

滨

1000 /

保

《 保 》 《 保 办
 》 ， 2019 12 3 ， 滨 滨 1000
 / 保 。 ，
 -滨 、 - 、 测 - 安
 安 3 ()。

保 测 保
 报， 场 查 保 、 ， 并
 。 ， :

、 本
 () 、 、

滨 ， 滨

北 ， 1000 / ， 3462 / 、
 10 / 。 1000 / 3
 产 、 ， 、 、
 、 、 ， 、 产 仓 、 产 ，
 、 、 保 。

() 保

2017 1 ， 滨 1000 /

编 报 。 2017 6 19 滨 保 滨

〔2017〕81 《滨 1000 / 》

报

。

2017 7 , 2018 5 , 2018 10

产, 产 不 , 产, 2019 6 产 ,

常。

()

15033 , 保 520 , 3.46%。

()

本 1000 / 3 产

。

、 变

测报 , 比 , 本 变 表 1。

保 部《 部 变

》(办〔2015〕52), 本 变 不 变 。

表 1 变 表

				变
1		2 : 1928.29 ^{3/} 、 300 ^{3/} 、 2228.29 ^{3/}	2 : 1928.29 ^{3/} 、 300 ^{3/} 、包 667 ^{3/} 、 2895.29 ^{3/}	1、 包 667 ^{3/} 。 7177 ^{3/} 。
2		: 282.42 ^{3/} 、 387 ^{3/} 、 613.8 ^{3/}	: 500 ^{3/} 、 387 ^{3/} 、 7177 ^{3/} 、 8064 ^{3/}	2、 场 CO ₂ 217.58 ^{3/} 、 部 KOH、 长
3		滨 标	、包 、丙 、 滨 标	3、 、包 丙 F ⁻ 丙 C ²⁺ 、 产 C F ₂ 、 。
4	产 案	:	变 :	产 产、 标、 变 标。
5	备变	槽 3 、 HF 槽 1 、 F ₅ 1 、 1 、 槽 2 、 槽 1	F5 槽 2 、 HF 槽 0 、 2 、 2 、 槽 3 、 槽 2	槽: 2 1 备, 1 1 备, 1 产 HF 槽: HF , F5 : 1 备 槽: 1 备 槽: , 不 1000 产 槽: 1 备

、保

()

按 “ 、 ” 。本

， 产 。

、 、包

、 。 、包 、

， 丙 ，本

F⁻ 丙 C²⁺ ， 产 C F₂

； ；

， 滨 标

。

()

、 、 槽包 产

， 、HF。 不 、 不

产 ， HC、HF。

、 、 槽包 产 ，

不 、 、 不 产

“ + ” 1 32 。

、HC、HF。

()

本 、本 、 、 泵 备

产 ，采 、 。

()

常 产 。 包 产 产 包 仓 ，
部 。

() 保

1、

， ； 9072³
； 长， 产、安 、 保
、 备 长， 、 ，
办 产 。 保 、 并
编 《滨
案》并 ， 案
《滨 案》。

2、

本 布 、 侧、 。

、 保

测 ， 本 产 ， 产 84.8%。

()

1、

测 表 ， 测 “ + ” 32
、 HC 、 HF 测 别 3.4 /³、 4.7 /³、
<0.08 /³， 别 0.0273 / 、 0.0376 / 、 ，

《 标 》 (DB37/2376—2019) 表 1 “
 般 ” 标 《 标 》 (GB31573-2015) 表
 4 别 , 《 标 》
 (GB16297-1996) 表 2 标 。 HC 、 HF 《
 标 》 (GB16297-1996) 表 2 标 《 标
 》 (GB31573-2015) 表 4 别 , 《
 标 》 (GB16297-1996) 表 2 标 。
 测 表 , 测 、 HC 、
 别 $0.476 / ^3$ 、 $<0.05 / ^3$ 、 $5.5 \mu / ^3$, 《
 标 》 (GB16297-1996) 表 2 《
 标 》 (GB31573-2015) 表 5 边 。
 2、
 测 表 , 2019 6 ~12 滨 H
 6.3 7.7 , 氨 : $2.98 /L$; COD : $46 /L$;
 : $8 /L$; BOD₅: $9.3 /L$; : $0.020 /L$; : 7 倍; : 0.26
 $/L$; : $7.38 /L$; : $0.57 /L$; : $0.000325 /L$; : $0.1165 /L$;
 、 、 、 、 、 , 《
 标 4 部 : 《(DB37/3416.4-2018) 标 。 钡 0.285
 $/L$, 《 、 标 》 (GB15581-2016) 标 。
 3、
 测 表 , 测 、 、 、 北 4 测
 $53.7 \sim 55.2 B (A)$, $44.3 \sim 45.9 B (A)$,

《 标 》(GB12348-2008) 3 标 。

4、

产 产 包
常 产 。

(1) 包 : 本 、 、 包 产

3.27 / , 仓 。

(2) : 43 , 300 , 产 12.9 / ,
部 。

5、

2019 6 12 , 258 ³,

3096 ³。

滨 2019 6 12 测报

, COD_C 氨 别 46 /L、2.98 /L, COD_C: 0.424 / ,

氨 : 0.0103 /

COD_C: $3096 \times 46 \times 10^{-6} / = 0.143 /$

氨 : $3096 \times 2.98 \times 10^{-6} / = 0.00923 /$

滨 部 。

、

滨 1000 / 保 ,

本按 采 保 、

, 变 , 标 。

保 , 。

()

- 1、 产 。 步 ，
产 、 、 ， 《 》；
- 2、按 测 ， 测 ， 不 备
测 测 ， 、 、 、
测；
- 3、按 《 办 》 《 保
办 》 ；
- 4、按 《 案 》 ， 步
， 案并 ； 备。
- 5、 、 ， 保 常 ， 保 常
， 标 。 保 、 ，
保部 报 ， 并 备查。

() 测报

- 1、补 编 。
- 2、 。
- 3、 测 。
- 丙 ， 补 测。
补 测 。
- 变 。
- 4、 、 、 标 ， 。

产 ， ，

参 。

5、 布 ， 标 、 、 、

、 ；

6、 报 ； 《 保

》， 测报 本、 、 ； 表。

、 滨 1000 / 保

2019 12 3