附件

2022年内蒙古自治区风电装备制造优选企业名录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **企业名称** | **所在盟市** | **主要产品** | **产品型号及技术参数** |
| **风电整机企业：** |
| 1 | 国能联合动力技术（赤峰）有限公司 | 赤峰 | 整机5.X-6.X，MW系列机组；叶片：UPBlade-7000-95 | 代表机型UP5200-176；UP6500-184，额定功率5200-6500KW，叶轮直径176-184m；风轮直径：≥195m；叶片长度：≥95m；  |
| 2 | 华锐风电科技（集团）股份有限公司 | 通辽 | SL6.X-8.X风力发电机组 | 产品型号：SL6250/185、SL6700/185、功率：6250-6700kW ;SL8000/208、SL8000/225、功率：8000kW （100万千瓦220台） |
| 3 | 兴安盟金风风电设备科技有限公司 | 兴安盟 | 风力发电机整机、零部件的技术研发、制造、销售 | 主要生产金风科技自主知识产权直驱永磁、中速永磁风力发电机组：1.直驱永磁产品型号叶轮直径82-171：GWV20 1S、GWV30 2s、GW165-4.0、GW165-4.2、GW171-3.85、GW171-3.6；2.中速永磁产品叶轮直径171-191：GWH171-3.85、GWH171-4.0、GWH171-4.5、GWH171-5.0、GWH171-5.3、GWH171-5.6、GWH171-6.0、GWH171-6.25、GWH191-4.0、GWH191-4.55、GWH191-5.0、GWH191-5.27、GWH191-6.0、GWH191-6.25、GWH191-6.7、GWH182-7.2、GWH182-7.5 |
| 4 | 东方电气风电（兴安盟）有限公司 | 风力发电整机 | DEW-G5000-183，5兆瓦级整机；DEW-G5500-183，5兆瓦级整机；DEW-H6250-186，6兆瓦级整机；DEW-D6000-172，6兆瓦级整机；DEW-H6250-172，6兆瓦级整机；DEW-H7150-200，7兆瓦级整机； |
| 5 | 巴彦淖尔远景能源有限公司 | 巴彦淖尔 | 陆上风机 | EN-171/6.5、EN-182/6.25、EN-171/5.0、EN-182/4.65 、EN-182/5.0 |
| 6 | 巴彦淖尔运达风电有限公司 | 大型风力发电机组 | 4.0-12.0MW风电机组 |
| 7 | 内蒙古四华风电设备有限公司 | 风力发电机组 | 4.0-6.XMW风电机组 |
| 8 | 乌兰察布运达风电有限公司 | 乌兰察布 | 风电机组 | 3.XMW,4.XMW,5.XMW,6.XMW等 |
| 9 | 内蒙古海装风电设备有限公司 | 锡林郭勒 | 风机整机 | 5.0MW风电机组 |
| 10 | 锡林郭勒盟明阳新能源有限公司 | 风机整机 | 4-6MW风电机组 |
| 11 | 上海电气能源装备(内蒙古）有限公司 | 风机整机 | 5-8MW风电机组 |
| 12 | 白旗金风科技有限公司 | 风机整机 | 5-6.25MW风电机组 |
| 13 | 太旗中车风电有限公司 | 风机整机 | 5-6.25MW风电机组 |
| 14 | 天津中车风能装备科技有限公司鄂尔多斯市分公司 | 鄂尔多斯 | 风力整机发电机 | 5-67MW风电机组 |
| **零部件企业：** |
| 1 | 内蒙古航天金岗重工有限公司 | 呼和浩特 | 风电塔筒 | 可生产各风电设计方陆上类型塔筒，型号涵盖2.0MW～6.25MW机型。 |
| 2 | 正耐电气股份有限公司 | 高压配电柜、固体绝缘环网开关柜等 | 35kV电气柜、35kV风电预装式变电站、10kV高压配电柜、固体绝缘环网开关柜、气体绝缘环网开关柜、低压配电柜 |
| 3 | 包头天顺风电设备有限公司 | 包头包头 | 风力发电塔架 | 1.金风科技GW191-5000-110m、2.远景能源EN171-6700-95m、3.浙江运达WD185-6250-105、4.明阳智慧MySE5.0-176-140m、5.三一重能SEWT108C67-6.7MW |
| 4 | 内蒙古特变电工能源装备有限公司 | 风机塔架 | EN-171/5.0MW轮毂高度125米、EN-182/5.0MW轮毂高度130米、MySE5.0-166 轮毂高度100米 |
| 5 | 中复连众（包头）复合材料有限公司 | 风机叶片 | GW93叶型，长度93米，发电功率6.XMW、LZ97叶型，长度97米，发电功率5.XMW、LZ90叶型，长度90米，发电功率6.XMW |
| 6 | 包头中车电机有限公司 | 直驱风力发电机、中速永磁发电机、双馈发电机 | 型号：5MW-8MW系列，技术参数：额定功5000-8900kW |
| 7 | 内蒙古金海新能源科技股份有限公司 | 新型反向平衡法兰、基础预应力锚栓组合件 | 产品型号：根据项目定义，满足-40℃至50℃工作环境温度，满足风机整体设计要求的20年使用寿命。 |
| 8 | 包头泰胜风能装备有限公司 | 风力发电塔架 | 0.5MW—5MW风力发电塔架 |
| 9 | 哈电风能（内蒙古）有限公司 | 通辽 | 整机、叶片、运维 | HE全系列机型机组、HE96、HE116叶片、各厂商的机组基础运维，产能100套风机叶片 |
| 10 | 中国葛洲坝集团机电建设有限公司内蒙古风电设备制造厂 | 风电塔筒设备生产制造 | 可生产风电单机容量为3MW-7MW各类型号风电塔筒设备。 |
| 11 | 通辽市天顺风电设备有限公司 | 风电塔架 | GOLDWIND 5.5MW 塔筒长度30米 塔架总重406吨、Envision 5.0MW 塔架总高140米 塔架总重450吨 |
| 12 | 内蒙古安塔机电设备有限公司 | 塔筒 | My156—5.0MW塔筒、En5.5—110m塔筒、GWH191—5.0S |
| 13 | 株洲时代新材料科技有限责任公司蒙西分公司 | 鄂尔多斯 | 风力发电机叶片 | 5.XMW |
| 14 | 内蒙新阳新能源科技有限公司 | 1.5MW-10MW风电塔筒 | 1.5MW-10MW风电塔筒 |
| 15 | 兴安盟大金重工有限公司 | 兴安盟兴安盟 | 主要经营风力发电塔筒及配件制造和销售 | 1.产品型号：WT4750D160H100；额定功率：4800KW；额定电压：1140V；额定频率：50HZ；2.产品型号：WT4800D160H100；额定功率：4800KW；额定电压：1140V；额定频率：50HZ；3.产品型号：EN-182/6.25MW；额定功率：6250KW；额定电压：1140V；额定频率：50HZ |
| 16 | 兴安盟天能重工有限公司 | 风力发电塔筒 | 1、产品型号：GWH136-4.8MW，额定功率4800KW；2、产品型号EN-182/6.25MW，额定功率6250KW； |
| 17 | 中材科技（锡林郭勒）风电叶片有限公司兴安盟分公司 | GW76A，GW93风电叶片 | 机组型号为155/4.5 |
| 18 | 东方电气风电叶片（兴安盟）有限公司  | 风力发电叶片 | 5-13兆瓦级风电叶片 |
| 19 | 兴安盟艾郎风电科技发展有限公司 | 风电叶片的研发、制造、销售与风场运维服务 | 1.AL171系列产品（叶片长度84.5M)：HZ171-4.0，额定功率：4000KW；HZ171-4.5；额定功率：4500KW；HZGW171-5.0；额定功率：5000KW； 2.GW93系列产品（叶片长度93M）：GWH191-4.0；额定功率：4000KW；GWH191-4.55；额定功率：4550KW；GWH191-5.0；额定功率：5000KW； 3.AL185系列产品（叶片长度91M）：HZ185-5.0，额定功率：5000KW；HZ185-6.7，额定功率：6700KW；XJ185-5.0，额定功率：5000KW4.AL19X系列产品（叶片长度94M）：HZ191-5.0，额定功率：5000KW；HZ191-6.2；额定功率：6200KW；MYH191-6.5，额定功率：6500KW；ZH192-6.7，额定功率：6700KW； 5.AL19X系列产品（叶片长度98M）：MYH196-6.7，额定功率：6700KW；HZ196-5.0，额定功率：5000KW；XJ196-6.5，额定功率：6500KW； 6.AL10X系列产品（叶片长度100M、108M），额定功率：6~8000KW 7.AL11X系列产品（叶片长度114M、120M），额定功率：8~10000KW  |
| 20 | 内蒙古常卓科技有限责任公司 | 巴彦淖尔 | 风力发电机机舱罩导流罩 | 产品型号序号表：远达风电3.3MW/4.5MW 风电机舱罩导流罩、远达风电W6.5D1机舱罩导流罩、远景能源Model X风电机舱罩导流罩、三一T909/T915机舱罩导流罩、中车5.0MW机舱罩导流罩上海电气3.2MW/4MW机舱罩导流罩，等各类型形态定制款机型 |
| 21 | 内蒙古巨能塔筒装备有限公司 | 风机塔筒 | 公司已承接生产交付使用2.0MW、2.5MW、3.0MW、3.6MW、4.0MW、4.5MW、5.0MW等全机型陆地机型塔筒，并具备生产国内外全机型全规格陆电塔筒生产能力 |
| 22 | 内蒙古三兴风电有限公司 | 乌兰察布 | 塔筒 | 可以配套生产2.0MW--5MW机型的塔筒 |
| 23 | 内蒙古同盛风电设备有限公司 | 塔筒 | 7.0MW 高度90米 直径5.4米/3.0MW高度91米 直径4.5米 |
| 24 | 远景北方（乌兰察布）能源有限公司 | 年产500套5MW以上风电叶片 | 182+M超大叶片 |
| 25 | 内蒙古京西能源有限公司 | 风电内附件 | 2.5千瓦-6.0千瓦 |
| 26 | 中材科技（锡林郭勒）风电叶片有限公司 | 锡林郭勒盟 | 风机叶片 | 76.5—93M |
| 27 | 锡林浩特市鑫源盛科技发展有限公司 | 风机塔筒 | 3.0WM-6.25WM |
| 28 | 内蒙古中电科耀风电设备有限公司 | 风机塔筒 | 3.0WM-6.25XWM |
| 29 | 健安诚（内蒙古）新能源科技有限公司 | 预应力锚栓及可更换预应力锚栓组合件 | 2.0MW-7.5MW风机基础组件：1、规格：M36-M80；2、长度：根据图纸要求均可生产；3、材质：碳钢、合金钢 |