GHG Verification Report

2025

	2026 3 27

1. 3
1.1 3
1.2 3
1.3 3
2.1 4
2.2 4
2.3 5
2.4 5
3. GHG 5
3.1 GHG 5
3.2 GHG 5
3.3 GHG 6
3.4 GHG 7
3.5 GHG 9
3.6 9
3.7 9
4. 10
4.1 10
4.2 10
4.3 11
5. 14
6. 15
6.1 15
6.2 15
7. 15
7.1 15
7.2 15
8. 15
8.1 15
8.2 15
8.3 16
8.4 16
9. 16
10. 16

1.

1.1

ISO14064-1 2018 GHG Protocol CO2 e

1.2

2014 03 31 699

251275.68 3D Sensing

3DSensings

DELL VIVO

ISO9001 ISO14001 ISO45001 ISO14064-1 QC080000 IATF16949

ISO27001 RBA VAP Sliver 2021 [2022]05

2023 “ ”

——

——

——

1.3

“ ”

1)

2) GHG GHG

3) GHG GHG

4) :

/

5)

6)

7)

8) EHS

9) :

10) :

11)

13

2.1

2025 1 1 2025 12 31

2.2

3.3 GHG

3.3.1

1 GHG

a)

b) /

c)

d)

3.3.2 CO2 /

GHG	CO2	CH4	N2O	HFCs	PFCs	SF6	NF3

GHG EF

-

2 CO2

-
-
- AD CO2
- EF EF 2025 CO2 4%
  2%
-

3 CH4

- ISO14064-1/ 6.2.3 AD x EF x GWP
-
- AD BOD IPCC 2006 V5 6.4
  BOD 40g/ /
  12 BOD BOD
- EF IPCC 2006 V5 6.2 BOD
  Bo 6.3
-

3.4 GHG

3.4.1

2 GHG

3

4

5 GHG

6

3.4.2 CO2 /

ISO14064-1:2018 GHG Protocol

3.4.5

GWP IPCC 2023 GHG GWP

1

- ISO14064-1/ 6.2.3 GHG Protocol AD x EF x GWP
-

3.7.2 GHG Protocol

GHG Protocol		2025
GHG TCO₂-e/		415.06
		31951.96
S3-1		12931.04
S3-2		1882.53
S3-3		10979.68
S3-4		7.06
S3-5		246.75
S3-6		216.10
S3-7		

	6
/	3
	1

(2) , 6 5 4 3 2 1

/	6
/	5
	4
	3
	2
	1

(3) 1 3 6

	1
	3
	6

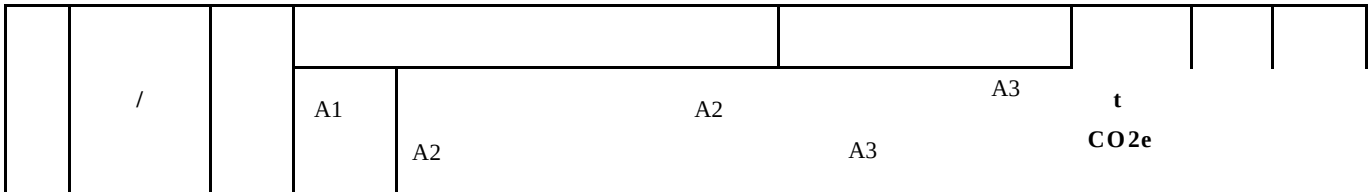
(4)

+ 5.0 4.0 3.0

2.0

4.3

	/							t CO2e		
			A1	A2	A2	A3	A3			
1			3	1	3		1	0.15	0.00 0002	0.000 006
2			3	1	3		1	15.98	0.00 0263	0.000 614
3			3	1	3		1	11.68	0.00 0192	0.000 449
4	-		3	1	3		1	62.55	0.00 1030	0.002 404
5	-		3	1	3		1	24.44	0.00 0403	0.000 939
6			3	1	3		1	0.19	0.00 0003	0.000 007


/
A1
A2
A2
A3
A3
t
CO2e

	/		A1	A2	A2	A3	A3	t CO2e		
25		CO2	3	1	3		2	34.95	0.000576	0.001535
26		CO2	3	1	3		2	31.08	0.000512	0.001365
27		CO2	3	1	3		2	3.34	0.000055	0.000147
28		CO2	3	1	3		2	35.97	0.000593	0.001580

29

	/							t CO2e		
			A1	A2	A2	A3	A3			
45		CO2	3	1	3		1	7.43	0.00 0122	0.000 285
46		CO2	3	1	3		1	1.08	0.00 0018	0.000 042
47		CO2	3	1	3		1	1.05	0.00 0017	0.000 040
48		CO2	3	1	3		1	16.97	0.00 0280	0.000 652
49		CO2	3	1	3		2	5.14	0.00 0085	0.000 226
50		CO2	3	1	3		2	18.12	0.00 0298	0.000 796
51		CO2	6	1	6		2	18.59	0.00 0306	0.001 429
52		CO2	6	1						

6.

6.1

2026 02

6.2

2026 03 23 -3 24

7.

7.1

GHG 2 4

7.2

2025 2040 4.2%

8.

8.1

ISO14064-1 2018 GHG Protocol

8.2

8.3

8.4

ISO14064-1 2018 GHG Protocol

9.

ISO14064-1 2018 GHG Protocol

10.

1 ISO14064-1 2018 -

2 GHG Protocol

3 2021

4 2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories

5

6 IPCC 2023 /Ar6-wg1-errata

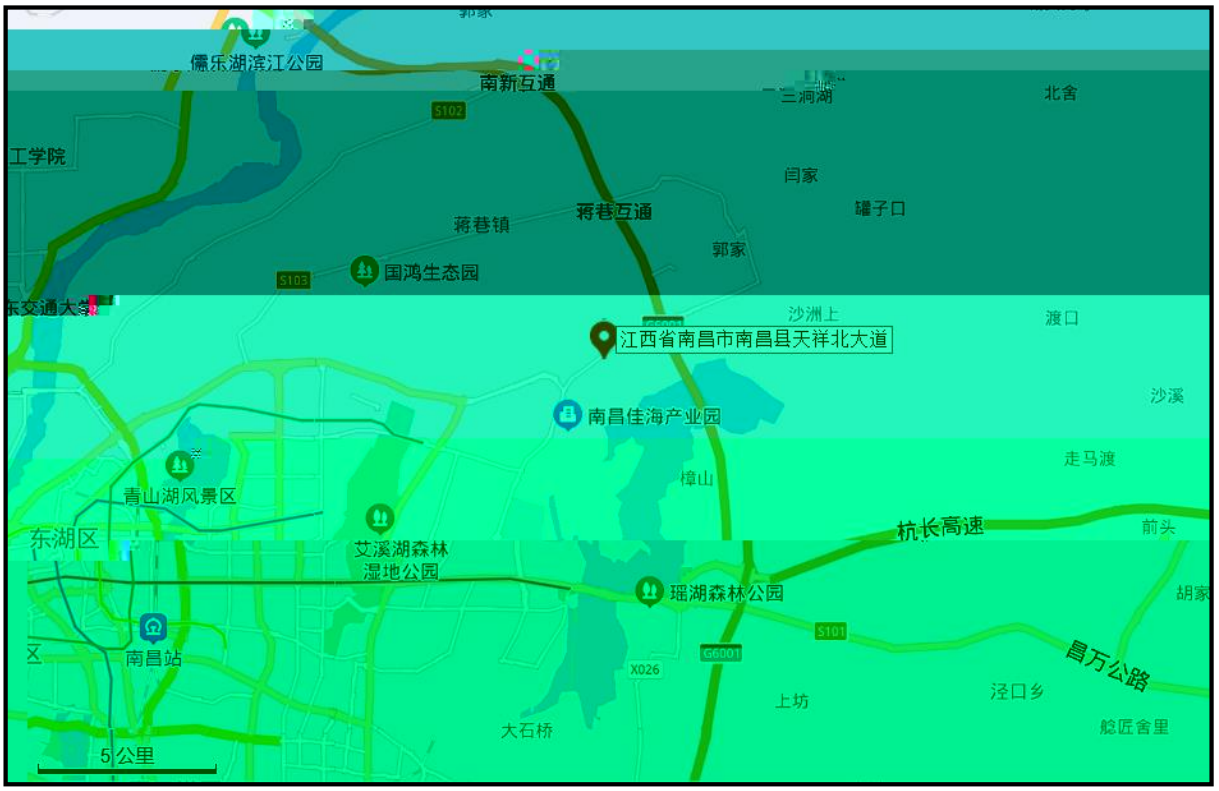
7 2025

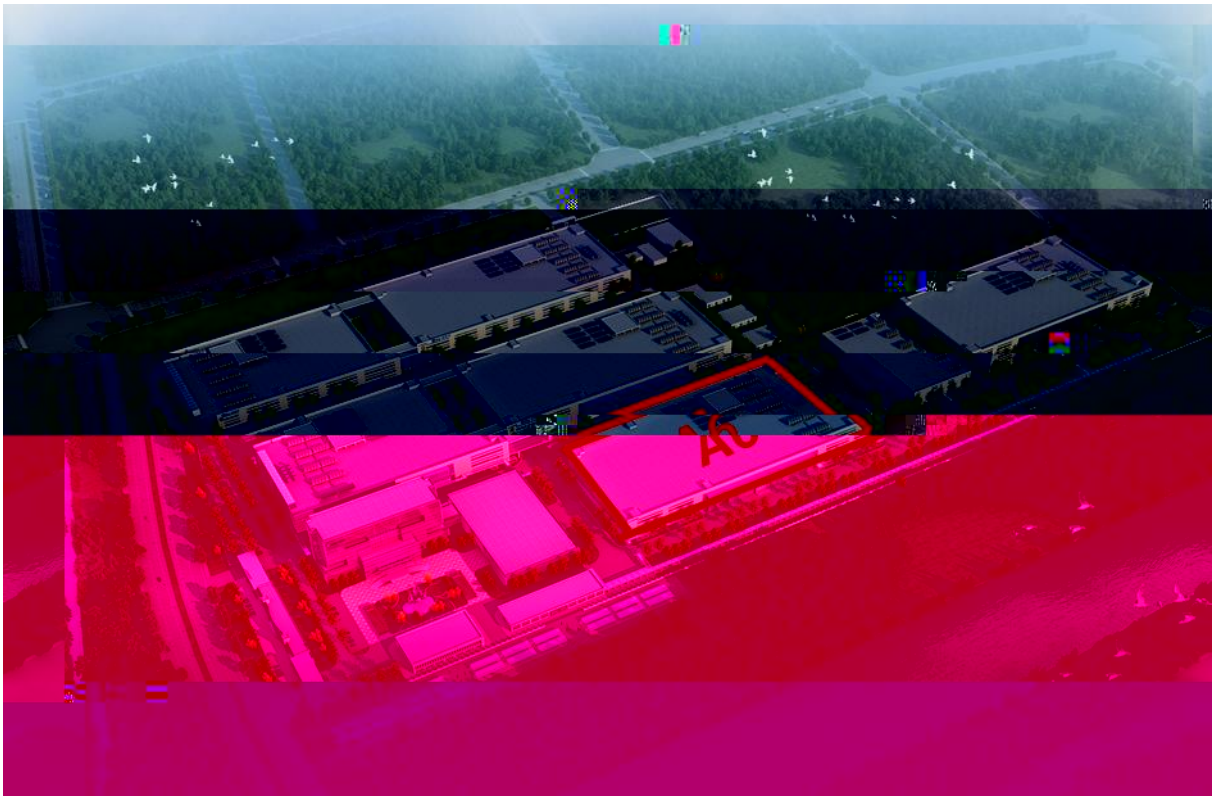
8 UK Government GHG Conversion Factors for Company Reporting

9 SupplyChainGHGEmissionFactors_v1.3.0_NAICS_CO2e

10 Ecoinvent

2025


儒乐湖滨江公园
南新互通
三洞湖
北舍
工学院
S102
闫家
罐子口
蒋巷镇
蒋巷互通
郭家
国鸿生态园
S103
沙洲上
渡口
江西省南昌市南昌县天祥北大道
南昌佳海产业园
沙溪
走马渡
樟山
青山湖风景区
东湖区
艾溪湖森林
湿地公园
杭长高速
前头
瑶湖森林公园
胡家
南昌站
S101
G6001
X026
昌万公路
泾口乡
上坊
大石桥
舱匠舍里
5公里

5-A
5-B
5-C
5-D
5-E
5-F
5-G1
5-G2

5#