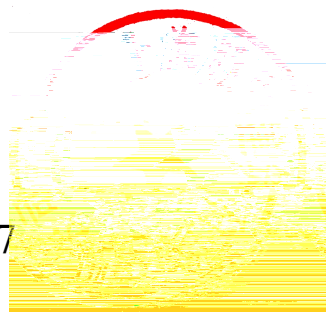


2022

2023 5 7



			19
			13485111259
			C3831
			<p>GB/T 24040-2008/ISO 14040:2006</p> <p>GB/T 24044-2008/ISO 14044:2006</p> <p>GB/T 32150-2015</p> <p>ISO 14067 - -</p> <p>PAS 2050</p>
1.			<p>2022</p> <p>2022</p> <p>CO₂ 0.5810 tCO₂/MW.h</p>

2.

2.1

2022

CO₂

/

CO₂

3.

4.

:

1.1

“ ”
“ ” 2022

1

2

3

4

1.2

19

1.3

1




10

11

2022

2.1

2.1.1



2023.4.18	
2023.4.25	
2023.4.28	
2023.5.6	
2023.5.7	

2.2

2023 4 28

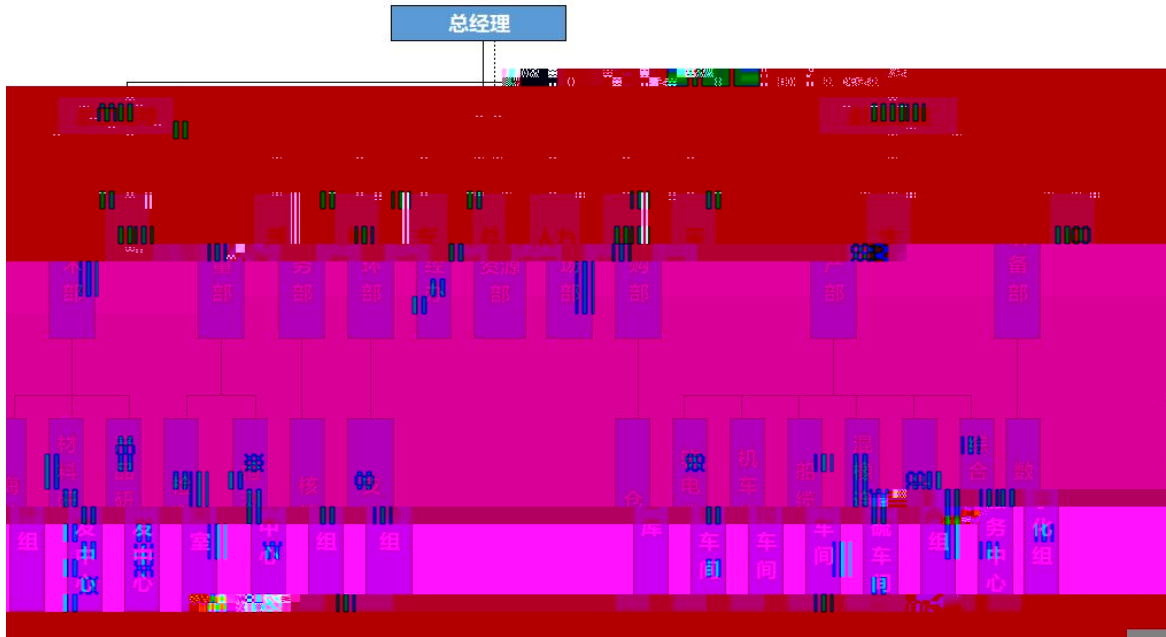
3.1

3.1.1

91320691550279691N

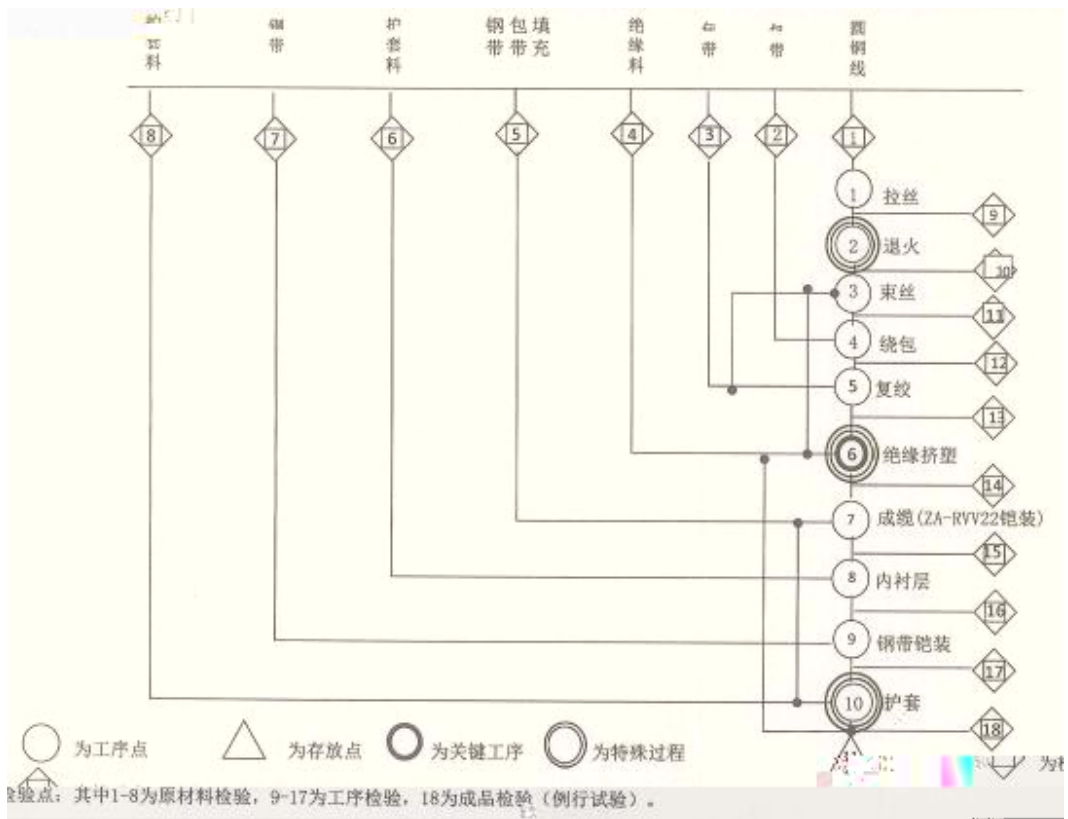
C3831

2



3.1.2

1



1

2

16mm²

16mm²

3

4

5

50%

2022

3.2

1

19

2

CO₂

CO₂

N₂O

CO₂

CO₂

CO₂

CO₂

3.3

2022

$$E = E \quad E \quad (1)$$

$$\begin{aligned} E & \text{ ---} & \text{tCO}_2 \\ E & \text{ ---} & \text{tCO}_2 \\ E & \text{ ---} & \text{tCO}_2 \end{aligned}$$

1

$$E_{\text{CO}_2} = AD \times EF \quad (2)$$

$$\begin{aligned} E_{\text{CO}_2} & \text{ ---} \\ AD & \text{ ---} \\ EF & \text{ ---} \end{aligned} \quad /$$

1

1 AD

2022

12335.56

MW.h

3

2022 CO₂

2022

	MW.h	(tCO ₂ / MW.h)	tCO ₂
	A	B	F=A*B
2022	12335.56	0.581	7166.96

	GJ	(tCO ₂ / GJ)	tCO ₂
	A	B	F=A*B
2022	25835.99	0.11	2841.96

3.5

;

;

3.6

2022

CO₂ 0.5810 tCO₂/MW.h

4.1

2022

2022

:

4-1

2022

	2022
CO ₂	/
CO ₂	/
N ₂ O	/
CO ₂	/
CO ₂	7166.96
CO ₂	2841.96
tCO ₂	10008.92

4.2

4.3



中国认证认可协会 注册证书

名称
地址

注册号
有效期
发证日期

注册类别

注册日期

注册有效期



注册有效期

注册有效期



中国认证认可协会
注册证书

陈小伶
CHENXIAOLING

中国认证认可协会(CCAA)秘书处，
经审核合格(注册号：CCAA-10101)，
10101 注册证书，准予注册。注册日期：
2014年12月10日。

注册有效期：2015年12月10日至2016年12月10日。

秘书长：

黄进光

Secretary General: Huang Jinguang



CCAA 注册认可证书



中国认证认可协会
注册证书

周进

ZHOUJIN

经中国认证认可协会（CCAA）考核评价，
符合《温室气体核查员注册准则（CCAA-C-
4601-01）》要求，准予注册，持证执业。

注册资格：温室气体正式核查员
GHG

注册证书：2022-V1GHG-1054006

秘书长

Secretary General: Huang Ji Xian

中国认证认可协会

CCAA 经国家认证认可监督管理委员会授权
证书查询：<http://www.ccaa.org.cn>