

广东埃斯顿自动化股份有限公司

碳足迹评价报告

报告编制单位：

科技有
互科

公司

评价报告签发日期

2023 年 0

26 日

产品碳足迹评价信息表

Í + X d n	` & T © Ú Q Å - s Ø 5 H Ê Z : 6 l				
	` & ´ } \] Ê [F m ¹ Õ ± § w				
Â — , 0 4 ° * µ	91441400315058928H				
/ % b Î	Æ . t Ù 7 J ; 7 J Û " ^ È " (e Ĭ c j Æ Û				
Ä À (		Ä À n a	13318152808		
' O K °			q Ò ¶ Ó ³ ¢ □		
' O Á < I Ì { I S G			42. 5R		
y ¼ 3 h			PAS2050:2011 P O N u @ R ® M L v 8 ² ¥ Y ĭ 2 ĭ l Í + Ì É ! ISO14040:2006 ª U ½ ¬ ® M L v Í , E = # | x ! ISO 14044:2006 « U ¾ ¬ ® M L v Í + Ë £ \$ f C ! ISO 14067:2018 ‡ Y ĭ 2 ' O · Ð Ñ Õ A ² Ë £ N g D !		
¯ M L v × ~			) k ¿ > W Ö		
' O · Ð Ñ ? Ç B 1			7161808.67 ¢ □		
· Ð Ñ (kg CO2-eq)			5.59779642139E9		
Ã 9		» K	何芳	o v	2023 _ 03 r 26 p
V z		» K	王云	o v	2023 _ 03 r 26 p

--	--

	.....	2
1.	.....	2
2.	.....	2
2.1	.....	2
2.2	.....	3
2.2.1	.....	3
2.2.2	.....	3
2.2.3	.....	3
2.3	.....	3
2.4	.....	4
2.5	.....	5
3.	.....	6
3.1	.....	6
4	.....	6
5	.....	10
5.1	.....	10
5.2	.....	10
5.2.1	.....	11
5.2.2	.....	11
5.2.3	.....	11
5.2.4	.....	11
6.	.....	11
6.1	.....	11
6.2	.....	12
1	.....	12

1.

Life Cycle Assessment, LCA

Ч

III

LCA

Ч

III

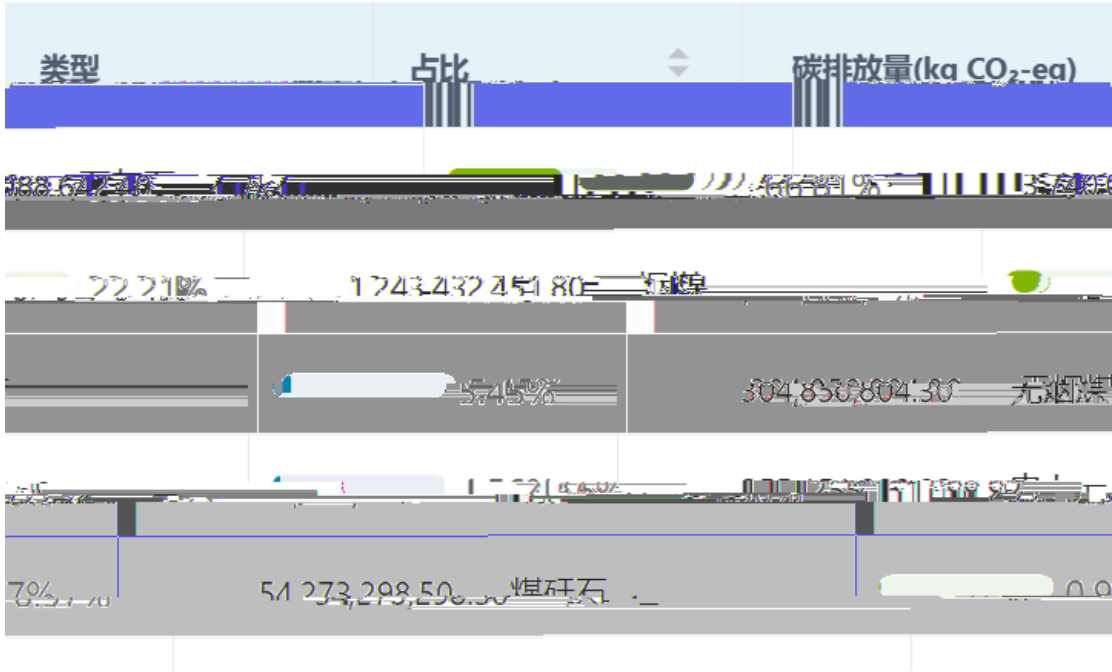
Carbon Footprint of a Product,

		CPCD
		CPCD
		CPCD

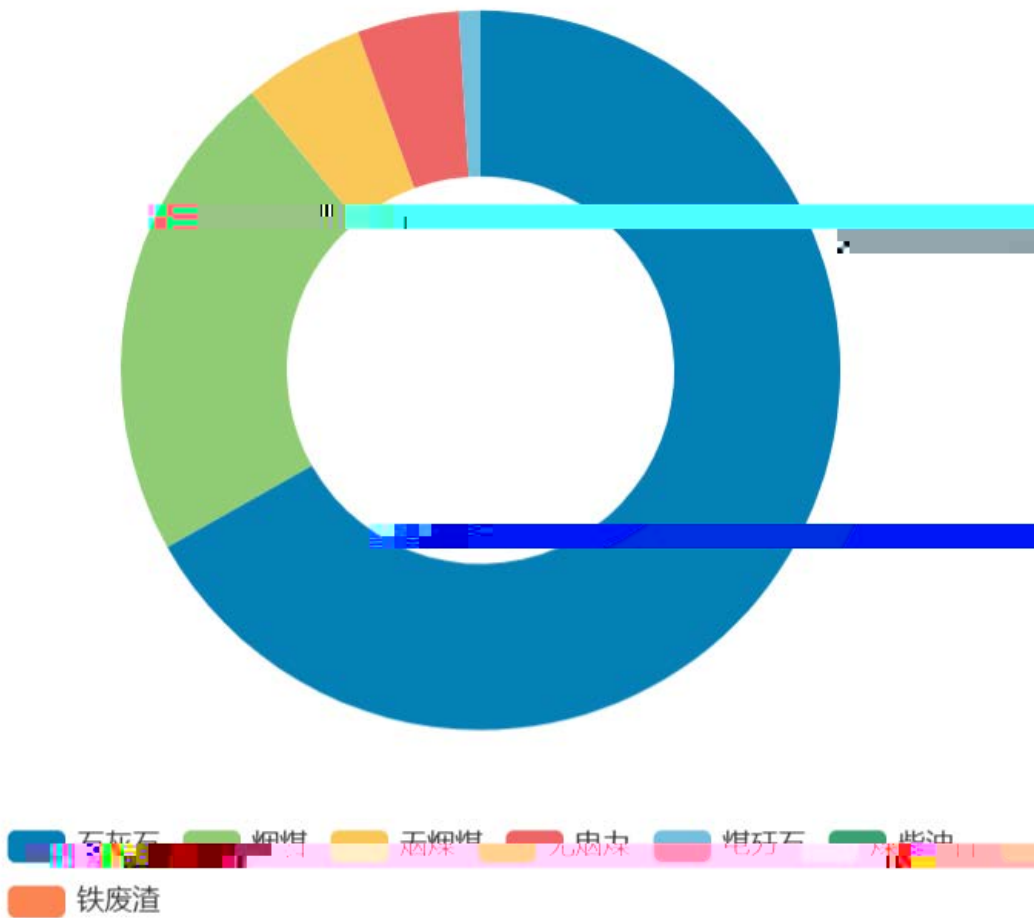
4-1

	GWP kg CO ₂ -eq	%	
	3.7400886424E9	66.81	
	1.2434324518E9	22.21	
	3.048508043E8	5.45	
	2.5515109992E8	4.56	
	5.42732985E7	0.97	
	124.47	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	
	0.0	0.0	

碳足迹构成分析



碳足迹构成分析



5

5.1

LCA

CPCD ∪ Ecoinvent ∪ ELCD ∪ CLCD

III

III

III

5.2

5.2.1

III

2022/01/01 2022/12/31

2000 2020 III

5.2.2

1

Ч

III

III

2

CPCD Ч Ecoinvent Ч ELCD CLCD

III

Ч

Ч

Ч

III

5.2.3

1

III

2

Ч

Ч

III

5.2.4

III

III

6.

6.1

7161808.67 t

	0.47	tCO ₂ e/MWh	CPCD	
--	------	------------------------	------	--