

2026



.....	2
.....	2
.....	7
.....	10
.....	17
.....	25
.....	26
.....	10

“ ”

2011 26

“ ”

2013 4

2013

81

HJ 1942—2018

HJ 1039-2019

HJ 1205-2021

2019

CMA

1.

E 113.261733726 ° N 32.739115866 °

60

900

600

300

600t/d

1*12MW

2019 3 28

“ [2019]3 ”

2019

12

2021 8 15

2021 9

27

91411726MA45HHKEX4001V 2022 8

300 m

1

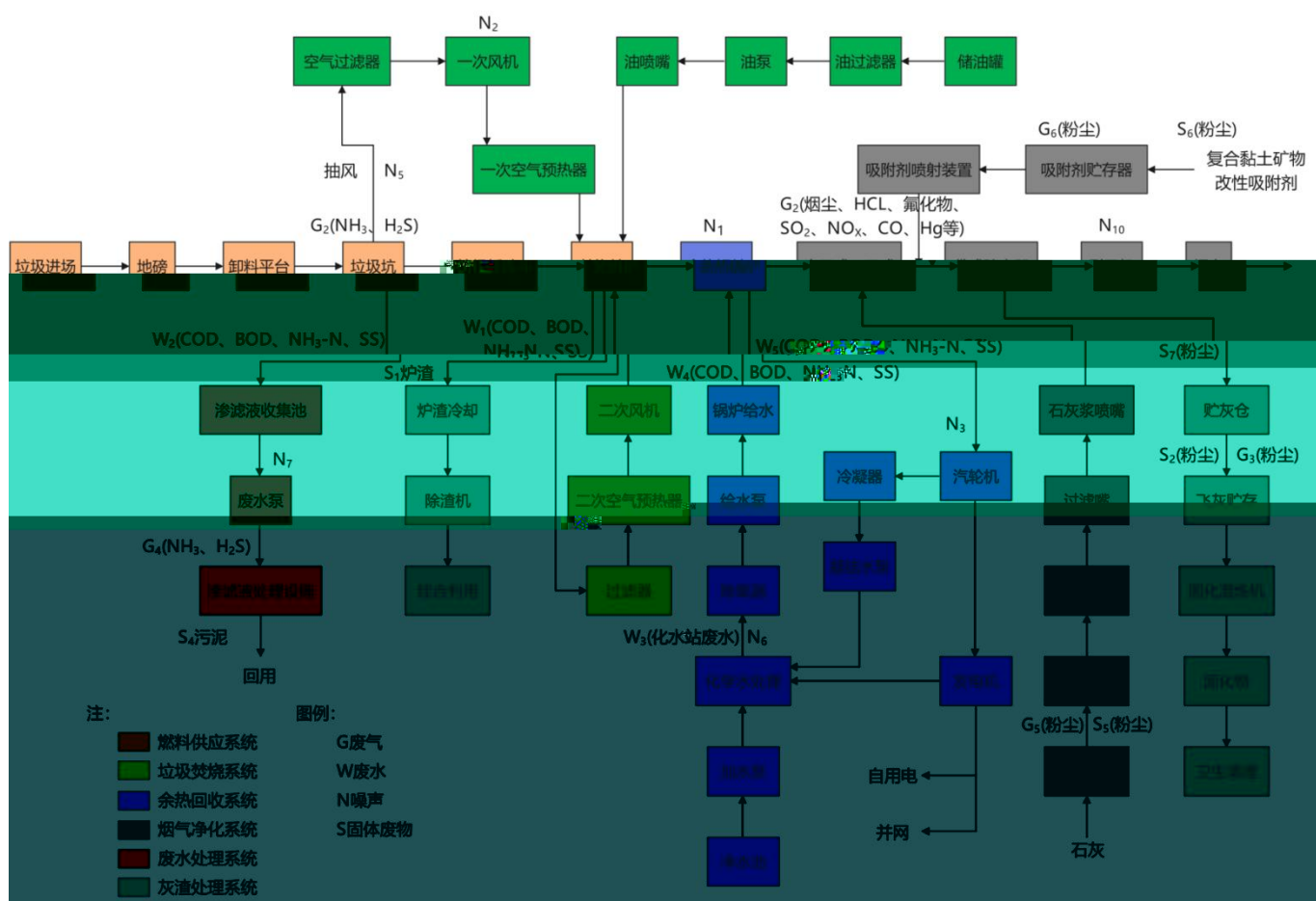
1

--	--	--

1				
2		4417		
3				
4				0396-3200140
5				18339225573
6		600t/d 1 600 t/d 1 12MW 21.9 67.36 × 106 kW·h		
7		21.9 / 79.55 × 10⁶ kWh		
8		2019 1 2019 3 2019 3 2022 8		
9		91411726MA45HHKEX4001V 2021 1 25 2021 09 23 2023 8 1 2024 7 2 2024 12 27 2025 6 30		
10		31469.26 5780.19 18.4%		
11		2020 1 2021 9		
12		8000		
13		50473 27836		

2.

1



1

2

--	--	--	--	--

[illegible]

DW001		pH COD BOD	“ + + + ”	
		pH COD BOD SS	“ + +UASB + MBR A/O+ + RO ” “ + +MBR + NF + RO ”	

		Cd Pb Ni As Hg Cr Cr6+ Cu Zn Be Ba		
		/		

1.

3

3

DW002				
DW001			pH	1 /1
			pH	1 /1
			pH	1 /1

2.

4

4

DA001			HCL CO	1 /1
DA001				1 /1
DA001				2 /1
DA001			Cd+Tl	1 /1
			Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+N i	
DA002				1 /1
DA007				1 /1

DA004		/	/	
DA003				1 /1
DA006				1 /1
				1 /1
			PM10 PM2.5 SO2 NO2 HCl HF Hg Pb Cd Ti Pb Cr NH3 H2S	1
DA008				1 /1

3.

5
5

			A	1 /1

4

6
6

				1 /1 1 /1
			Cd Pb Ni As Hg Cr Cr6+ Cu Zn Be Ba	1 /1
				1 /1

5

7

7

			1-45	1 /1

1.

GB/T 14848-2017

4-1

	DW001	pH	6-9	BOD COD GB8978-1996 pH
			280 mg/L	
			355 mg/L	
			180 mg/L	
			28 mg/L	
			100 mg/L	
			20 mg/L	

			/	
--	--	--	---	--

			1.00 mg/L	
			3.0 MPN/100mL	

2.

DB 41/2556-2023

4-3

4-3

			10 mg/m ³	
			150 mg/m ³	
			35 mg/m ³	
			20 mg/m ³	
			0.02 mg/m ³	
			0.03 mg/m ³	
			0.3 mg/m ³	
			100 mg/m ³	
			0.1 ngTEQ/m ³	
			12 mg/m ³	
	DA001			DB 41/2556-2023
			6000	
	DA002		0.9 kg/h	GB 14554-1993
			14 kg/h	
	DA003-DA007		120 mg/m ³	GB16297-1996
	DA008		4.9kg/h	GB14554-1993

			0.06 mg/m ³	GB14554-1993
			20	
			1.5 mg/m ³	
			1.0 mg/m ³	GB16297-1996
			2.0 mg/Nm ³	2017 162
		PM10	150 μg/m ³	GB3095-2012
		PM2.5	75 μg/m ³	
		SO2	150 μg/m ³	
		NO2	80 μg/m ³	
		HCL	15	
		HF	7	
		Hg	0.05	
		Pb	1	
		Cd	0.005	
		Ti	—	
		Cr	—	
		NH ₃	200	
		H ₂ S	10	
			—	
			—	

3.

GB 12348-2008 2

4-4

4-4

		dB A		
	A	60	50	GB 12348-2008 2
		/	60	
		/	65	

			5%	GB 18485-2014
			3 μ g TEQ/kg	GB 16889-2008
			30%	

5.

GB

36600-2018

4-6

4-6

			60 mg/kg	
			65 mg/kg	
			5.7 mg/kg	
	20cm		18000 mg/kg	GB
			800 mg/kg	36600-2018
			38 mg/kg	
			900 mg/kg	
			2.8 mg/kg	
			0.9 mg/kg	
			37 mg/kg	
		1,1-	9 mg/kg	
		1,2-	5 mg/kg	
		1,1-	66 mg/kg	
		1,2-	596 mg/kg	
		1,2-	54 mg/kg	
			616 mg/kg	
		1,2-	5 mg/kg	
		1,1,1,2-	10 mg/kg	
		1,1,2,2-	6.8 mg/kg	
			53 mg/kg	
		1,1,1-	840 mg/kg	
		1,1,2-	2.8 mg/kg	
			2.8 mg/kg	
		1,2,3-	0.5 mg/kg	

			0.43 mg/kg	
			4 mg/kg	
			270 mg/kg	
		1,2-	560 mg/kg	
		1,4-	20 mg/kg	
			28 mg/kg	
			1290 mg/kg	
			1200 mg/kg	
		+	570 mg/kg	
			640 mg/kg	
			76 mg/kg	
			260 mg/kg	
		2-	2256 mg/kg	
		[a]	15 mg/kg	
		[a]	1.5 mg/kg	
		[b]	15 mg/kg	
		[k]	151 mg/kg	
			1293 mg/kg	
		[a, h]	1.5 mg/kg	
		[1,2,3-cd]	15 mg/kg	
			70 mg/kg	
			1×10^{-5} mg/kg	

65

HJ 700-2014

32

HJ

776-2015

F^{-} Cl^{-} NO_2^{-}

Br^{-} NO_3^{-} PO_4^{3-} SO_3^{2-} SO_4^{2-}

HJ 84-2016

N

O_2

O

≠

2015

		GB/T 5750.6-2023	
		2002	

2.

5-2

5-2

		HJ 543-2009	
		HJ 657-2013	
		HJ 836-2017	Ohaus Discovery
		HJ 57-2017	
		HJ 693-2014	
		HJ 973-2018	
		7 GB/T 16157-1996	
		HJ 549-2016	

		HJ77.2-2008	

3.

5-3

5-3

		GB 12348-2008	

4.

5-4

5-4

		HJ 1024-2019	JY/YP
		HJ 1222-2021	JY/YP
		/ HJ 702-2014	
		GB/T 15555.4-1995	
		22 HJ 781-2016	
		22	iCAP7200

		HJ 781-2016	HNZYT/SB-HJ-110
		HJ 77.3-2008	/

5.

5-5

5-5

	pH	pH HJ 962-2018	
		- HJ 1082-2019	
		/	
		HJ 680-2013	
		GB/T 17141-1997	
		HJ 491-2019	
		/ -	-
	1,1-		
	1,2-		
	1,1-		
	-1,2-		
		HJ 605-2011	

	-1,2-		
	1,2-		
	1,1,1,2-		
	1,1,2,2-		
	1,1,1-	/ -	-
	1,1,2-		
	1,2,3-		
	1,2-		
	1,4-		
		HJ 605-2011	
	-		
	-		
		- HJ 834-2017	-
	2-		
	[a]		
	[a]		

	[b]		
	[k]		
	[a,h]		
	[1,2,3-cd]		
		HJ 77.4-2008	- DFS

1.

/

/

2.

HJ/T166-2004

HJ 164-2020

0~4

0~4

0~4

HJ/T166-2004

13-1

13-2

HJ164-2020

1.

“ ” “ ”

2.

HJ/T75-2007

3.

75

HJ 55-2000

HJ164-2020

HJ166-2004

HJ1209-2021

HJ25.2-2019

GB12348-2008

pH

1.

2.

3.

1

2027 1

2026

1

