

北京哈泰克工程技术有限公司业绩2018年12月

环保项目工程业绩表—海外项目

序号	工程名称	项目	工程进度	备注
1	澳大利亚 Millmerrran Power (2 x 435 MW) CO2 捕集项目	二氧化碳捕集	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
2	印度巴拉特项目	环保	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
3	意大利 APPRILIA 空冷项目	电站	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
4	伊朗达涅利石化空冷项目	石化	正在进行	工艺、土建等设计
5	沙特延布三期项目	电站	已经完成	石化管箱等设计
6	阿联酋空冷项目	电站	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计

环保项目工程业绩表—总承包

序号	工程名称	项目	工程进度	备注
1	江苏镇江燃气热电有限公司燃机热电联产项目余热锅炉脱硝系统总承包	脱硝	正在进行	设计、供货、安装、调试
2	廊坊开发区南营干渠河道湿地治理工程	河道治理	已经完成	设计、施工、运维
3	廊坊开发区凤河河道湿地治理工程	河道治理	已经完成	设计、施工、运维
4	新余钢铁集团中水项目工程	水处理	正在进行	供货、安装
5	新疆天山电力奇台 2X300MW 超低排放改造工程	脱硫脱硝	正在进行	设计、供货、安装

环保项目工程业绩表—设备供货

序号	工程名称	项目	工程进度	备注
1	华能上海石洞口二厂二期机组脱硫提效改造合金托盘设备	脱硫	已经完成	设计、生产、供货
2	华能济宁电厂#1, #2 机组脱硫除尘一体化改造合金托盘	脱硫	已经完成	设计、生产、供货
3	平罗滨河碳化硅制品有限公司供热站 2X156MW 机组脱硫合金设备	脱硫	已经完成	设计、生产、供货
4	华能鹤岗超低排放托盘设备	脱硫	已经完成	设计、生产、供货
5	唐山燕山钢铁合金托盘及格栅设备	脱硫	已经完成	设计、生产、供货
6	国网能源和丰煤电有限公司 1, 2 机组超低排放改造工程脱硫脱销改造合金托盘设备	脱硫	已经完成	设计、生产、供货
7	内蒙古能源发电投资集团锡林热电厂一期脱硫、除尘超低排放合金托盘设备	脱硫	已经完成	设计、生产、供货
8	潍坊华潍热电有限脱硫改造合金托盘设备	脱硫	已经完成	设计、生产、供货

环保项目工程业绩表——脱硫设计

序号	工程名称	项目	工程进度	备注
1	大唐甘肃发电有限公司景泰 2×660MW 机组烟气脱硫设施增容提效改造总承包工程	脱硫	已经完成	工艺、土建、非标、暖通、给排水等全部设计
2	华电哈尔滨第三发电厂 2X200MW 机组脱硫项目	脱硫	已经完成	工艺、土建、非标、电气、热控、暖通、给排水等全部设计
3	鑫达 2X135MW 机组脱硫项目	脱硫	已经完成	土建、非标、暖通、给排水等全部设计
4	内蒙临河 2X300MW 机组脱硫项目	脱硫	已经完成	非标吸收塔有限元计算、初步设计
5	中国石化石家庄炼化 2X100MW 机组脱硫改造工程	脱硫	已经完成	非标吸收塔有限元计算、初步设计

6	齐齐哈尔富拉尔基 6X200MW 脱硫设计	脱硫	已经完成	非标吸收塔设计
7	中石化金陵分公司热点运行部 5#6#CFB 锅炉脱硫项目	脱硫	已经完成	非标吸收塔有限元计算、初步设计
8	包头东华 2X300MW 机组脱硫项目	脱硫	已经完成	非标吸收塔、烟道设计
9	灵武电厂 2X600MW 机组脱硫工程	脱硫	已经完成	非标吸收塔、烟道设计
10	华电朔州一期 2×300MW 级热电机组烟气脱硫工程	脱硫	已经完成	非标吸收塔、烟道设计
11	宁夏中宁发电有限责任公司 2×330MW 机组脱硫增容改造工程	脱硫	已经完成	非标吸收塔、烟道设计
12	海丰 2X600MW 脱硫项目	脱硫	已经完成	非标吸收塔设计
13	华电珙县脱硫改造工程	脱硫	已经完成	非标箱罐设计
14	中国石化安庆资产分公司 热电 3#、6#炉烟气脱硫改造	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
15	华能上安电厂二期 2×300MW 机组烟气脱硫装置增容改造工程	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
16	沈阳金山能源股份有限公司金山热电分公司 1、2 号循环流化床锅炉脱硫改造工程	脱硫	已经完成	非标吸收塔、烟道设计
17	中国铝业股份有限公司兰州分公司 自备电厂脱硫除尘增容改造项目 EPC 总承包工程	脱硫	已经完成	工艺、土建、非标、电气、热控、暖通、给排水等全部设计
18	华能烟台发电有限公司 4#机组烟气脱硫技改工程 EPC	脱硫	已经完成	工艺、土建、非标、电气、热控、暖通、给排水等全部设计
19	古交市日月热电有限公司 3×220t/h 锅炉烟气脱硫工程	脱硫	已经完成	工艺、土建、非标、电气、热控、暖通、给排水等全部设计
20	河北钢铁集团宣钢公司 1、2#360m ² 烧结机脱硫系统改造工程	脱硫	已经完成	工艺、土建、非标、电气、热控、暖通、给排水等全部设计
21	广西华银铝业有限公司热电厂 5x220t/h 锅炉烟气脱硫项目工程	脱硫	已经完成	工艺、土建、非标、电气、热控、暖通、给排水等全部设计
22	大庆宏伟 3X350MW 脱硫项目	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
23	百矿集团新山铝产业示范园煤电铝一体化	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计

	项目 2×350MW 火电机组自备电厂烟气脱硫			
24	吉林源源热电有限公司脱硫系统总承包设计	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
25	新疆众和 2X150MW 机组脱硫改造设计	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
26	华能山东发电有限公司莱芜电厂#4#5 机组脱硫增容提交、湿式电除尘器改造	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
27	中石化仪征化纤有限公司热电生产中心锅炉烟气脱硫取消旁路烟道改造	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
28	河北建投邢台热电联产工程烟气脱硫	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
29	唐山开滦东方发电有限责任公司 #1、#2 机组超低排放提效改造工程	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
30	华能德州电厂三期 2X700MW 机组超低排放改造 5/6 号机组脱硫串塔提效改造	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
31	华电能源股份有限公司牡丹江第二发电厂 2X300MW 脱硫超低排放改造工程	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
32	陕西华电榆横煤电有限公司榆横发电厂 1.2 号机组超低排放脱硫改造	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
33	华电能源股份有限公司佳木斯热电厂 1/2 号机组烟气超低排放脱硫改造工程	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
34	黑龙江华电齐齐哈尔热电有限公司 1.2 号机组烟气超低排放脱硫改造工程	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
35	乌达热电超低排放改造	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
36	华能北方胜利电厂 2×660MW 煤电一体化烟气脱硫工程	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
37	中煤大屯热电“上大压小”新建项目脱硫脱硝	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
38	华能宁夏大坝发电有限责任公司 4×300MW 机组二期#3#4 烟气脱硫超低排放改造工程	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计
39	酒钢宏晟电热公司 4#机组超低排放改造工程	脱硫	已经完成	工艺、、非标、电气、热控、暖通、给排水等设计

环保项目工程业绩表——脱硝设计

序号	工程名称	项目	工程进度	备注
1	山西兴能古交发电有限责任公司一期 2×300MW 机组脱硝 BOT 工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、输灰、消防、水工、总图等全部设计
2	内蒙古岱海发电有限责任公司一期 2X600MW 机组 SCR 烟气脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、输灰、消防、水工、总图等全部设计
3	河北大唐国际迁安热电有限责任公司 1 号机组 220MW 烟气脱硝改造工程 EPC 项目	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、输灰、消防、水工、总图等全部设计
4	望亭发电厂 14 号 (1x330MW) 机组脱硝改造工程	脱硝	已经完成	锅炉钢架校核设计, 反应器钢结构、烟道设计
5	杭州华电半山发电有限公司#5 炉 50MW 脱硝技术改造工程	脱硝	已经完成	锅炉钢架校核设计, 基础加固、反应器钢结构、烟道设计、省煤器改造设计
6	华电宁夏灵武发电有限公司 2X1000MW 机组烟气脱硝改造工程	脱硝	已经完成	锅炉钢架改造设计, 基础加固校核设计
7	望亭发电厂 11 号 (1x320MW) 机组脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、输灰、消防、水工、总图等全部设计
8	华电莱州发电有限公司一期 2×1000MW 级烟气脱硝项目	脱硝	已经完成	锅炉钢架改造设计, 烟道设计
9	新疆华电昌吉热电二期有限责任公司 2×125MW 机组 SCR 脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、输灰、消防、水工、总图等全部设计
10	华电章丘发电有限公司#3 机组 300MW 脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、输灰、消防、水工、总图等全部设计
11	内蒙古京能集宁热电 2×350MW 供热机组 SCR 烟气脱硝工程	脱硝	已经完成	氨区设计
12	内蒙古京能盛乐 2×350MW 冷热电联供机组工程 SCR 烟气脱硝装置	脱硝	已经完成	氨区设计
13	中国石油克拉玛石化公司热电厂 1#—4#锅炉 4X25MW 烟气脱硝改造工程	脱硝	已经完成	氨区设计
14	贵州大龙电厂 2X600MW 机组脱硝改造项目	脱硝	已经完成	反应器设计、烟道设计
15	陕西华电蒲城发电有限责任公司 3、4 号机组脱硝改造工程	脱硝	已经完成	烟道设计
16	中国石化集团四川维尼纶厂锅炉烟气脱硝工程 (5#、9#炉)	脱硝	已经完成	SCR 区工艺系统设计
17	华电佳木斯电厂 2X300MW 脱硝改造项目	脱硝	已经完成	烟道设计

18	新疆华电哈密发电有限责任公司 2×135MW (#5、#6) 机组脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、输灰、消防、水工、总图等全部设计
19	新疆华电喀什发电有限责任公司 3、4 号机组脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、消防、水工、总图等全部设计和锅炉钢架改造
20	沈阳金山能源股份有限公司金山热电分公司 1、2 号循环流化床机组脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、输灰、消防、水工、总图等全部设计
21	华电东华 2X300MW 脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、输灰、消防、水工、总图等全部设计
22	北方联合电力有限责任公司丰镇发电厂 #5、6 炉 2×200MW 机组烟气脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、消防、水工、总图等全部设计和锅炉钢架改造
22	威海新力热电有限公司 2×130tph 煤粉炉脱硝改造工程	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、消防、水工、总图等全部设计和锅炉钢架改造
23	新疆广汇新能源 120 万吨甲醇, 80 万吨二甲醚热电站锅炉脱硝技改	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、消防、水工、总图等全部设计和锅炉钢架改造
24	山东钢铁集团有限公司日照钢铁精品基地项目#2 机组烧结机烟气脱硫脱硝项目	脱硝	已经完成	工艺、土建、电气、热控、暖通、消防、水工、总图等全部设计和锅炉钢架改造

环保项目工程业绩表——水处理设计

序号	工程名称	项目	工程进度	备注
1	大唐鲁北电厂污水处理工程	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
2	新疆光大山河化工科技有限公司精制棉生产废水处理工程	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
3	大唐八〇三电厂 2×330MW“上大压小”热电联产扩建工程水岛总承包项目	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
4	大唐沈东 2x300 MW 工程水岛总承包项目	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计

5	大唐巩义 2X600MW 工程水岛总承包项目	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
6	国电英力特污废水处理项目总承包	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
7	大唐准东五彩湾北一电厂 (2×660MW) 工程水岛总承包工程	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
8	天津华电南疆热电二期 900MW 级燃机工程原水预处理工程	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
9	阳煤集团深州化工有限公司年产 22 万吨乙二醇项目中水回用装置	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
10	国电承德热电股份有限公司循环水排污水处理系统改造	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
11	华电天元锰业水处理项目	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
12	华电孟加拉水处理项目	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
13	大唐阳城电厂脱硫废水零排放项目	水处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
14	华电东华电厂脱硫废水零排放项目	水处理	正在进行	工艺、土建、电气、热控等设计

环保项目工程业绩表—除白设计

序号	工程名称	项目	工程进度	备注
1	铜山华润三期机组 2x1000MW 烟气除湿脱白改造 EPC 工程	除白	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
2	徐州华润电力一二期烟气除湿脱白改造 EPC 总承包	除白	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
3	江苏阚山发电有限公司 2X600MW 机组烟羽治理项目	除白	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计

环保项目工程业绩表—除尘设计

序号	工程名称	项目	工程进度	备注
1	河北华电石家庄热电有限公司 12 至 14 号机组烟气超低排放改造工程 湿式电除尘器	除尘	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
2	河北华电石家庄热电有限公司 #21、22 机组超低排放改造工程 湿式电除尘器公用系统设计	除尘	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
3	华能济宁电厂 1,2 号 2X350MW 机组脱硫除尘一体化改造工程	除尘	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
4	山东文登热电厂湿式电除尘改造工程	除尘	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
5	山东南郊热电厂湿式电除尘改造工程	除尘	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计

环保项目工程业绩表—其他国内项目

序号	工程名称	项目	工程进度	备注
1	大唐三门峡电厂脱硫废水零排放项目	脱硫废水	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
2	大唐郴州热电厂脱硫废水零排放项目	脱硫废水	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计
3	华能富拉尔基电厂 7、8 号机组脱硝调试项目	脱硝调试	正在进行	全系统调试
4	成都市第一城市污水污泥处理厂二期工程项目	污泥处理	已经完成	工艺、土建、电气、热控等设计