

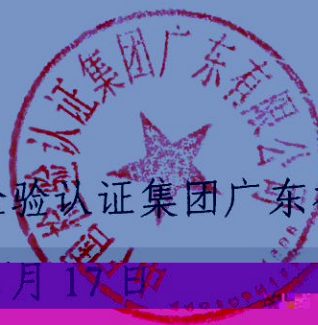
海南皇隆制药股份有限公司

2024年度

温室气体排放核查报告

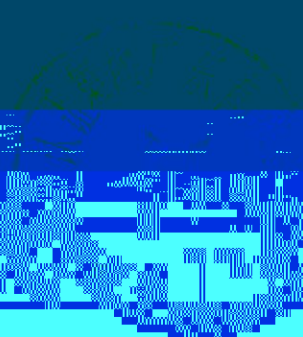
核查机构名称（公章）：中国检验认证集团广东有限公司

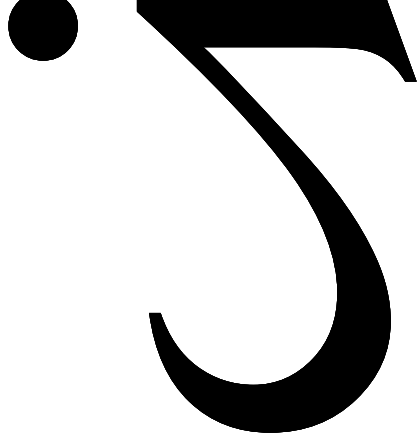
核查报告签发日期：2025年4月17日



排放单位信息表

单位名称	海南呈隆制约股份	注册地址	海南海口国家高新区药谷三横路8	排放
联系人	张志娟	联系方式	13836684998/0898-68616755	排放
单位所属行业领域	医药制造/工业其他行业	排放单位是否为独立法人	是	排放单位是否为独立法人
核算和报告依据	《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》	核算和报告依据	《GB/T 32150 温室气体排放核算与报告要求》	核算和报告依据
报告(最终)版本/日期	2025年4月17日	温室气体排放报告	经核查后的排放量	温室气体排放报告
排放量	11379.98tCO ₂ e	核查结论	排放单位	核查结论
的排放报告与核算方法与报告指南的符合性	符合	排放单位	海南呈隆制约股份有限公司 2024 年度	排放单位





1.

1.1

1.2

1.3

2.

2.1 安

2.2

() 2024 报 。

包 ：

- 报

，《 报

() 》 ；

- 《 报 (

) 》 ， ，

、 、 。

本 包 ：

- 2024 ，

、 、

、 、

。

- 《 报 () 》

(《 》) ；

- 《 》 。

安

，

。

1				、 、报
2				、
3				、
4				、
5				

2025 4 3

，

、

、

。

2025 4 4

。

， 按

。

、

。

2025 4 4			- 本 ，包 ； - ， 报 ； - ； - ； - ； - 备 本 ，包 备 。

报

《 报
() 》 (《 》) ，
报 。

， 本 报

。 1
。

本
， 。 《
》 ，
：
()
， 板 。

本 240 币， 00 ，
130 。



、 。

包 、 氨 、

(2) - - 氨 - - 氨 胺、 氨 、 。

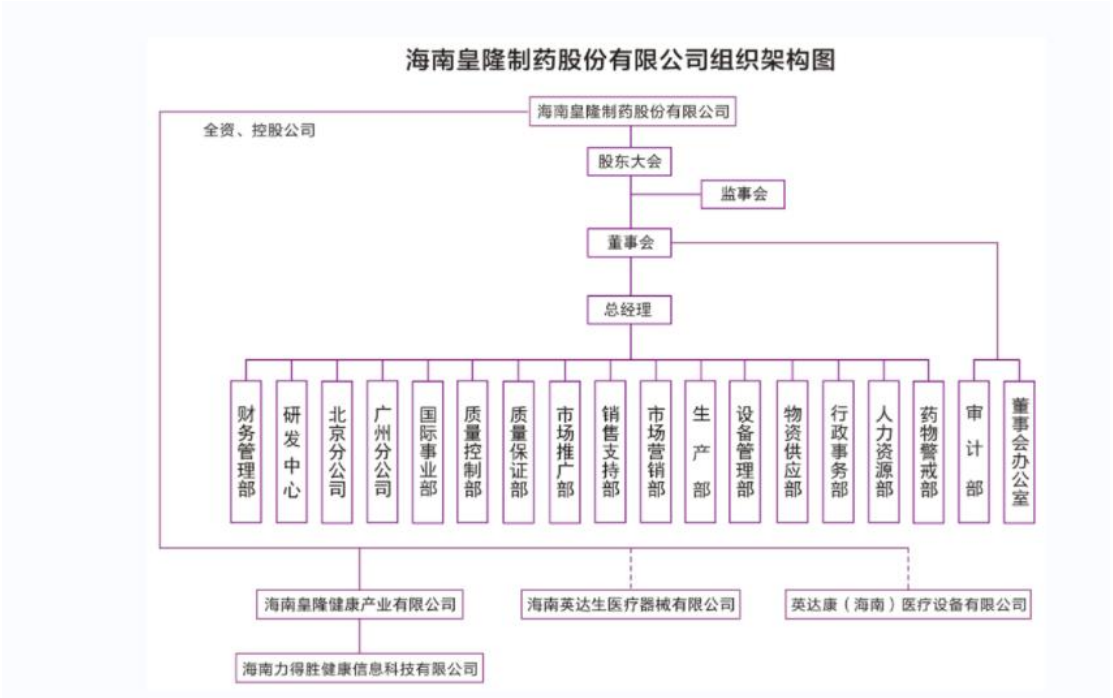
：

， (2014

)， 本

。

：



， ， 保 ，

， ， ，

， ，

， ，

， ， 2010 被

。 2011 10 ， 被

。

被 2012 ， 2011 12 被

（ ）， 、

被 。2013 版 ，

被 。2015

板 ，

。 201 百 ， 201 55 。 2021

50 12 。

， ， 3000 ，

备 4500 。 被 ，

、 。 ，

10 ，

。 30 ，

、 报 。

， 。 保

， 31 ， 25 ， ；

4 。 、

、 。

，

、 、 (、)、 (、

、)、 (包) 5

， 。

备， 备 。

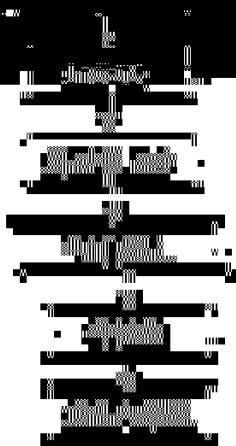
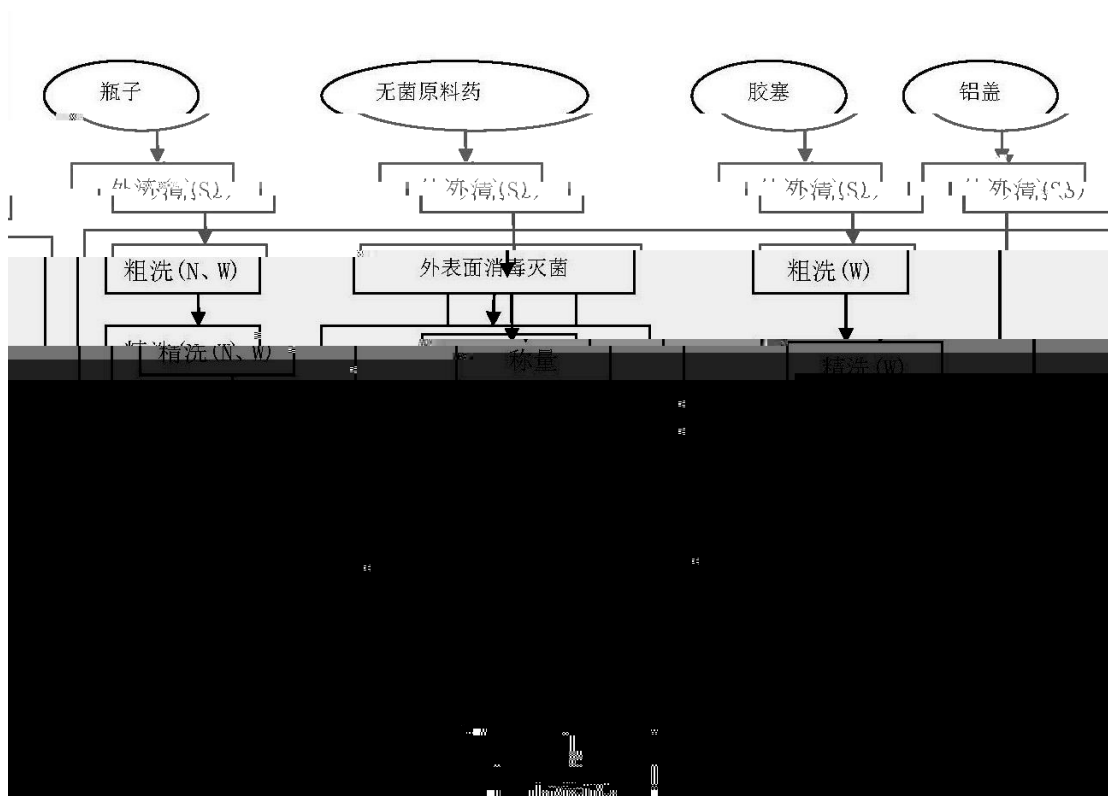
， 、 安 、 。

，

， 。

:

()



:

包

,

包

,

,

按

,

;

。

,

包

,

,

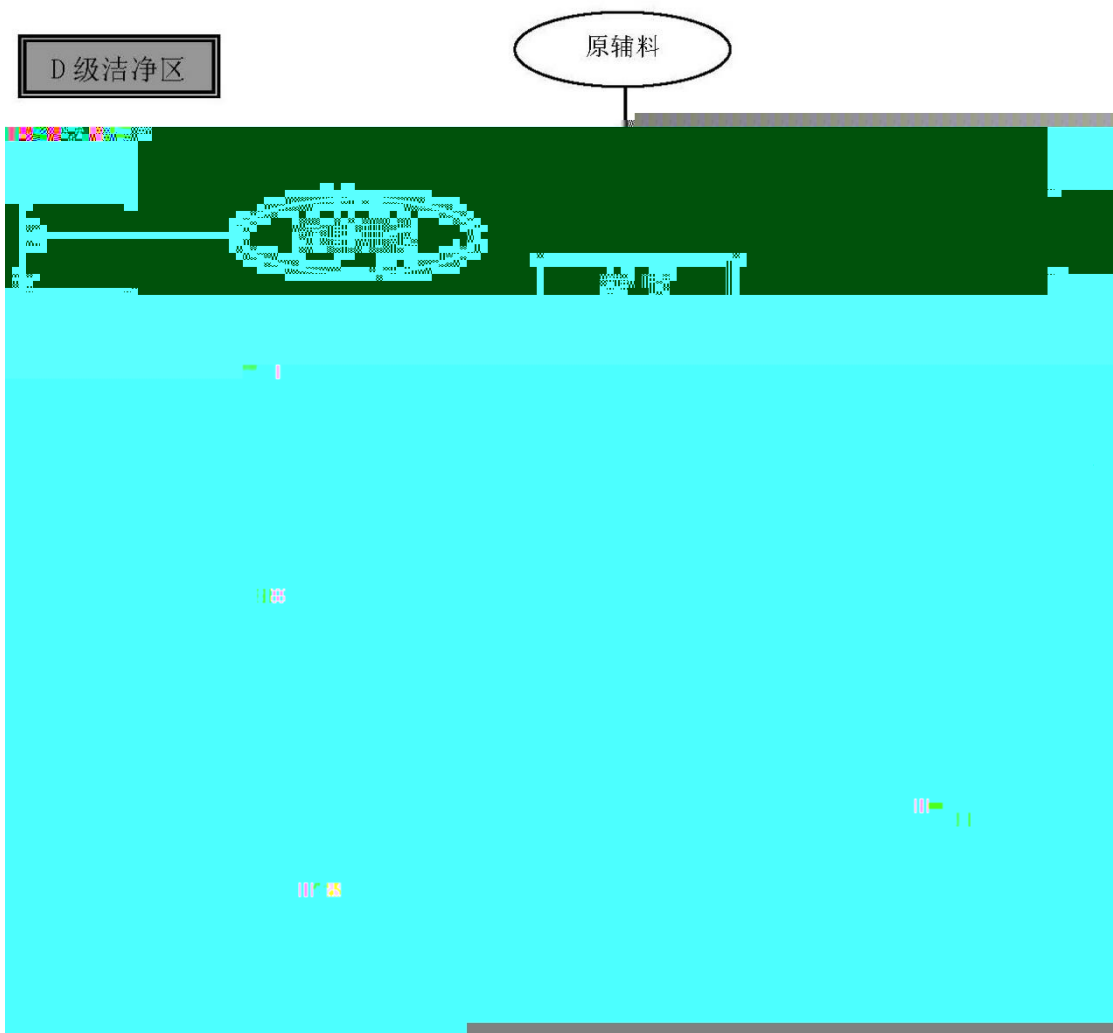
,

,

,

。包，，，
、，
。
，，
，包。

()



按，，按

，，

(4/5)，拌拌

，。，泵，

拌，。，

，，

拌拌，，10，泵，拌。

，，泵，

0.45。毕，泵，

，。

()备，泵10，

，，(0.45)

，，备。

，。、，

20，，，

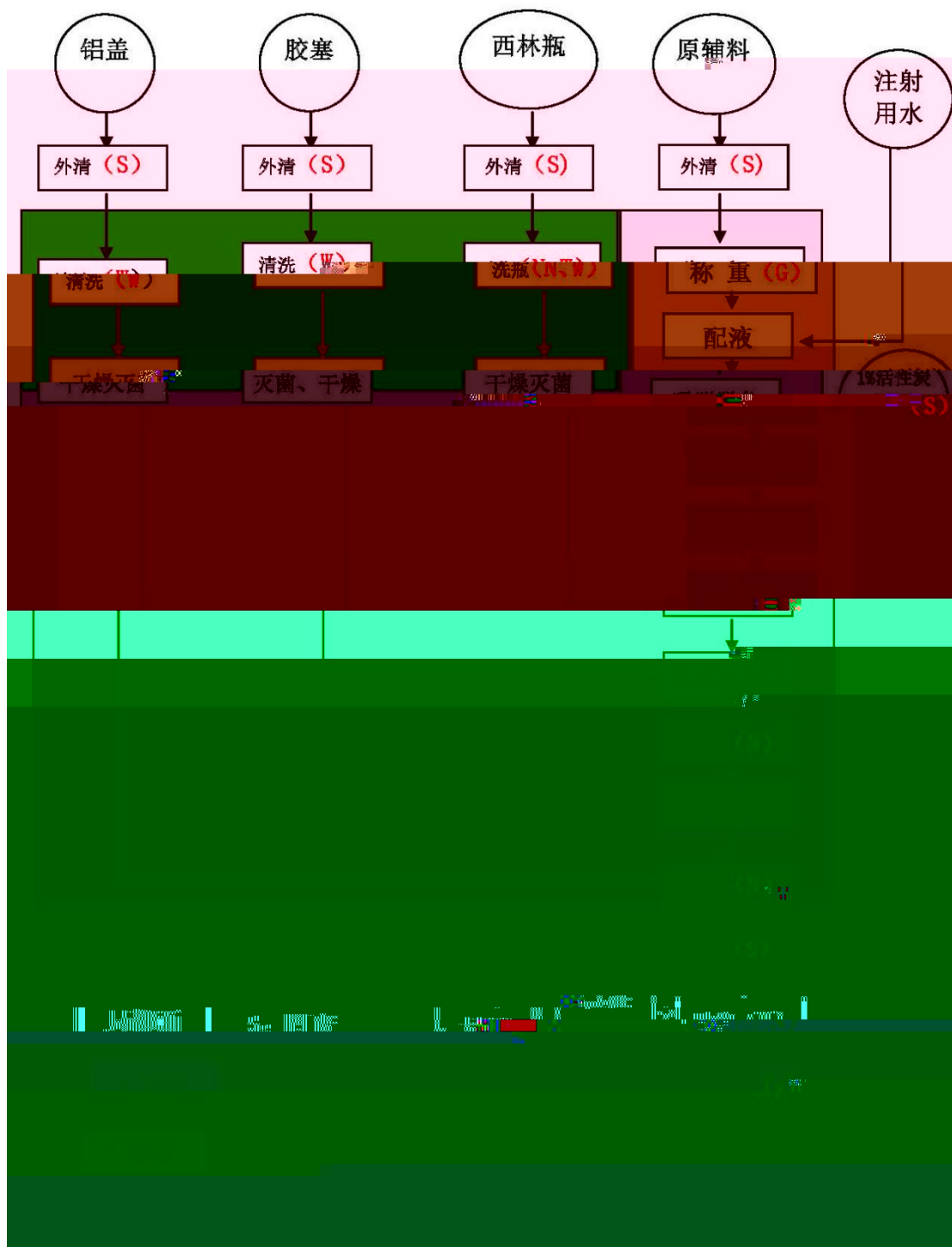
，把

，，

，、、、

包，，。

()



:

,

,

。

,

、，，，

，；4

；、、

、。

、、、。

，，备。按

，，拌

，拌。

，拌，棒0.45

，0.22。

半。按，

，半。

。半，按。

，。

。

包，保，、。

。背，、，

，包，，

。

、包、。

（包）

。包、。

:
 、 : 包 、
 、 、 。
 , 按 。
 、 : 按 备 ,
 , 。
 、 : 、 ,
 , 。
 包: ,
 。
 包 : 包 包 、
 。

备 。
 备

1	1#	2 ³	1 00	1
2	1#	3 ³	1 00	1
3		3000	-31	1
4		10-	200- 0/ 0	1
5			-10	1
			- -	1
	2 ³			1
			-1.25- ()	1
			-12	1
10				1

14	1 ³	-100	1
15		-20	1
1		2	1
1	2 ³	-200	1
1	12	0-12	1
1		12	1
20	4	30-4	1
21		-300	2
22		-220	4
23		-100	1
24		-1000	1
25		-500	1
2		-300	2
2		-100	30
2		-250	2
2		-200	1
		-120	1
30		-1	2
31		-1000	1
32		-200	1
33		-400	1
34		-	2
35		-1500	1
3		-2000	1
3		0	1
3		2 0	2
3		-10	2
40		-250	1
41		40 ³	1
42			1
43		20000	1
44			1
45		23	1
4		30	2
4		-250*3	3
4		-150*2	2
4		-50*2	2
50		200- - 0-2	3

51		200- -220-2	3
52		150- -140-32	4
53		150- -1 0-2	3
54		100- - 0-2	4
55		1000/5	1
5		/500	1
5		/1000	1
5		20000 2	1
5		5000 3	1
0		000//	1
1		0-30	1
2		0-1	2
3		- .5	1
4		-2.0	1
5		100	1
		20/120-	1
		1	1
		12-12	1
		/	2
0		-	2
1		-4000	2
2		/	1
3		12-50	1
4		-40	2
5		-	1
		- 500	1
		- 400	1
		0	1
		20	1
0		10/2	1
1		-32	1
2		2 0	1
3		-200	1
4		-250	1
5		-1.25- ()	2
		-400	1
		-200	1
		- 5	1

0

-15

1

2024

AD_i 报 , ;

EF_i 2 , 2/

i

$$AD_i = NCV_i \times FC_i \tag{3}$$

:

NCV_i 报 ,

/ ;

FC_i 报 ,

3;

$$EF_i = CC_i \times OF_i \times \frac{44}{12} \tag{4}$$

:

CC_i , / ;

OF_i , %;

。

。

$$E_2 = AD + EF \tag{5}$$

:

E_{CO_2-} 2 , 2;
, ()
2 , 2/
, 《 报 》
《 》 , 。

3.4.1

2024		1	3 .31	0.0153	%	423 .

: 、 、 《
报 () 》

3.4.2

《 2022 》 (
2024 33) , 2022
0.41 4 2/ 。

()	()	()
1 0 0	0.41 4	142.0



3.4.3

423 .
142.0

，

：

- 2024 报

《 报 () 》

(《 》) ；

- ， 2024

：

	本 ()	()
	423 .	423 .
2	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
4	0	0
	142.0	142.0
	0	0
(2)		113 .

- 2024

。