

# 新疆广汇新能源有限公司

## 2022 年第 3 季度环境信息公开表

### 一、基础信息

单位名称	新疆广汇新能源有限公司	公开日期	2022 年 10 月 25 日
组织机构代码	91652223792268282K	法定代表人	刘常进
生产地址	新疆哈密市伊吾县淖毛湖镇兴业路 1 号	生产周期	7200h
所属行业	煤制液体燃料生产	联系电话	0902-7175856
生产经营和管理服务的主要内容	<p>新疆广汇新能源有限公司位于哈密市伊吾县工业园区内。项目以煤炭为原料，采用碎煤加压气化、低温甲醇洗、硫回收、甲烷深冷分离、甲醇合成等技术生产甲醇，同时副产 LNG 等产品。项目配套建设污水处理和热电联产装置。热电装置产生的废气经选择性催化还原法（SCR）、静电除尘、湿式氨法脱硫处理后通过 150 米和 90 米烟囱排放。项目总投资 1101386.56 万元，占地面积 104.655 万 m<sup>2</sup>，工程项目由气化装置、低温甲醇洗装置、甲烷深冷分离装置、甲醇合成装置等主体工程，储运工程、公用工程、环保工程等构成。</p>		
主要产品	生产规模		
甲醇	120 万吨/年		
LNG（煤基）	5.5 亿方		

## 二、排污信息

水污染物									
排放口编号 或名称	排放方 式	主要/特征污染物 名称	排放浓度 (mg/L)	监测 方式	监测 时间	排放总量 (kg)	核定的排放总 量 (kg)	执行的污染物排放标准及浓 度限值 (mg/L)	是否 超标
FS-01	纳管	COD	30.93	自动	2022.9	12375.67	/	参照《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)二级标准 /150mg/L	否
		氨氮	1.97	自动	2022.9	2029.84	/	参照《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)二级标准 /25mg/L	否
		PH	7.77	自动	2022.9	/	/	参照《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)二级标准 /6-9	否
备注：企业排放总量是以排放口排放浓度来计算。核定的排放总量是指经生态环境部门许可的排放量。									

大气污染物									
排放口编号 或名称	排放 方式	主要/特征污染物 名称	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	监测 时间	监测 方式	排放总量(kg)	核定的排放总 量 (kg)	执行的污染物排放标准及浓 度限值 (mg/m <sup>3</sup> )	是否 超标
DA006 (1号净烟 气排放 口)	排环 境	二氧化硫	33.04	2022.9	自动	98402.58	1014870	火电厂大气污染物排放标 准 (GB 13223-2011) 特别 排放限值/50mg/m <sup>3</sup>	否
		氮氧化物	52.22	2022.9	自动	144942.39	1014870	火电厂大气污染物排放标 准 (GB 13223-2011) 特别 排放限值/100mg/m <sup>3</sup>	否
		烟尘	6.37	2022.9	自动	15795.17	259200	火电厂大气污染物排放标 准 (GB 13223-2011) 特别 排放限值/20mg/m <sup>3</sup>	否
DA005 (2号净烟 气排放	排环 境	二氧化硫	28.51	2022.9	自动	88942.49	1014870	火电厂大气污染物排放标 准 (GB 13223-2011) 特别 排放限值/50mg/m <sup>3</sup>	否

口)		氮氧化物	44.58	2022.9	自动	161683.25	1014870	火电厂大气污染物排放标准 (GB 13223-2011) 特别排放限值/100mg/m <sup>3</sup>	否
		烟尘	6.99	2022.9	自动	23167.10	259200	火电厂大气污染物排放标准 (GB 13223-2011) 特别排放限值/20mg/m <sup>3</sup>	否
DA003 (3号净烟气排放口)	排 环境	二氧化硫	26.67	2022.9	自动	82797.63	1014870	火电厂大气污染物排放标准 (GB 13223-2011) 特别排放限值/50mg/m <sup>3</sup>	否
		氮氧化物	46.16	2022.9	自动	175868.94	1014870	火电厂大气污染物排放标准 (GB 13223-2011) 特别排放限值/100mg/m <sup>3</sup>	否
		烟尘	7.62	2022.9	自动	22348.96	259200	火电厂大气污染物排放标准 (GB 13223-2011) 特别排放限值/20mg/m <sup>3</sup>	否

DA007 (4号净烟气排放口)	排环境	二氧化硫	30.90	2022.9	自动	106675.37	1014870	火电厂大气污染物排放标准 (GB 13223-2011) 特别 排放限值/50mg/m <sup>3</sup>	否
		氮氧化物	39.76	2022.9	自动	158867.28	1014870	火电厂大气污染物排放标准 (GB 13223-2011) 特别 排放限值/100mg/m <sup>3</sup>	否
		烟尘	2.83	2022.9	自动	11619.19	259200	火电厂大气污染物排放标准 (GB 13223-2011) 特别 排放限值/20mg/m <sup>3</sup>	否
DA018 (硫回收 排气筒)	排环境	二氧化硫	1.28	2022.9	自动	214.18	296640	《石油炼制工业污染物排 放标准》(GB31570-2015) /400 mg/m <sup>3</sup>	否
		氮氧化物	27.46	2022.9	自动	2880.70	/	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)/240mg/m <sup>3</sup>	否

DA020 (低甲 A 系列尾气 治理排气 筒)	排环 境	二氧化硫	21.66	2022.9	手动	16017.12	/	石油化学工业污染物排放 标准 (GB 31571-2015) /100mg/m <sup>3</sup>	否
		氮氧化物	14.91	2022.9	手动	12986.34	215990	石油化学工业污染物排放 标准 (GB 31571-2015) /180mg/m <sup>3</sup>	否
DA021 (低甲 B 系列尾气 治理排气 筒)	排环 境	二氧化硫	23.37	2022.9	手动	14619.97	/	石油化学工业污染物排放 标准 (GB 31571-2015) /100mg/m <sup>3</sup>	否
		氮氧化物	14.70	2022.9	手动	13513.76	215990	石油化学工业污染物排放 标准 (GB 31571-2015) /180mg/m <sup>3</sup>	否
DA022 (低甲 C 系列尾气)	排环 境	二氧化硫	30.24	2022.9	手动	18579.33	/	石油化学工业污染物排放 标准 (GB 31571-2015) /100mg/m <sup>3</sup>	否



污水站污泥(包括预处理污泥、生化污泥)	是	451-002-11	7779 吨	资源化利用	7779 吨	/	公司内部资源化利用
废润滑油	是	900-217-08	72.78 吨	C5	6.88 吨	65.9 吨(含 2021 年暂存 2.44 吨)	新疆鑫鸿伟环保科技有限公司
废弃的铅蓄电池	是	900-052-31	4.1 吨	C5	4.1 吨	0 吨	新疆泽龙蓄电池回收有限公司

煤焦油	是	252-017-11	233685. 1 吨	R2/R3/R9	233685. 1 吨	0 吨	<p>平罗县华昌再生能源有限公司（124952.9 吨）；宁夏金海恒泰煤化工有限公司（7899.14 吨）；宁夏宝廷新能源有限公司（15275.48 吨）；宁夏致远实业有限公司（4460.86 吨）；宁夏金海明辰碳素化工有限公司（11433.08 吨）；五家渠农六师沥青有限公司（13259.54 吨）；新疆和润化工科技有限公司（47770.62 吨）；新疆信汇峡清洁能源有限公司（130.9 吨）；五家渠市三江新能源科技有限公司 4294.08 吨）；榆林市天效隆鑫化工有限公司（3781.54 吨）；宁夏璞航能源有限公司（426.96 吨）。</p>
-----	---	------------	----------------	----------	----------------	-----	---

次甲醇	是	261-128-11	28519.1 2 吨	R3	28519.1 2 吨	0 吨	新疆新硕化工有限公司
焦油渣	是	252-017-11	31548.3 2 吨	R9	31548.3 2 吨	0 吨	新疆鸿业化工投资有限公司
耐硫变换催化剂	是	251-016-50	230.82 吨	R4	64 吨	166.02(含 2021 年暂存 74.8 吨)	河南省宏升金属材料有限公司
废油桶	是	900-249-08	29.39 吨	C1	26.28 吨	3.11 吨	新疆中建环能北庭环保科技有限公司
监测废液	是	900-047-49	0.785 吨	交由具有危废处置资质的单位处置	0 吨	0.785 吨(包含 2021 年暂存 0.05 吨)	暂存于危险废物临时贮存库
废活性炭	是	900-252-12	0.39 吨	交由具有危废处置资质的单位处置	0 吨	0.39 吨	暂存于危险废物临时贮存库

废过滤吸附介质	是	900-041-49	2.12 吨	交由具有危废处置资质的单位处置	0 吨	2.12 吨	暂存于危险废物临时贮存库
废离子交换树脂	是	900-015-13	14.5 吨	交由具有危废处置资质的单位处置	0 吨	14.5 吨	暂存于危险废物临时贮存库
废油漆桶	是	900-252-12	0.88 吨	交由具有危废处置资质的单位处置	0 吨	0.88 吨	暂存于危险废物临时贮存库
二甲醚废催化剂	是	261-152-50	95 吨	C1	62.88 吨	32.12 吨	新疆中建环能北庭环保科技有限公司
炉渣、灰渣	否	/	402259.05 吨	一般工业固废填埋场 填埋	402259.05 吨	0 吨	一般工业固体废物填埋场
备注：表中固体废物产生、处置量均为 2022 年 1-9 月份累计量。							

噪声（周边有噪声敏感建筑物的单位应当公开，其他单位自愿公开）

厂界位置	噪声值（dB）		执行的厂界噪声排放标准限值（dB）		超标情况
	昼间	夜间	昼间	夜间	

东侧厂界外 1 米	52.38	45.88	65	55	达标
南侧厂界外 1 米	51.3	45.67	65	55	达标
西侧厂界外 1 米	50.17	45.67	65	55	达标
北侧厂界外 1 米	50.25	45.55	65	55	达标

无组织排放污染物排放信息表

监测点位名称	污染物	实际排放总量	实际排放浓度	行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/L)	是否超标
1#厂界上风向 监测点	氨	/	0.62mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 厂界二级	否
	甲醇	/	<2mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	苯并[a]芘	/	<0.3ng/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	一氧化碳	/	<0.3mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》(GB3095-2012)	否
	非甲烷总烃	/	0.738mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值	否

	甲烷	/	0.816mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》(GB3095-2012)	否
	酚类化合物	/	<0.003mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	颗粒物	/	0.13mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	硫化氢	/	<0.005mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)厂界二级 标准	否
	臭气浓度	/	<10	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)厂界二级 标准	否
2#厂界上风向 监测点	氨	/	0.35mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)厂界二级 标准	否
	甲醇	/	<2mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	苯并[a]芘	/	<0.3ng/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表	否

				2 无组织排放监控浓度限值	
	一氧化碳	/	<0.3mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》(GB3095-2012)	否
	非甲烷总烃	/	0.687mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	甲烷	/	0.763mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》(GB3095-2012)	否
	酚类化合物	/	<0.003mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	颗粒物	/	0.228mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	硫化氢	/	<0.005mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 厂界二级 标准	否
	臭气浓度	/	<10	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 厂界二级 标准	否
3#厂界上风向	氨	/	0.36mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 厂界二级	否

监测点				标准	
	甲醇	/	<2mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	苯并[a]芘	/	<0.3ng/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	一氧化碳	/	<0.3mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》（GB3095-2012）	否
	非甲烷总烃	/	0.75mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	甲烷	/	0.81mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》（GB3095-2012）	否
	酚类化合物	/	<0.003mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	颗粒物	/	0.26mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	硫化氢	/	<0.005mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界二级	否

				标准	
	臭气浓度	/	<10	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界二级标准	否
4#厂界上风向 监测点	氨	/	0.342mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界二级标准	否
	甲醇	/	<2mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2 无组织排放监控浓度限值	否
	苯并[a]芘	/	<0.3ng/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2 无组织排放监控浓度限值	否
	一氧化碳	/	<0.3mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》（GB3095-2012）	否
	非甲烷总烃	/	0.788mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2 无组织排放监控浓度限值	否
	甲烷	/	0.816mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》（GB3095-2012）	否
	酚类化合物	/	<0.003mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表	否

				2 无组织排放监控浓度限值	
	颗粒物	/	0.215mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	硫化氢	/	<0.005mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界二级 标准	否
	臭气浓度	/	<10	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界二级 标准	否
5#厂界上风向 监测点	氨	/	0.394mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界二级 标准	否
	甲醇	/	<2mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	苯并[a]芘	/	<0.3ng/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	一氧化碳	/	<0.3mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》（GB3095-2012）	否

	非甲烷总烃	/	0.902mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	甲烷	/	0.788mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》（GB3095-2012）	否
	酚类化合物	/	<0.003mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	颗粒物	/	0.247mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	硫化氢	/	<0.005mg/m <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界二级 标准	否
	臭气浓度	/	<10	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界二级 标准	否
6#一般固废填埋场（原）	颗粒物	/	0.234mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	二氧化硫	/	0.012mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》（GB3095-2012）	否

7#一般固废填埋场（新）	颗粒物	/	0.225mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
	二氧化硫	/	0.006mg/m <sup>3</sup>	《环境空气质量标准》（GB3095-2012）	否
灰库 1#	颗粒物	/	0.253mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
灰库 2#	颗粒物	/	0.26mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否
灰库 3#	颗粒物	/	0.259mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值	否

污染防治设施非正常运行信息表

设施名称	处理的污染物	次数	日期	时长	主要原因	应对措施
/	/	/	/	/	/	/

### 三、企业环境管理信息

企业环境管理信息汇总表

许可名称	编号	审批文件	核发机关	获取时间	有效期限	主要许可事项
排污许可证	91652223792268282K 001P	/	哈密市生态环境局	2020.6.7	2025.6.30	主要污染物排放

环境保护税缴纳信息表

税目	污染物	缴纳额/元	实际缴纳额/元	减免情况	备注
合计	二氧化硫	268516.71	268516.71	92951.83	
	氮氧化物	383208.01	383208.01	211824.26	
	烟尘	13343.86	13343.86	13343.86	
	甲醇	4657.92	4657.92	1174.56	
	COD	5477.1	5477.1	5477.1	
	氨氮	1091.39	1091.39	973.06	
	悬浮物	1592.34	1592.34	478.66	

减免金额	/	/	/	326223.33	
减免后合计	/	677887.33	677887.33	/	
减征或免征情况	/	/	/	/	

投保环境污染责任保险信息汇总表

类型	投保保额	是否当年新增投保	投保时间	投保截止日期	承保公司	备注
B类	4000000元	否	2022.10.14	2023.10.13	中国人民财产保险股份有限公司	

环保信用评价等级汇总表

类型	评价机构	前一年等级	当年等级	变化原因	备注
/	/	/	/	/	/

清洁生产环境信息表

清洁生产原因	实施情况	评估	验收结果
树立清洁文明的资源节约型企业形象	立项实施清洁审查方案 25 个	达到 2 级国内清洁生产先进水平	通过第一轮清洁生产审核验收

#### 四、防治污染设施的建设和运行情况

设施类别	防治污染设施名称	投运时间	处理能力	运行情况	运维单位
水污染物	污水处理站(预处理+物化生化+深度处理)	2013年9月	750m <sup>3</sup> /h	正常	企业自行
大气污染物	SCR脱硝	2015年11月	907200m <sup>3</sup> /h	正常	企业自行
	静电除尘	2013年9月	1478166m <sup>3</sup> /h	正常	企业自行
	湿式氨法脱硫	2013年9月	1000000m <sup>3</sup> /h	正常	企业自行
固体废物	一般工业固体废物填埋场	2013年9月	总库容 117 万 m <sup>3</sup>	停运	企业自行
	一般工业固体废物填埋场	2021年7月	总库容 320 万 m <sup>3</sup>	正常	企业自行
	危险废物临时贮存库	2013年9月	总面积 3000m <sup>2</sup>	正常	企业自行
噪声	消音器	2013年9月	/	正常	企业自行
	消音塔	2013年9月	/	正常	企业自行
在线监测设施 (废气)	热电联产装置 4 台锅炉分别设置原烟气和净烟气在线监测设施 (原烟气 4 套、净烟气 4 套)	2016年3月 2020年6月 2022年6月	烟尘、二氧化硫、氮氧化物、非甲烷总烃、流量、含氧量、温度、流	正常	新疆泽林亨峰 环保科技有限公司

	硫回收设施烟气在线监测设施 1 套 低温甲醇洗尾气综合利用装置在线监测设施（烟气 4 套、VOCs4 套）		速、压力		
在线监测设施 （废水）	废水总排口在线监测设备	2014 年 9 月 2019 年 5 月	化学需氧量、氨氮、PH、 流量	正常	新疆泽林亨峰 环保科技有限公司

## 五、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

排污许可管理信息表

执行报告类型	应公开次数	实际公开次数	公开的网址
月报	9	9	<a href="http://permit.mee.gov.cn">http://permit.mee.gov.cn</a>
季报	3	3	<a href="http://permit.mee.gov.cn">http://permit.mee.gov.cn</a>
年报	0	0	<a href="http://permit.mee.gov.cn">http://permit.mee.gov.cn</a>

备注：表中执行报告均在排污许可申报系统进行公示公开，公开次数为 2022 年 1-9 月份月报及 1、2、3 季度季报。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目名称	环评批复单位	环评批复时间	环评批复文号	竣工验收单位	竣工验收时间
新疆广汇新能源有限公司年产120万吨甲醇/80万吨二甲醚（煤基）项目	新疆维吾尔自治区生态环境厅	2019年2月28日	新环函[2019]247号	北京中环格亿技术咨询有限公司	2019年3月22日
新疆广汇新能源有限公司年产120万吨甲醇/80万吨二甲醚（煤基）项目环境影响后评价	新疆维吾尔自治区生态环境厅	2022年3月15日	新环环评函[2022]187号	/	/

其他环境保护行政许可情况

关于《新疆广汇新能源有限公司产120万吨甲醇/80万吨二甲醚（煤基）项目环境影响报告书》主要污染物排放控制审查意见的函	新疆维吾尔自治区排污权交易储备中心	2019年2月15日	新环排权审[2019]21号	/	/
---	-------------------	------------	----------------	---	---

新疆广汇新能源有限公司 670t/h 煤粉锅炉项目	哈密市生态环境 局	2022 年 7 月 21 日	哈市环监函 (2022) 78 号	/	/
新疆广汇新能源有限公司酚类 产品深加工研究与应用	新疆维吾尔自治 区生态环境厅	2022 年 10 月 8 日	新环审 (2022) 207 号	/	/

## 六、突发环境事件应急预案

备案部门	哈密市生态环境局	备案时间	2020 年 6 月 16 日
------	----------	------	-----------------

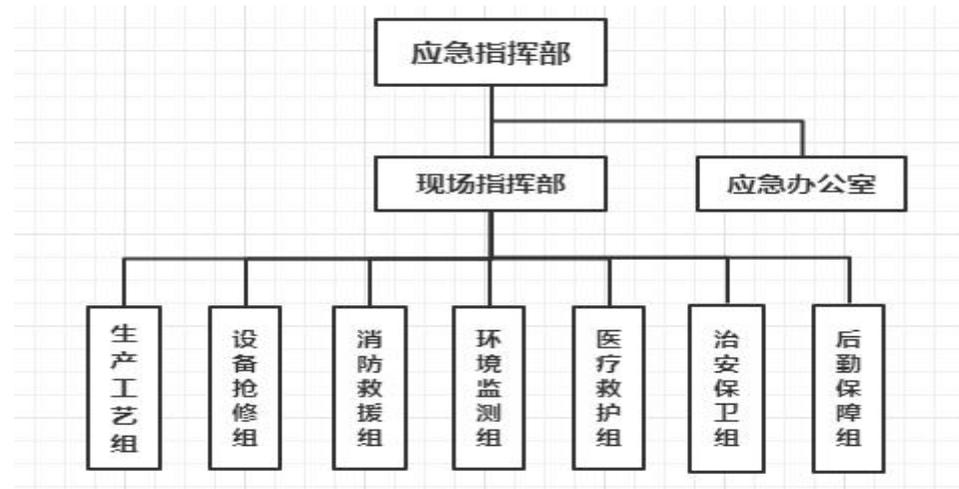
主要内容

**颁布令：**《新疆广汇新能源有限公司突发环境事件应急预案》已于 2020 年 5 月 26 日修订完成，现予公布，自 2020 年 5 月 26 日起实施, 2017 版突发环境事件应急预案同时废止。本《预案》所涉及的部门（车间）均应保证预案的正常运行，并持续改进。

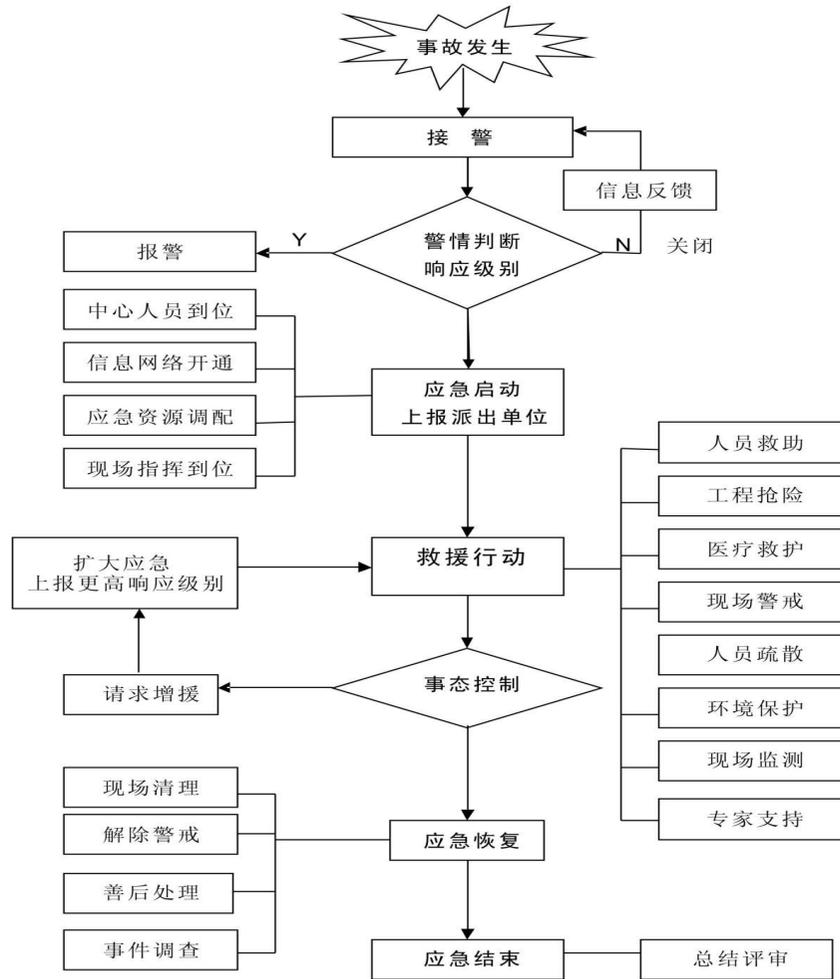
**基本情况：**2006 年，广汇能源出资成立了新疆广汇新能源有限公司，投资建设 120 万吨甲醇/80 万吨二甲醚（煤基）项目。项目位于新疆维吾尔自治区哈密市伊吾县淖毛湖镇东南方向 5.0km。

**环境风险评价**

**组织机构**



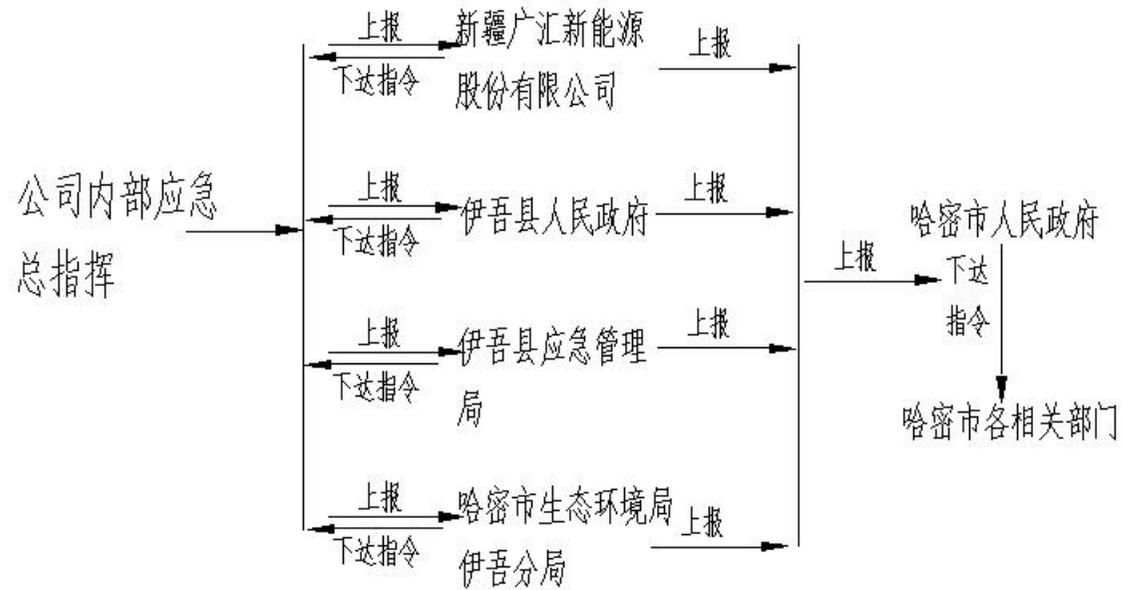
### 工作程序（应急机制运作流程）



应急保障救援

报警和通信联络方式：0902-7157119

事故发生后的报告程序和注意事项



预案分级响应条件

事故应急救援终止程序

应急培训计划

	<p>I 对于关键岗位应选派熟悉应急预案的有经验技术人员负责。</p> <p>II 事故应急处置训练内容应当包括事故发生时的工艺技术处置和扑救；安全防护救助措施、环境保护应急处置方法等。事故发生时，公司安全环保部门工作人员和富有事故处置经验的人员，要轮流值班，监视事故现场及其处置作业，直至事故结束。</p> <p>III 新疆广汇新能源有限公司配套建立完善的消防系统和气防站，并定期对消防人员和公司相关人员进行模拟演练，以检查和提高队伍应急能力，保证应急预案的有效实施。</p> <p>IV 公司安全环保部门应负责与地方生态环境保护部门、应急管理局、消防队和医院等建立起良好的公共安全健康应急预防体系，定期或不定期组织人员开展安全、健康、环保培训教育。将事故应急措施、方案以及撤离方案等及时传达给相关人员，并且经常组织事故情况下的应急演练。</p> <p>V 公司安全设备部和公司生产车间共同负责制定新疆广汇新能源有限公司的应急演练计划，其它部门配合，每年至少组织两次综合性的应急演练，演习应动用应急指挥机构和全部公司应急抢险力量，并做好应急演练记录。必要时还应联络周边单位应急保障系统参加演习。应急演练可以检查和提高应急指挥的水平和队员的反应能力，及时发现组织、器材及人员等方面的问题，及时作出改进，以保证应急反应的有效进行。</p> <p>VI 各车间班组每季度应至少组织一次有针对性的应急演练，并做好应急演练记录。</p> <p>为了保证公司应急救援预案切实发挥作用，使救护队员在紧急情况下知道如何有效应对，在平时就应该进行相关知识的培训。应急救援培训分为基本应急培训和特殊应急培训。</p>
--	--

备案应急物资

类别	序号	名称	数量	类别	序号	名称	数量
应急 车辆	1	消防车	5 台	应急 物资	36	高压氧仓	1 座
	2	救护车	1 台		37	氧气袋	30 个
	3	吸污车	2 辆		38	急救箱或急救包	15 个
防 护 装 备 器 材	4	避火服	7 套		39	编织袋	若干
	5	电绝缘服	5 套		40	铁锹	100 把
	6	重型防化服	6 套		41	消防沙	若干
	7	隔热服	13 套		42	酸度计	6 台
	8	抢险救援服	21 套		43	红外分光测油仪	1 台
	9	灭火防护服	23 套		44	塞曼汞分析仪	1 台
	10	防酸、碱服装	10 套		45	可燃性气体检测报警 仪	6 台
	11	防酸、碱手套	若干	46	CO 气体检测报警仪	1 台	
	12	正压式空气呼吸 器	54 具	47	H2S 气体检测报警仪	1 台	
	13	过滤式防毒面具	42 具	48	NH3 气体检测报警仪	1 台	

			14	活性炭口罩	若干		49	甲醇气体检测仪	1台
			15	水靴	40双		50	二甲醚气体检测仪	1台
			16	防护手套	若干		51	便携式氧含量分析仪	4台
		应急 设施	17	发电机	2台		52	便携式二氧化碳分析仪	1台
			18	对讲机	90部		53	林格曼测烟望远镜	1台
			19	抽水泵	25个		54	粉尘采样器	1台
			20	防爆手电	200把		55	精密声级计(噪声计)	1台
			21	干粉灭火器	若干		56	TSP/可吸入颗粒 (PM10)采样器	1台
			22	二氧化碳灭火器	若干		57	空气采样器	1台
			23	便携式可燃气体 报警仪	120台		58	非分散红外CO分析 仪	1台
			24	粘贴式堵漏工具	1套		59	台式COD测定仪	1台
			25	注入式堵漏工具	1套		60	酸碱度测定仪	1台
			26	木楔堵漏工具	1套		61	测爆仪	8台
			27	无火花工具	1套		62	红外分光测油仪	1台
			28	液压剪切钳	1把		63	电脑测硫仪	1台

		29	液压顶杆	1套		64	石油和合成液抗乳化自动测定仪	1台
		30	液压开门器	1套		65	石油产品硫含量测试仪	1台
		31	液压扩张器	1套		66	石油产品酸值测定仪	1台
		32	强光头灯	2个		67	可见分光光度计	8台
		33	手提探照灯	1个		68	紫外可见分光光度计	1台
		34	方位灯	3个		69	原子吸收分光光度计	1台
		35	消防员呼救方位灯	20个		70	水质分析仪器	若干

**演练计划**

公司每季度组织各单位开展综合大演练，旨在提高员工对于突发环境事件的应急处置能力。

**奖惩奖励：**

在突发环境事件应急处置工作中有下列事迹之一的单位和个人，依据有关规定给予表彰：

- (1) 出色完成突发环境事件应急处置任务，成绩显著的；
- (2) 对防止突发环境事件发生，使国家、集体和人民群众的生命财产免受或者减少损失，成绩显著的；
- (3) 对事件应急准备与响应提出重大建议，实施效果显著的；
- (4) 有其他特殊贡献的。

**惩罚：**

在突发环境事件应急工作中有下列行为的，按照相关规定对有关责任人员视情节和危害后果由其所在单位或者上

	<p>级机关给予行政处分；构成犯罪的，由司法机关依法追究刑事责任。</p> <p>(1) 不认真履行环保法律、法规而引发环境事件的；</p> <p>(2) 不按照规定制订突发环境事件应急预案，拒绝承担突发环境事件应急准备义务的；</p> <p>(3) 不按规定报告、通报突发环境事件真实情况的；</p> <p>(4) 拒不执行突发环境事件应急预案，不服从命令和指挥或者在事件应急响应时临阵脱逃的；</p> <p>(5) 盗窃、贪污、挪用环境事件应急工作资金、装备和物资的；</p> <p>(6) 阻碍环境事件应急工作人员依法履行职责或者进行破坏活动的；</p> <p>(7) 散布谣言，扰乱社会秩序的；</p> <p>(8) 有其他对环境事件应急工作造成危害的行为的。</p> <p><b>预案的实施和生效时间</b></p> <p>2020年5月26日修订应急预案生效。</p>
--	--

## 七、环境自行监测方案

主要	一、 企业基本情况
----	-----------

内容	企业名称		新疆广汇新能源有限公司											
	地址		新疆哈密地区伊吾县淖毛湖镇兴业路1号											
	注册类型	其他有限责任公司	企业规模	大型										
	法人代表	刘常进	统一社会信用代码	91652223792268282K										
	联系人	郭健	邮政编码	839303										
	所属行业	煤制液体燃料生产	投运时间	2013-09										
	<p><b>二、 监测内容及公开时限</b></p> <p>以企业自行监测方案为准，在排污许可执行报告中体现。</p> <p><b>三、 监测评价标准</b></p> <p>废气和环境空气评价标准一览表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>类别</th> <th>监测点位</th> <th>监测项目</th> <th>排放标准限值</th> <th>评价标准</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>废气有组织排放</td> <td>1号烟囱</td> <td>烟尘 (mg/m<sup>3</sup>)</td> <td>20</td> <td>《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2中特别排放限值要求</td> </tr> </tbody> </table>					类别	监测点位	监测项目	排放标准限值	评价标准	废气有组织排放	1号烟囱	烟尘 (mg/m <sup>3</sup> )	20
类别	监测点位	监测项目	排放标准限值	评价标准										
废气有组织排放	1号烟囱	烟尘 (mg/m <sup>3</sup> )	20	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2中特别排放限值要求										

		废气有组织排放	1号烟囱	二氧化硫 (mg/m <sup>3</sup> )	50	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2 中特别排放限值要求
		废气有组织排放	1号烟囱	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	100	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2 中特别排放限值要求
		废气有组织排放	2号烟囱	烟尘 (mg/m <sup>3</sup> )	20	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2 中特别排放限值要求
		废气有组织排放	2号烟囱	二氧化硫 (mg/m <sup>3</sup> )	50	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2 中特别排放限值要求
		废气有组织排放	2号烟囱	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	100	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2

					中特别排放限值要求
废气有组织排放	3号烟囱	烟尘 (mg/m <sup>3</sup> )	20	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2 中特别排放限值要求	
废气有组织排放	3号烟囱	二氧化硫 (mg/m <sup>3</sup> )	50	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2 中特别排放限值要求	
废气有组织排放	3号烟囱	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	100	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2 中特别排放限值要求	
废气有组织排放	4号烟囱	烟尘 (mg/m <sup>3</sup> )	20	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表2 中特别排放限值要求	
废气有组织排放	4号烟囱	二氧化硫 (mg/m <sup>3</sup> )	50	《火电厂大气污染物排放标	

						准》（GB13223-2011）表 2 中特别排放限值要求
	废气有组织排放	4 号烟囱	氮氧化物（mg/m <sup>3</sup> ）	100		《火电厂大气污染物排放标准》（GB13223-2011）表 2 中特别排放限值要求
	废气有组织排放	硫回收	二氧化硫（mg/m <sup>3</sup> ）	400		《石油炼制工业污染物排放标准》（GB31570-2015）表 3
	废气有组织排放	硫回收	氮氧化物（mg/m <sup>3</sup> ）	240		《大气污染物排放标准》 GB16297-1996
	废气有组织排放	低甲 A 系列 尾气治理	二氧化硫（mg/m <sup>3</sup> ）	100		石油化学工业污染物排放标 准（GB 31571-2015）
	废气有组织排放	低甲 A 系列 尾气治理	氮氧化物（mg/m <sup>3</sup> ）	180		石油化学工业污染物排放标 准（GB 31571-2015）
	废气有组织排放	低甲 B 系列	二氧化硫（mg/m <sup>3</sup> ）	100		石油化学工业污染物排放标

		尾气治理			准 (GB 31571-2015)
废气有组织排放	低甲 B 系列 尾气治理	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	180	石油化学工业污染物排放标 准 (GB 31571-2015)	
废气有组织排放	低甲 C 系列 尾气治理	二氧化硫 (mg/m <sup>3</sup> )	100	石油化学工业污染物排放标 准 (GB 31571-2015)	
废气有组织排放	低甲 C 系列 尾气治理	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	180	石油化学工业污染物排放标 准 (GB 31571-2015)	
废气有组织排放	低甲 D 系列 尾气治理	二氧化硫 (mg/m <sup>3</sup> )	100	石油化学工业污染物排放标 准 (GB 31571-2015)	
废气有组织排放	低甲 D 系列 尾气治理	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	180	石油化学工业污染物排放标 准 (GB 31571-2015)	
无组织评价标准一览表					
类别	监测点位	监测项目	排放标准限值	评价标准	

废气无组织 排放	氨水罐	氨	1.5	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)
-------------	-----	---	-----	---------------------------

噪声评价标准一览表

类别	监测点位	监测项目	标准值 dB (A)	标准来源
厂界噪声排放	厂区南侧 测声点	工业企业厂界环境噪声 (昼间)	65	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂区南侧 测声点	工业企业厂界环境噪声 (夜间)	55	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂区东侧 测声点	工业企业厂界环境噪声 (昼间)	65	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂区东侧 测声点	工业企业厂界环境噪声 (夜间)	55	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂区北侧	工业企业厂界环境噪声	65	工业企业厂界环境噪声排放标准

	测声点	(昼间)		(GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂区北侧 测声点	工业企业厂界环境噪声 (夜间)	55	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂区西侧 测声点	工业企业厂界环境噪声 (昼间)	65	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)
厂界噪声排放	厂区西侧 测声点	工业企业厂界环境噪声 (夜间)	55	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)

#### 四、 监测方法及监测质量控制

##### 1. 自动监测

废气污染物自动监测按照《固定污染源烟气(SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、颗粒物)排放连续监测技术规范》(HJ 75-2017)和《固定污染源烟气(SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、颗粒物)排放连续监测系统技术要求及检测方法》(HJ 76-2017)要求进行监测。

废水污染物自动监测按照《水污染源在线监测系统运行与考核技术规范》(HJ/T355-2019)和《水污染源在线监测系统数据有效性判别技术规范》(HJ/T356-2019)要求进行监测。

本企业严格按照国家环境监测技术规范和环境监测管理规定的要求开展自行监测,所采用的自动监测设备已通

过生态环境部门验收，定期通过有效性审核，并加强运行维护管理，能够保证设备正常运行和数据正常传输。

## 2. 手工监测

各类污染物采用国家和新疆相关污染物排放标准、现行的生态环境部发布的国家或行业环境监测方法标准和技术规范规定的监测方法开展监测。

本企业自承担手工监测，具备固定的实验室和监测工作条件，采用经依法检定合格的监测仪器设备，有健全的自行监测质量管理制度，能够在正常生产时段内开展监测，真实反映污染物排放状况。

监测质量保证和质量控制严格执行国家环境监测技术规范和环境监测质量管理规定，实施全过程的质量保证。实验室分析样品的质量控制采用精密度和准确度控制。所使用的仪器设备通过检定或校准，仪器设备操作遵守操作规程，保证监测结果的代表性、准确性和可比性。监测数据严格实行三级审核制度。（废气样品的采集分析、质控应执行《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及修改单（GB/T16157-1996）、《固定源废气监测技术规范》（HJ/T397-2007）、《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）和《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范（试行）》（HJ/T 373-2007）。废水样品的采集、保存、分析、质控应执行《水质样品的保存和管理技术规定》（HJ 493-2009）、《水质采样技术指导》（HJ 494-2009）、《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范（试行）》（HJ/T373-2007）。厂界噪声监测布点、测量、气象条件按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）要求进行，声级计在测量前、后必须在测量现场进行声学校准。）

我公司同时委托具有资质的社会化监测机构开展监测，能够明确监测质量控制要求，确保监测数据准确。

## 八、生态环境违法信息

生态环境行政处罚信息表						
行政处罚决定书				处罚事由	整改事项	
下达时间	处罚部门	文号	原文	/	整改完成时间	整改措施
/	/	/	/	/	/	/

## 九、其他应当公开的环境信息

在线监测数据在重点监控企业自行监测信息发布平台、新疆污染源监测数据管理与信息共享系统、重点排污单位自动监控与基础数据库系统（企业端）进行公开；排污许可执行报告在排污许可证申报系统进行公开。