅 46.38%，是冶炼富锰渣和高硅硅锰的优质原料，可通过甘其毛都口岸进口原料。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设全密闭矿热炉及其配套的短网系统、电极系统、出炉系统，同时配套建设 100 万千瓦风储基地用于项目绿色供电。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 40 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 5 万吨高纯石英砂项目

一、项目名称

年产 5 万吨高纯石英砂项目

二、项目概况

（一）必要性分析

2025 年全球高纯石英砂市场规模突破 65 亿美元，中国年需求达 17 万吨，国内有效产能仅 38 万吨，供需缺口 7 万吨需依赖进口。其中半导体级产品国产化率仅 28%，12 英寸晶圆用 6N 级产品 80% 依赖进口，严重制约产业链安全。高纯石英砂是光伏、半导体、光纤通信三大战略性新兴产业的核心原料，支撑超 3 万亿元产业规模，国产化替代迫在眉睫。

（二）可行性分析

巴彦淖尔石英岩资源丰富，目前探明储量 2.2 亿吨，目前可开采储量 1.1 亿吨，分布于乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗，平均矿石品位达到 99%，部分达到 99.4% 以上，可为项目建设和发展奠定坚实的基础。全市绿电资源丰富，2025 年巴彦淖尔市新能源装机规模达到 2012.8 万千瓦（风电 1016.9 万千瓦、太阳能 995.9 万千瓦），新能源装机占比达电力总装机的 89%。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式,建设全原矿预处理、多级破碎制砂、深度磁选.....酸浸.....浮选提纯生产线,配套建设研发、办公、仓储物流等公辅设施。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗、磴口县

五、投资估算

计划总投资 10 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 5 万吨玄武岩纤维项目

一、项目名称

年产 5 万吨玄武岩纤维项目

二、项目概况

（一）必要性分析

玄武岩纤维与碳纤维、芳纶、超高分子量聚乙烯并列为我国重点发展的四大高性能纤维。在《中国制造 2025》中明确指出要加快发展包括玄武岩纤维在内的高性能复合材料，其可广泛应用于航空航天、汽车制造、建筑工程、消防防护、体育器材等领域，是近年来快速发展的新型复合材料。且玄武岩纤维的原材料为天然火山岩，生产过程中无有害气体排放，且产品废弃后可在环境中自然降解，是一种全生命周期的绿色环保材料，绿色环保属性使其成为其区别于传统玻璃纤维、碳纤维的核心竞争优势和增长驱动力，

（二）可行性分析

巴彦淖尔市处于全国著名的狼山—渣尔泰山多金属成矿带上，玄武岩储量丰富。同时玄武岩纤维生产项目作为高耗电行业，电力成本是企业生产过程中的主要成本。全市绿电资源丰富，2025 年巴彦淖尔市新能源装机规模达到 2012.8 万千瓦（风电 1016.9 万千瓦、太阳能 995.9 万千瓦），新能源装机占比达电力总装机的 89%。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设玄武岩连续纤维自动化生产线，配套建设原料储备区、成品仓储区。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 15 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

农业智能植保无人机装备制造项目

一、项目名称

农业智能植保无人机装备制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

农业机械是发展现代农业的重要物质基础，农业机械化是农业现代化的重要标志。加快推进农业机械化和农机工业发展，对于提高农业装备水平、改善农业生产条件、增强农业综合生产能力、拉动农村消费需求等具有重要意义。智能植保无人机是用于农林植物保护作业的无人驾驶飞机，该型无人机由飞行平台、导航飞控、喷洒机构三部分组成，通过地面遥控或导航飞控，来实现喷洒作业，可以喷洒药剂、种子、粉剂等，具有喷洒范围大、操作便捷、成本低的优势。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市地处北纬 40 度农作物黄金种植带，黄河穿市而过，滋润着 1300 多万亩优质良田，河套灌区是亚洲最大的一首制自流引水灌区，素有“天下黄河富一套”、“塞上江南米粮川”的美誉。巴彦淖尔是世界三大优质小麦产地之一，是国家重要的商品粮油生产基地，也是全国最大的向日葵、有机原奶、脱水菜生产基地，农机装备需求量大。2025 年，巴彦淖尔市共有农机装备企业 25 户，全市农机总动力达到 720 万千瓦，拥有拖拉机 23.18 万台、配套农机

具 42.59 万台。培育东创、大博金田、金麦提升等一批本地优势农机生产企业，是内蒙古西部地区农机生产企业最集中、产品种类最多、产值最大的地级市，产品出口至 20 余个国家，农机装备制造产业集群已初具规模。

三、建设内容

建设组装生产 1000 台农业植保无人机制造生产线，并建设植保无人机研发中心、生产及展示中心、试飞场地、停机坪、综合办公区等。

四、项目选址

临河区、五原县、杭锦后旗、农高区、经开区

五、投资估算

计划总投资 1 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

农机装备制造项目

一、项目名称

农机装备制造项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

项目契合国家农业现代化及内蒙古“农机装备升级”政策，河套灌区作为全国重要的农业产区，全域高标准农田建设持续推进，对农机装备的需求日益增长，尤其是无人机植保等社会化服务领域，对高效、智能的农机装备需求迫切。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市拥有拖拉机约 23 万多台，拖拉机配套农机具约 42 万台（套），小麦、玉米等主要农作物已基本实现全程机械化生产，农业基础条件和农机装备优势明显。结合农机补贴、报废更新等国家扶持政策，项目成本可以有效降低。

三、建设内容

重点打造“整机制造—核心零部件—智能系统—运维服务”四位一体的农机装备产业，提供适配的农机装备及全链条服务，推动农业机械化与智能化融合发展，助力农业现代化进程。

四、项目选址

临河区、杭锦后旗、乌拉特前旗、五原县、农高区、经开区

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

碳纤维复合材料制造项目

一、项目名称

碳纤维复合材料制造项目

二、项目概况

（一）必要性分析

碳纤维强度高、模量高、密度低、耐高温、耐腐蚀等优异性能，被誉为“新材料之王”。主要用于风电叶片、新能源汽车、航天航空、轨道交通等领域，是不可或缺的优选材料，属于国家重点发展的关键战略材料。

（二）可行性分析

全市绿电资源丰富，2025年巴彦淖尔市新能源装机规模达到2012.8万千瓦（风电1016.9万千瓦、太阳能995.9万千瓦），新能源装机占比达电力总装机的89%。该项目可与巴彦淖尔市新能源产业配套，碳材料可用于风电等装备制造领域，与本地产业高度契合。碳纤维材料的上游是丙烯腈，发展煤制烯烃是丙烯腈重要生产方式。全市煤化工产业基础较好，现有年炼焦产能690万吨，可为碳纤维项目提供原料。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设碳化石墨车间、碳纤维成型与加工车间，设备包括碳纤维编织机、铺丝机、预浸料生产线等。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 10 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

10 万吨粗苯加氢精制项目

一、项目名称

10 万吨粗苯加氢精制项目

二、项目概况

（一）必要性分析

粗苯是煤热解生成的粗煤气中的产物之一，是炼焦过程中的副产品。经脱氨后的焦炉煤气中回收的苯系化合物，主要用于深加工制苯、甲苯、二甲苯等产品。苯、甲苯、二甲苯都是宝贵的基本有机化工原料。粗苯精练就是以粗苯为原料，经化学和物理等方法将上述有害杂质去除，得到可作原料使用的高纯度苯。苯大量用于生产精细化工中间体和有机原料，作为溶剂用于涂料、黏合剂、油墨和农药等方面。

（二）可行性分析

全市现有炼焦产能 690 万吨，附产粗苯 11 万吨，能够为项目提供原料保障。

三、建设内容

建设年产 10 万吨精制粗苯生产线，配套建设原料和产品罐区。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

蒙西大型煤炭储运中心项目

一、项目名称

蒙西大型煤炭储运中心项目

二、项目概况

（一）必要性分析

在巴彦淖尔布局建设国家级煤炭战略资源储运中心具有重大战略意义。一是能够增加能源保供弹性，提高国家能源资源的战略储备纵深，有效应对国际政治变局和重大突发情况对能源安全的挑战，提升能源资源本质安全水平。二是能够推动形成中蒙边境最大的煤炭集散地和贸易中转港，打造内地煤化工产业的供应链策源地。三是能够更好地运用“蒙煤”和“疆煤”国际国内两种资源，进一步提升内蒙古向内陆地区开展煤炭储运供给的综合能力。四是能够有效提升对蒙古国进口煤炭价格调控的话语权，有效平抑国内阶段性煤炭供需矛盾和市场价格震荡和波动。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市地处国家“呼包银榆”经济区，是西部大开发重点区域、“一带一路”重要交汇点，东西南北由京兰铁路、临哈铁路、京新高速、京藏高速、国道 242、331、335 等国家交通大动脉贯通，集中欧班列、铁路专用线、物流园区、海关监管场所等设施场所于一体。蒙古国南戈壁省塔本陶勒盖煤矿（TT 矿），探明煤炭储量约 64 亿吨，其中主焦煤 18 亿吨，市内甘其毛都口岸 2025 年通过

甘其毛都口岸完成进出口货运量 4243.2 万吨（其中进口焦煤 4082 万吨）。随着甘其毛都口岸跨境铁路大桥的加快建设，预计 2027 年进口蒙古国焦煤量将达到 1 亿吨。临哈铁路计划增开全线预留会让站，同时增建二线并电气化改造，到 2030 年通道煤运能力提升至 1.5 亿吨。巴彦淖尔市将成为承接疆煤东运、蒙煤南下的重要节点。为进一步扭转我市进口资源“酒肉穿肠过”现状，在巴彦淖尔规划建设国家级煤炭战略资源储运中心，全力打造集洗选储运、精深加工于一体的关键枢纽很有必要。

三、建设内容

建设集洗选储运、精深加工于一体的大型煤炭储运中心，配套建设司机之家、充换电站等基础设施。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 100 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

年产 100 万条轮胎制造项目

一、项目名称

年产 100 万条轮胎制造项目

二、项目必要性和可行性

（一）必要性分析

轮胎的主要原材料是天然橡胶和合成橡胶（45%~50%）、帘线（15%）、帘子布和炭黑（24%），轮胎是炭黑产业链最主要的下游应用产品。炭黑是最重要的橡胶补强材料之一，能显著改善轮胎面的耐磨性，极大提高轮胎行驶里程，还能提高胶料的拉伸强度和撕裂强度等物理性能。同时炭黑在塑料、涂料、印刷等领域也有所应用。

（二）可行性分析

炭黑作为轮胎主要原材料之一，其生产原料为煤焦油。巴彦淖尔市现有 32 万吨煤焦油产能，乌拉特后旗金猫炭材料一期年产 12 万吨炭黑项目已全部开工建设，计划于 2026 年建成投运。

废旧轮胎通过磁选、脱硫、过滤、精炼成型制成再生胶，可用作轮胎生产所需橡胶原料，乌拉特前旗工业园区废旧轮胎综合回收利用项目现已形成 2 万吨再生胶年产能。

电解铝及镁合金作为轮毂生产主要原材料，均为高载能产业。全市 2025 年新能源装机规模达到 2012.8 万千瓦，新能源装机占比达电力总装机的 89%。正在依托已形成的产业基础、境外丰富的

有色金属资源，采取零碳园区、绿电直连等“绿电+”模式，大力招引电解铝、镁合金等绿色高载能项目。

巴彦淖尔市拥有一个常年开放、全国对蒙最大的公路陆路口岸——甘其毛都口岸。常年在甘其毛都口岸从事跨境运输及境内物流的重卡稳定在3万辆左右，按照每辆重卡平均每年更换一次轮胎估算，轮胎市场需求量约在30万条左右，市场潜力较大。

三、建设内容

建设100万条轮胎生产线，配套建设生产车间、办公楼、物料仓库等公辅设施。

四、项目选址

乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资1亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

甘其毛都口岸—青山工业园输煤廊道项目

一、项目名称

甘其毛都口岸—青山工业园输煤廊道项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

目前煤炭运输主要有带式输送机运输、铁路运输、公路运输、水路运输等几种方式，考虑到环保、节能要求，国家提出“公转铁”相关政策，能够减少物流运输中的大气污染，减少运输能耗。带式输送机输送系统运输方式目前在国内外已取得广泛的应用，技术十分成熟。现代输送机驱动技术的发展使得长距离带式输送机的启动负荷更小，多点驱动技术的应用使得长距离带式输送机的长度可以大幅度延伸。

（二）可行性分析

输煤廊道输送距离约 180 公里，全年用电约 2 亿度，配套建设新能源发电及储能项目，全程实现清洁化、低碳化。本项目的建设是将乌拉特后旗建设成为国家级煤炭战略资源储配交易基地大工程的一部分；是全力打造“蒙煤南下、疆煤东运、洗选配供、精深加工”的重要纽带；是全方位服务保障国家能源安全提供重要的战略空间，并加深与毗邻省区和国内重点区域联系的能源生命线；是积极承接发达地区煤炭需求，形成立足中蒙俄经济走廊、连接亚欧大陆和国内腹地双向辐射的开放新格局的重要通廊。

三、建设内容

建设长度约 180 公里的甘其毛都口岸—青山工业园进口煤炭长距离清洁输送廊道，配套建设新能源发电及储能设施，为输送运行全程提供绿电供应。

四、项目选址

乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 20 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

煤焦化全产业链基地项目

一、项目名称

煤焦化全产业链基地项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

为延伸产业链条、降低原料成本、提高抗风险能力，计划在我市规划建设煤焦化全产业链基地，实现焦炉煤气、煤焦油、粗笨等副产品综合利用和精深加工，提升原料自给能力，同时增加下游产品的质量及稳定性。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市周边地区煤炭资源丰富，乌海、阿拉善盟、宁夏和蒙古国南戈壁省拥有丰富的炼焦煤资源，包括主焦煤、瘦煤、肥煤等。特别是蒙古国南戈壁省塔本陶勒盖煤矿（TT矿），探明煤炭储量约64亿吨，其中主焦煤18亿吨，2025年通过甘其毛都口岸过货量4243.2万吨。链接我市与新疆的临哈铁路计划增开全线预留会让站，增建二线并进行电气化扩能改造，到2030年通道煤运能力提升至1.5亿吨，巴彦淖尔已成为承接蒙煤南下、疆煤东运的重要节点城市。围绕进口煤炭资源发展煤焦化产业前景广阔。

三、建设内容

通过采取绿电直连等方式，建设生产焦炭 300 万吨/年以上，及绿色低碳甲醇 20 万吨/年，联产 LNG 产品 15 万吨/年，同步建设碳捕集装置 30 万吨/年，配套建设新能源发电项目。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 100 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

塔架式下置动力抽油机装备制造项目

一、项目名称

塔架式下置动力抽油机装备制造项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

传统抽油机存在能耗高、效率低等短板，而塔架式下置动力抽油机具备智能化、低能耗的技术优势。

（二）可行性分析

巴彦油田开采规模扩大，对抽油机装备的采购需求持续攀升，该装备的技术优势可辐射周边油田市场，产销渠道畅通。同时我市已具备成熟的装备制造产业基础，拥有标准化厂房、专业技术人才储备及配套供应链，可为项目提供金融支持、土地保障、审批绿色通道等全周期服务。临河区已形成新能源装备制造产业集群，但石油装备制造领域存在缺口。该项目能丰富本地装备制造品类，实现“新能源装备+石油装备”双赛道并行，延伸装备制造产业链，填补区域高端石油装备供应空白，助力石油产业提质增效。项目落地可直接为本地油田提供适配的核心开采装备。

三、建设内容

建设拟建设年产 500 台塔架式下置动力抽油机装备生产线，配套建设测试与检验平台。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 2 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

巴彦油田深层油藏 CCUS 规模化应用 及配套设施建设项目

一、项目名称

巴彦油田深层油藏 CCUS 规模化应用及配套设施建设项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

巴彦油田为深层碎屑岩油藏，平均埋藏深度超 5000 米，储层物性差、开采难度大，传统注水开发方式采收率有限。当前油田已开展 CCUS 先导试验，注气量突破 19 万吨，创下国内液态二氧化碳注入最深等纪录，但尚未实现规模化应用。项目实施可有效提高深层油藏采收率，同时实现二氧化碳封存，契合“双碳”目标与绿色油田建设要求，填补区域深层油藏 CCUS 规模化应用空白，延伸油田绿色产业链。

（二）可行性分析

资源基础：巴彦油田已落实 2 亿吨探明储量，兴隆构造带、光明构造带等主力区块具备规模化注入条件，油藏埋深超 5000 米，为二氧化碳封存提供天然地质空间。技术支撑：华北油田已攻克深层碎屑岩储层保护、高效钻完井等技术，CCUS 先导试验积累了深层注入、剖面测试等核心数据，可直接为项目提供技术借鉴。

三、建设内容

(一) 二氧化碳捕集与运输设施: 建设年处理 10 万吨工业尾气的捕集装置 (优先对接周边化工企业尾气资源) , 铺设长 20 公里的高压输气管道, 配套增压站 2 座。

(二) 注入与监测系统: 在兴华区块、兴隆构造带建设规模化注入站 3 座, 配备高压注入泵、储液罐等设备; 安装 800 余台智能监测仪表, 构建覆盖注气、采油全流程的实时监测网络, 实现压力、流量、温度数据 5 秒刷新及异常预警。

(三) 配套工程: 建设 CCUS 技术研发中心, 开展深层油藏混相驱技术优化试验; 完善环保设施, 配套废水收集罐、固废处理装置, 确保污染物达标排放。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 6.5 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

巴彦油田智能化运维服务及油田助剂一体化生产项目

一、项目名称

巴彦油田智能化运维服务及油田助剂一体化生产项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

巴彦油田现有油水井超 180 口，已构建初步智能生产系统，但在跨区块集中运维、设备预警预判等方面仍有提升空间；同时油田面临高凝油堵塞、储层解堵等问题，对高效油田助剂需求迫切，当前本地助剂产能不足，依赖外部采购。项目可实现智能化运维提质增效与助剂本地化供应，降低生产成本，完善油田产业配套体系。

（二）可行性分析

1. 产业基础：巴彦油田已安装 800 余台智能仪表及自控装置，临河联合站实现远程调控，具备智能化升级的硬件基础；本地已有年产 1.5 万吨油田助剂项目落地，积累了生产及环保经验。

2. 市场需求：油田年原油产量超 130 万吨，对解堵剂、降凝剂、缓蚀剂等助剂年需求量达 500 吨以上，智能化运维服务可覆盖 300 余口生产井，市场需求稳定。

三、建设内容

（一）智能化运维服务中心：建设集数据采集、远程调控、设备预警于一体的运维平台，整合现有油井、联合站、转运站数据，

实现 300 余口油井生产参数实时监控、故障预判及远程调度；配套无人机巡检、智能修井设备，组建专业运维服务团队。

（二）油田助剂生产基地：建设年产 3 万吨油田助剂生产线，涵盖解堵剂、降凝剂、缓蚀剂等产品，配备全封闭生产车间、原料及成品仓库，建设废水处理系统等。

四、项目选址

临河区、经开区

五、投资估算

计划总投资 4 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

商业航天应用与数据服务产业基地项目

一、项目名称

商业航天应用与数据服务产业基地项目

二、项目概况

（一）必要性分析

2025 年全球火箭发射 4517 颗卫星，同比增长 58%。运送数千吨载荷(卫星及配套设备)进入太空。若全部采用液氢液氧动力，按照换算比例，年液氢需求量将达到数万吨级别。随着星座组网、商业载人等需求增长，我国 2025 年申报超 20 万颗卫星轨道资源，液氢需求将呈现倍数增长。商业航天产业技术溢出效应强，能有效带动高端制造、新材料、大数据应用等关联产业发展。通过引入商业航天技术，能够为矿产资源勘探、光伏电站巡检、智慧农业、生态监测等领域提供精准的卫星遥感与数据服务，推动传统产业向智能化、精细化、绿色化转型升级，创造新的经济增长点。

（二）可行性分析

全市境内大小湖泊 300 多个，其中乌梁素海面积 293 平方公里，是黄河流域最大的湖泊湿地。黄河流经巴彦淖尔 333.5 公里。依托丰富的新能源和水资源优势，巴彦淖尔市重点规划发展绿氢、绿醇、绿氨等绿色氢基燃料产业。截止目前，全市氢能项目获批 4 个，计划总投资 335 亿元，年制氢 24.6 万吨，配建新能源 505 万千瓦。

巴彦淖尔市乌拉特中旗通用机场属于高海拔通用机场可为商业航天作配套设施、气象检测等相关服务。

三、建设内容

建设集卫星数据接收、存储、处理、分析与应用于一体的地面站和数据中心、设立商业航天技术转化与产业孵化平台。

四、项目选址

乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗、磴口县

五、投资估算

计划总投资 20 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

磴口县铁路物流基地投建运一体化项目

一、项目名称

磴口县铁路物流基地投建运一体化项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

“西煤东运、北煤南运”是保障国家能源安全的核心布局，而蒙煤、疆煤作为我国煤炭供应的核心增量来源，其高效储运、加工转化是落实国家能源保供政策的关键环节。临哈铁路扩能改造正在稳步推进，到 2030 年通道煤运能力将提升至 1.5 亿吨，成为“疆煤东运”的核心骨干通道。在此背景下，巴彦淖尔市将成为承接疆煤东运、蒙煤南下的重要节点城市，而磴口县作为临哈铁路沿线的关键节点，地处蒙、疆、宁三省区交界，是连接三大区域的物流枢纽。建设磴口县铁路物流基地，可有效实现对“蒙煤疆煤”等大宗资源的规模化接卸、分拨和仓储，为后续的洗选、配煤和落地加工创造条件，将“酒肉穿肠过”的物流优势，转变为“吃干榨尽”的产业优势，助力内蒙古打造国家重要能源和战略资源基地，推动磴口县融入区域能源产业布局，实现县域经济高质量发展。

（二）可行性分析

磴口铁路物流基地铁路专用线项目已列入自治区“十五五”铁路专用线规划，并于 2025 年 12 月获得了内蒙古自治区发展和改革委员会的正式核准批复。根据国家“疆煤外运”布局，结合磴口县独

特的区位优势，项目重点围绕“能源通道枢纽·绿电耦合基地·产业升级引擎”发展目标，锚定“国家西煤东运和北煤南运交汇枢纽、蒙疆宁新能源综合物流服务基地、自治区能化耦合示范区”三大定位，全力打造北疆通道枢纽高质量发展新标杆。项目分三期谋划，**近期夯实物流与基础产业根基，重点发展以燃料为主的动力煤供应产业**，将疆煤蒙煤作为动力煤供应给周边电厂和工业企业等，满足当地经济发展对能源的需求。**中期拓展特色产业集群**。一是发展煤焦化、低温热解等煤化前端产业，将煤炭转化为焦炭、煤焦油、煤气等初级产品，为周边化工企业提供原料。通过延伸煤炭产业链，提高煤炭附加值，增强产业竞争力；二是新疆生产的工业硅、多晶硅、阴极铜等工业品生产原料多来自山西、内蒙古等地区，通过磴口毛德呼热铁路物流园区可向新疆地区供应所需原料，提高运力资源利用效率。**远期构建全链条融合生态**。以高效集疏运和战略资源储运加工为支撑，依托煤电耦合低成本绿电优势，打造“绿能零碳冶炼”产业。最终实现现代物流强化公铁联运，煤炭初加工配套国家储备功能，能源耦合实现能化互补，新材料聚焦铝基、硅基产业，数智平台搭建“物流+贸易+金融”一体化服务网络。打造国家西煤东运与北煤南运交汇枢纽、蒙疆宁新能源综合物流服务基地、自治区传统能源和新能源耦合发展示范区。

三、建设内容

一是**建设煤炭储运基地与智慧配煤中心项目**：建设大型封闭式储煤仓，开展疆煤蒙煤掺配业务，针对不同工业用户需求，定制高

热值、低硫、低灰的清洁煤产品，并发展煤泥、煤矸石的资源化利用（如制砖、发电）。

二是建设煤基活性炭与新材料项目：利用煤炭副产品及本地丰富的葵花、玉米秸秆等生物质资源，发展超级电容活性炭、载体活性炭等高附加值产品，服务于环保和新能源领域。

三是建设配套物流园区及产业导入项目：依托磴口铁路物流基地和新能源优势，引进煤炭储运贸易加工、氢基绿色燃料、绿色先进高载能产业等。

四、项目选址

磴口县

五、投资估算

计划总投资 20 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促二科

0478.....8929024

第三产业（11个）

低空经济装备制造与研学示范基地项目

一、项目名称

低空经济装备制造与研学示范基地项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

根据国务院发展研究中心及相关机构预测，中国低空经济规模将从2023年的超5000亿元快速扩张，到2030年有望达到2万亿元，2050年有望达到6万亿元，是一个体量巨大、前景广阔的万亿级新赛道。据中国民用航空局预测，到“十四五”末，中国无人机企业有望突破1.7万家，无人机注册数量将超过200万架，年均飞行小时将突破2000万小时。规模化、高频次的低空作业，将催生对新型智能基础设施和数字化监管平台的巨大需求，并倒逼智慧城市、精准农业、智能物流等产业的数字化转型与智能化升级。

（二）可行性分析

从阴山山脉到河套平原，从黄河湿地到乌兰布和沙漠，我市地理形态的多样性为低空装备提供了抗风、抗沙、抗湿、高低温、复杂电磁环境的极端测试条件。这种禀赋在全国范围内具有独占性。天吉泰机场提供区域航空支点，乌拉特中旗机场与磴口跑道群则构成专用于低空经济的训练、测试与运营网络。这种配置可支持从无人机到有人驾驶轻型运动类航空器的全业态发展，实现“运输航空、

通用航空、无人驾驶航空”的融合运行。更重要的是，本地就是第一市场：农业植保、电力巡检、生态监测等需求即刻产生首批订单，支撑企业“边研发、边测试、边盈利”。

三、建设内容

项目建设打造“三个中心”：

1、建设无人机总装线、专用载荷生产线及维修服务中心。重点研发生产适应本地需求的农业植保机、新能源巡检无人机、中小型物流无人机及特种环境监测无人机。

2、设立气动、飞控、载荷实验室及野外测试场等研发测试中心，与院校合作。

3、建设驾驶员培训、运维工程师认证及行业应用技能实训等人才培养与认证中心。

四、项目选址

临河区、磴口县、乌拉特中旗

五、投资估算

计划总投资 8 亿元。

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

高端酒店及综合服务配套项目

一、项目名称

高端酒店及综合服务配套项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

临河区作为巴彦淖尔市中心城区及市府所在地，正经历着由新能源、现代农业、现代物流等产业快速发展带来的商务与政务活动量级跃升。同时，天赋河套品牌影响力扩大及黄河文化旅游的兴起，催生了大量中高端商旅需求。然而，区域内目前缺乏集高端住宿、大型会议、商务宴请于一体的标志性、综合性接待服务载体，已成为制约营商环境优化、产业人才吸引和城市消费能级提升的短板。本项目的建设是完善城市核心功能、提升区域综合竞争力、满足多元化高端接待需求的关键性、紧迫性城市配套工程。

（二）可行性分析

全市 2025 年接待游客突破 2000 万人次。本地及周边旗县日益频繁的商务洽谈、行业峰会与政务接待、前来考察投资的新能源、农业龙头企业高管与技术团队、不断增长的中高端休闲旅游与婚宴、家庭消费市场，均为项目提供充足的市场基础和稳定客源。项目选址于城市核心或新兴发展板块，毗邻行政中心、商业区或交通枢纽，具备汇聚人流、展示形象的绝佳位置。酒店可作为本地特色农产品、牛羊肉食材的高端展示与消费终端，也可为各类产业论坛、产品发

布会提供专业场地，与实体经济相互促进。项目属于现代服务业重点鼓励范畴，符合城市更新与消费升级的政策导向。

三、建设内容

项目旨在打造一个多功能、高标准的城市商务会客厅与生活新地标，配备大型宴会厅、多功能会议室及先进的会议设备，满足各类活动需求。

四、项目选址

临河区

五、投资估算

计划总投资 6 亿元。

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

新能源运维与大数据服务中心项目

一、项目名称

新能源运维与大数据服务中心项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

巴彦淖尔市及周边千万千瓦级新能源资产，其全生命周期运维市场高达数十亿，市场容量巨大且稳定。数量庞大的风电、光伏设备将面临长期、专业且成本敏感的运维需求。本项目旨在打造一个面向西北地区的新能源电站远程监控、智能诊断、数据分析、人才培养及备件仓储的综合性服务中心，将能源资源优势转化为高附加值的现代服务业优势。

（二）可行性分析

全市 2025 年新能源装机规模达到 2012.8 万千瓦（风电 1016.9 万千瓦、太阳能 995.9 万千瓦），新能源装机占比达电力总装机的 89%。本地新能源装备制造集群可为服务中心提供技术协同、备件供应及人才输送。地区通信网络、云计算资源能够支撑大数据中心的稳定运行。项目核心为技术与数据服务，对土地、能耗依赖相对较低，更依赖人才与技术，符合服务业特点。

三、建设内容

建设集中监控与大数据分析平台，为电站提供性能评估、故障预警、优化发电等数字化服务。组建专业工程师团队，建立快速响

应机制，统一调度现场运维作业。建立常用备件共享库，提升区域内应急响应速度。

四、项目选址

临河区

五、投资估算

计划总投资 2 亿元。

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

黄河“几字弯”生态文化康养度假区项目

一、项目名称

黄河“几字弯”生态文化康养度假区项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

随着健康中国战略推进，融合了生态、文化、旅游与康养的复合型度假产品成为市场新宠。巴彦淖尔坐拥黄河湿地、草原风貌、河套田园和蒙元文化，但旅游资源分散、业态单一、过夜消费不足。本项目通过系统整合与提升，打造一个高品质、沉浸式、慢生活的康养度假目的地，是推动文旅产业从“过境游”向“目的地游”转变、激活消费升级、展现黄河文化的重要载体。

（二）可行性分析

全市 2025 年接待游客突破 2000 万人次，黄河“几字弯”景观具有国家级吸引力，结合本地农业景观与安宁的城市环境，具备打造康养旅居的先天条件。可精准辐射“呼包鄂银”及京津冀城市圈中高收入群体的休闲度假与中长期康养需求。可与本地有机农业、蒙医蒙药、非遗手工艺等结合，开发“文旅+”融合深度体验产品，提升综合收益。项目符合黄河流域生态保护和高质量发展、文旅融合、健康养老等多项国家战略。

三、建设内容

建设黄河文化主题酒店、生态木屋民宿群、疗愈中心、田园餐

厅等核心度假区，打造非遗工坊、河套农耕文化展示园、黄河文化演艺剧场等。规划湿地公园慢行系统、森林康养步道、户外运动营地及生态康养公寓，以及游客中心、社区医疗站、文创商业街等。

四、项目选址

沿黄地区

五、投资估算

计划总投资 15 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

甘其毛都国家物流枢纽战略性资源储运中心建设项目

一、项目名称

甘其毛都国家物流枢纽战略性资源储运中心建设项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

煤炭与铜精粉是我国国民经济的关键战略资源，当前国际地缘政治冲突加剧导致其价格波动剧烈、供应风险上升，而我国对这类资源对外依存度较高，供应安全关乎支柱产业稳定与国家经济安全。本项目通过建设环保煤棚、专业化仓储基地形成大规模标准化储备能力，并搭建现货交易平台保障资源高效流转，以“储备+交易”双维度，在国际价格高企时平抑市价，在供应紧张时应急保供，构建资源安全保障的“缓冲阀”与“稳定器”。

（二）可行性分析

甘其毛都口岸作为国家重要物流枢纽，是中蒙跨境资源转运的关键节点，但现有设施存在规模化、标准化不足等短板，难以满足大宗资源高效储运与配置需求。项目规划用地 642 亩，聚焦环保煤棚、仓储基地建设，可补齐枢纽储运短板，提升资源集聚、中转与储备能力。甘其毛都位于内蒙古巴彦淖尔市，与蒙古国南戈壁省接壤，是中蒙两国重要的陆路口岸，也是蒙古国优质煤炭、铜精粉资源进入我国的核心通道。甘其毛都口岸 2025 年货运量达 4243.3 万

吨，同比增长 3.7%，创下开放 36 年来历史新高。蒙古国南戈壁省拥有丰富的煤炭、铜矿产资源，储量大、品质优，为项目提供了稳定的资源供给来源。同时，甘其毛都已形成较为完善的跨境交通网络，公路、铁路与国内物流大通道无缝衔接，能够实现资源从境外开采、跨境运输到国内储运、分拨的全链条高效流转。

三、建设内容

建设环保煤棚、仓储基地等内容，打造煤炭、铜精粉等大宗战略资源现货交易平台。

四、项目选址

乌拉特中旗

五、投资估算

计划总投资 3 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

甘其毛都国家物流枢纽综合服务区项目

一、项目名称

甘其毛都国家物流枢纽综合服务保障区

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

甘其毛都国家物流枢纽已被纳入国家物流枢纽布局规划，是“一带一路”倡议中中蒙俄经济走廊的关键支撑节点，承担着保障能源资源进口、促进边境贸易便利化的重要使命。当前枢纽核心区域以货物集散、通关查验等基础功能为主，综合服务保障能力相对薄弱，难以满足“枢纽+服务”的现代化物流发展需求。本项目建设的汽车维修、仓储运输、冷链物流等设施，能够精准填补枢纽服务空白，形成“基础物流+综合服务”的完整功能体系，助力枢纽发挥国家层面的资源配置作用，提升我国向北开放的物流通道效率与稳定性。

（二）可行性分析

甘其毛都口岸 2025 年货运量达 4243.3 万吨，同比增长 3.7%，创下开放 36 年来历史新高。项目在技术、资金、配套设施等方面均具备成熟的实施条件。在技术层面，标准化仓储、冷链物流等设施的建设技术已十分成熟，国内有大量具备丰富经验的设计、施工单位，能够确保项目工程质量与建设进度。在资金层面，项目可通过“政府引导+社会资本参与”的模式筹集资金，一方面争取国家物

流枢纽建设专项补助资金,另一方面依托甘其毛都口岸的发展前景吸引物流企业、投资机构等社会资本入驻,资金筹措渠道多元。在配套设施层面,项目所在地周边已初步形成水、电、路、通信等基础配套网络,可通过进一步升级改造满足项目建设与运营需求,大幅降低项目的前期投入成本。成熟的建设条件能够有效降低项目实施的技术风险与资金压力,确保项目能够顺利推进。

三、建设内容

主要建设内容包括汽车维修、商铺、仓储运输区厂房、商业综合楼、物流冷链区厂房、物理隔离、卡口网络系统、查验技术用房等设施及相关配套基础设施。

四、项目选址

乌拉特中旗

五、投资估算

计划总投资 9.6 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

甘其毛都口岸加工园区铁路海关监管作业场所项目

四、项目名称

甘其毛都口岸加工园区铁路海关监管作业场所项目

五、项目的必要性和可行性

（三）必要性分析

甘其毛都口岸加工园区以进出口资源加工为核心产业，近年来逐步向精深加工方向转型，对原材料进口、成品出口的物流配套需求日益迫切。项目建设的进出口商品交易监管中心及附属设施，可实现“货物监管—交易展示—物流配送”的一体化服务，为园区内企业提供便捷的进出口贸易平台。同时，完善的监管作业场所能够吸引更多加工企业、贸易企业入驻园区，形成“资源进口—精深加工—成品出口”的完整产业链条，推动园区产业从“粗放型”向“集约型”转变，提升产业核心竞争力。

（四）可行性分析

甘其毛都口岸 2025 年货运量达 4243.3 万吨，同比增长 3.7%，创下开放 36 年来历史新高。项目的建设内容以集装箱堆场、监管仓库、查验中心等设施为主，技术成熟度高，国内已有多个口岸类似项目的成功案例可借鉴。在工程设计上，将采用标准化的口岸监管设施建设规范，结合甘其毛都口岸的货运特点，优化场地布局和流程设计，确保设施的实用性和高效性。在信息化建设方面，将引

入智慧海关监管系统，实现货物信息的实时采集、传输和共享，对接海关、国检、铁路等部门的信息平台，构建“数字化、智能化”的监管体系。

六、建设内容

在加工园区多式联运货物集散区内规划建设集装箱堆场，配套建设海关监管仓库、海关查验监管中心、国检用房、检验检疫用房以及进出口商品交易监管中心及附属设施。

七、项目选址

乌拉特中旗

八、投资估算

计划总投资 6.1 亿元

九、合作方式

独资、合资、合作

十、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

“乌拉特号”中欧班列国际陆港项目

一、项目名称

“乌拉特号”中欧班列国际陆港项目

二、项目必要性和可行性

（一）必要性分析

全国物流园区保持较快增长态势。物流园区功能类型以综合服务型居多，商贸服务型园区占比提升较快。物流园区平均实际投资总额增加，近半数园区在 5 亿元以上。七成以上物流园区管理以企业为主，委托第三方管理园区开始兴起。

（二）可行性分析

乌拉特后旗国际陆港定位立足于工业园区，面向巴彦淖尔市，服务“一带一路”相关国家，提供面向加工制造产业链的一体化物流、中欧班列国际联运、粮食等特色产品、以及智能信息、国际商贸、金融、保税等服务的区域性综合型国际物流园。截至 2025 年底，“乌拉特号”中欧班列累计到发班列 49 列（开行 29 列、到达 20 列），累计运输 2618 柜、总重量 5.45 万吨、累计货值达 6.38 亿元。

三、建设内容

新建国际陆路港产业园，包括房屋工程、场地工程、给排水工程、电力工程、通讯工程、集疏运道路工程等。

四、项目选址

乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 9 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

“渡·阴山”文化旅游项目

一、项目名称

“渡·阴山”文化旅游项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

渡阴山已成功入选“2025 年度中国自驾游精品线路”，G331 国道作为“最美边境公路”持续升温，自驾游市场蓬勃发展。然而沿线基础设施与服务相对薄弱。本项目通过打造集文化深度体验、自驾综合服务、生态野奢度假于一体的沉浸式目的地，能够精准满足市场对深度文化体验和高质量自驾服务的迫切需求，提升“渡·阴山”旅游品牌的吸引力和承载力。

（二）可行性分析

2025 年“渡·阴山”自驾活动接待全国游客 16 万余人次、车辆 6.5 万余，品牌全网曝光量突破 3 亿次。项目坐拥 G331 黄金自驾线中枢位置，可直接承接年均超 50 万人次的过境客流。核心资源鸡鹿塞遗址承载着深厚的边塞与昭君出塞历史，文化 IP 独特，为项目提供了不可复制的文化内涵和体验基础。

三、建设内容

建设阴山之眸低空飞行基地、边塞情景式文化休闲街区、古风市集、精品文化民宿，打造特色野奢度假营地、特色文化休闲店铺、鸡鹿塞文化体验长廊。

四、项目选址

磴口县、杭锦后旗、乌拉特后旗

五、投资估算

计划总投资 0.68 亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

绿电智算产业园项目

一、项目名称

绿电智算产业园项目

二、项目的必要性和可行性

（一）必要性分析

随着人工智能技术，特别是大模型的迅猛发展，全球算力需求正经历指数级增长。根据行业分析，训练 GPT-4 等顶级大模型所需的算力已达万 P 级别，且模型参数规模与所需算力每隔几个月便翻番。预计到 2026 年底，全球 AI 算力需求将超过 1000 EFLOPS，其中智能算力占比超过 70%，成为驱动数字经济发展的核心动能。建设大规模、高性能的智算中心，是抢占下一代人工智能技术制高点、支撑产业智能化的基础前提。国家发展改革委基础设施发展司提出，鼓励国家算力枢纽与清洁能源基地协同建设。随着国家“东数西算”工程全面启动，为内蒙古带来历史性机遇，巴彦淖尔市清洁能源富集，但算力产业尚未形成集群效应，急需相关项目带动产业发展。

（二）可行性分析

“算力 + 能源 + 低空”的三位一体架构，为产业园提供了世界级的绿色硬件底座和独特的低空数据来源。“AI 开发者公社”商业计划书提供了经过详细验证的开发者招募、激励、孵化和收益分成模式。该模式能有效盘活全国 AI 人才资源，将其智力成果与本地

算力、场景需求结合，形成“以市场订单吸引人才，以人才成果壮大产业”的自循环生态。巴彦淖尔风光资源全国领先，2025年新能源装机规模达到2012.8万千瓦，新能源装机占比达电力总装机的89%。

三、建设内容

1.建设低空数据治理平台，对无人机采集的多样化数据进行存储、处理、标注与分析。

2.设立智慧农业、新能源、智慧城市等示范展厅。组建专家团队，深入本地企业开展数字化诊断，提供“小快轻准”的智能化改造方案。

四、项目选址

磴口县、临河区

五、投资估算

总投资约10亿元

六、合作方式

独资、合资、合作

七、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促三科

0478.....8929031

林业碳汇资产开发与交易项目

一、项目名称

林业碳汇资产开发与交易项目

二、项目概况

（一）必要性分析

推进林业碳汇开发是落实国家“双碳”目标的重要举措。国家已明确将碳汇纳入生态产品价值实现机制，建立健全碳汇补偿和交易体系。中共中央、国务院《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》明确提出“建立完善碳汇补偿机制”，《2030年前碳达峰行动方案》要求“建立健全能够体现碳汇价值的生态保护补偿机制”。全国碳排放权交易市场与自愿减排交易（CCER）市场的日趋成熟，为地方将生态资源转化为经济资产提供了明确的政策依据和稳定的市场通道。

（二）可行性分析

巴彦淖尔市在林业碳汇开发方面已具备良好基础。全市林草面积 6637.8 万亩，占全市国土总面积的 67.9%。其中，林地面积 779 万亩（其中，乔木林地 55.6 万亩，灌木林地 574.5 万亩，其他林地 148.9 万亩），草原面积 5858.8 万亩。磴口县浩林碳科技有限公司 2025 年造林碳汇项目已在全国温室气体自愿减排注册登记系统成功公示，成为全市首个 CCER 项目，验证了合规开发路径。2024

年内内蒙古自治区人民政府办公厅印发的《关于推进碳达峰碳中和的政策措施》明确提出支持区内控排企业购买区内碳汇项目抵消碳排放，为全市碳汇产品提供了明确的区内消纳政策通道。

三、建设内容

- 1.CCER 项目开发与交易推进工程
- 2.碳汇资源数字化管理筑基工程
- 3.碳汇价值多元化实现工程

六、项目选址

磴口县、乌拉特前旗、乌拉特中旗、乌拉特后旗

五、合作方式

碳汇交易合作

六、联系方式

巴彦淖尔市投资促进中心投促一科

0478.....8929026