

Statement annex

Inventory Standard ISO 1 064-1:2018, ISO 14064-3:2019, GHG Protocol

Statement Registr. No 17 164 2433067

Report No. 17 164 2433067

Annex 1- Sites verified

No	Verification Site	Verification Address
	JCET Semiconductor (Jianavin)	D3-1, D3-7 (North Side of 3rd and 4th Floor), SIP Factory, Power Plant (including External Dormitory, Canteen, etc.). No. 78.
	Co Ltd (D8)	Changshan Road & Electronics Building No 275 Rinjiang Middle
		No.
		Road, Jiangyin City, 214400 Jiangsu, P.R. China
2	JCET Semiconductor (Suqian) Co., Ltd. (D8)	No. 5, Putuoshan Road, Susu Industrial Park, Suqian City, 223800 Jiangsu, P.R. China
6	JCET Semiconductor (Chuzhou) STATS ChipPAC Pte. Ltd (SCS)	000 Canton, Suzhou City, 220000 Anhui P.R. China
7	STATS	moncon City, 220000,
8	JCET STATS ChipPAC Korea Ltd.	No. 299, Jayumuyeok-ro Road, Jung-gu District, Incheon City, 22379, Korea

Inventory Standard

ISO 1 0 1:2018, ISO 1 06 -3:2019, GHG Protocol

Statement Registr. No.

17 164 2433067

Report No.

17 164 2433067

Annex 2: Respective site GHG emission By Location-based

No.	Site name	(Location-based) Carbon emissions (tCO ₂ e)						Total (tCO ₂ e)
		Category 2		Category 3		Category 4		
		Emissions	Emissions	Emissions	Emissions	Emissions	Emissions	
2	JCET Semiconductor (Jiangyin) Co., Ltd. (D3)	4090.4	181230.31	6309.57	562265	0		753895.28
	JCET Semiconductor (Suqian) Co., Ltd. (D8)	1529.28	62818.81	2747.86	247083.36	0		314179.31
	JCET Semiconductor (Chuzhou) Co., Ltd. (D9)	1275.77	70020.93	3431.03	129926.12	0		204653.85
5	STATS ChipPAC Semiconductor (Jiangyin) Co., Ltd. JSCC	2719.39	100568.57	7303.98	103407.64			519589.57
	JCET Advanced Packaging Co., Ltd. JCAP	2504.25	65076.24	1604.32	104857.30	246.0		175715.17
	STATS ChipPAC Pte. Ltd. (SCS)	1504.10	70005.10	4444.45	700450.00			700475.70
9	STATS ChipPAC Korea Ltd. (SCK)	4814.7	83057.79	5751.06	644900.25	0		738523.8
	JCET STATS ChipPAC Korea Ltd. (JSCK)	6052.55	92527.6	7528.55	633673.89			720797.50
	SanDisk Semiconductor (Shanghai) Co. Ltd. (SDSS)							

Statement annex

Inventory Standard	ISO 1_0	1-2018	ISO 1_06	2-2018	GHG

Annex 3: Group Total GHG emission By Market-based

Category 1 Emissions	Category 2 Emissions	Category 3 Emissions	Category 4 Emissions	Category 5 Emissions	Total (tCO ₂ e)
42.8	58.5	35465.48	27.3	4.0	35537.6
0.54%	16.46%	0.67%	82.32%	0.01%	100.00%

Statement annex

Inventory Standard ISO 1 -1:2018, ISO 1 0 3:2019, GHG Protocol

Statement Registr. No. 17 164 2433067
Report No. 17 164 2433067

No.	Site name	(Market-based) Carbon emissions (tCO ₂ e)									
		Category 2		Category 5		Category 5		Category 5		Category 5	
		Emissions	Emissions	Emissions	Emissions	Emissions	Emissions	Emissions	Emissions	Emissions	Emissions
2	JCET Semiconductor (Jiangyin) Co., Ltd. (D3)	4090.4	198455.83	6309.57	562265	0	771120.8				
	JCET Semiconductor (Suqian) Co., Ltd. (D8)	1529.28	68404.59	2747.86	247083.36	0	319765.09				
5	JCET Semiconductor (Chuzhou) Co., Ltd. (D9)	1275.77			129926.12	0	211503.9				
	STATS ChipPAC Semiconductor (Jiangyin) Co., Ltd. JSCC	3218.39	120799.68	2303.98	403497.64		529819.69				
9	JCET Advanced Packaging Co., Ltd.		73810.2	1601.32	104857.4	346.9	183120.07				
	JCAP										
5	STATS ChipPAC Pte. Ltd. (SCS)		71591.68	4111.15	708459.09	-	785683.05				
	STATS ChipPAC Korea Ltd. (SCK)	4814.7	68817.31	5751.06	644900.25	0	724283.32				
9	JCET STATS ChipPAC Korea Ltd. (JSCK)	6052.55									
	SanDisk Semiconductor (Shanghai) Co. Ltd.	3187.12	136063.11	1680.96	899844.36		1040775.55				

ISO 1 06 1:2018, ISO 1 06 -3:2019, GHG

100

DATE	DESCRIPTION	AMOUNT	CHECK NO.	BANK	REMARKS
11/11/2023	DEPOSIT	885.26			
11/11/2023	DEPOSIT	366.27			
11/11/2023	DEPOSIT	759.60			
11/11/2023	DEPOSIT	852.74			
11/11/2023	DEPOSIT	776.91			
11/11/2023	DEPOSIT	2599.07			
11/11/2023	DEPOSIT	0.00			
11/11/2023	DEPOSIT	0.00			

Protocol

声明登记号码: 17 164 2433067

报告号码
17 164 2433067

声明持有者：

江苏长电科技股份有限公司
中国江苏省江阴市滨江中路275号&长山路78号 邮编 214400

核查场址：
塔子沟

所包括场地已列于声明附件上

[illegible]

20

- 过程：文件审查、访谈、现场核查与重新计算
- 核查标准：ISO 14064-1:2018, ISO 14064-3:2019, GHG Protocol:

测算标准

ISO 1 064-1:2018, ISO 1406 -3:2019, GHG Protocol

声明登记号码:

17 164 2433067

附件一：基于位 方法的各场所排放信息

序号	核查场所	核查地址
2	市科++ (定江\ 左阳八三 /000\	市苏宿工业园区普陀山大道 5 号
	有限公司	A、B、C、D
6	星科金朋私人有限公司 (SCS)	新加坡义顺街 23 号 5 号 邮编: 768442
	星科金朋韩国有限公司 (SCK)	新加坡义顺工业园 507 号 邮编: 768743
	长电科技星科金朋韩国有限公	大韩民国仁川市郑谷区 Jayumuyeok-ro 路 191 号 邮编: 22379
	晟碟半导体 (上海) 有限公司 (SDSS)	中国上海市闵行区江川东路 388 号 邮编: 200241

测算标准

ISO 1 06 1:2018, ISO 1 06 -3:2019, GHG Protocol

声明登记号码:

17 164 2433067

报告号码

17 164 2433067

附件二：基于位 方法的各场所排放信息

序 号	场所名称	(于位) 排放 (tCO ₂ e)					总计 (tCO ₂ e)
		类别 1	类别 2	类别 3	类别 4	类别 5	
3	长电科技（江阴）有限公司 (D3)	4090. 4	181230. 31	6309. 57	562265	0	753895. 28
	长电科技（宿迁）有限公司 (D8)	1529. 28	62818. 81	2747. 86	247083. 36		314179. 31
	长电科技（滁州）有限公司 (D9)	1275. 77	70020. 93	3431 03	129926. 12	0	204653. 85
6	星科金朋半导体（江阴）有限公司 (JSCC)	3218. 39	109568. 52	2303. 98	403497. 64		518588. 53
	江阴长电先进封装有限公司 (JCAP)	2504. 25	66936. 31	1601. 32	104857. 39	346. 9	176246. 17
6	星科金朋私人有限公司 (SCS)	1521 13	72085. 42	4111. 15	708459. 09	0	786176. 79
7	星科金朋韩国有限公司 (SCK)	4814. 70	83057. 79	5751. 06	644900. 25		738523. 8
	长电科技星科金朋韩国有限公司 (JSCK)	6052. 55	92527. 60	7528. 55	633673. 89		739782. 59

© TÜV, TÜEV and TÜV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

核算标准

ISO 1-1:2018, ISO 1 06 -3:2019, GHG Protocol

声明登记号码:

17 164 2433067

报告号码

17 164 2433067

类别 1 排放	类别 2 排放	类别 3 排放	类别 4 排放	类别 5 排放	总计
0.54%	16.46%	0.67%	82.32%	0.01%	100.00%

测算标准

ISO 1 06 -1:2018, ISO 1 0 3:2019, GHG Protocol

声明登记号码:

17 164 2433067

报告号码

17 164 2433067

附件四： 于市场方法的各场所排放信息

序 号	场所名称(基于市场)	(基于市场) 排放 (tCO ₂ e)					总计 (tCO ₂ e)
		类别 1	类别 2	类别 3	类别 4	类别 5	
	长电科技（江阴）有限公司 (D3)	4090.40	198455.83	6309.57	562265.00		771120.8
	长电科技（宿迁）有限公司 (D8)	529.28	68404.59	2747.86	247083.36	0	319765.09
	长电科技（滁州）有限公司 (D9)	1275.77	76870.98	3431.03	129926.12	0	211503.90
	星科金朋半导体（江阴）有限公司 (JSCC)	3218.39	120799.68	2303.98	403497.64	0	529819.69
	江阴长电先进封装有限公司 (JCAP)	2504.25	73810.20	601.32	104857.40	346.9	183120.07
6	星科金朋私人有限公司（SCS）	1521.13	71591.68	4111.15	708459.09		785683.05
7	星科金朋韩国有限公司（SCK）	4814.70	68817.31	5751.06	644900.25		724283.32
	长电科技星科金朋韩国有限公司 (JSCK)	6052.55	52116.64	7528.55	633673.89	0	699371.63
	晟碟半导体（上海）有限公司 (SDSS)						1040775.55

声明附件

核算标准

ISO 1 06 1:2018, ISO 1 06 -3:2019, GHG Protocol

声明登记号码

17 164 2433067

报告号码

17 164 2433067

附件五：2025 年各场所范围三 于 GHG Protocol 的排放 据

范围三	范围三	范围三	范围三	范围三	范围三	范围三	范围三	范围三	范围三	范围三
类别 1	类别 2	类别 3	类别 4	类别 5	类别 6	类别 7	类别 8	类别 9	类别 13	总计
外购商品和服务	资本货物	除范围 1 和范围 2 之外的燃料和能源相关的活动	上游的运输和分销	生产环节的废弃物	商务旅行	员工通勤	上游租赁活动产生的排放	下游运输和分销	下游租赁资产	
51674.63	181174.65	14223.84	1066.57	79.13	16.97	1104.22	0.00			
55584.38	58313.19	16022.82	291.74	34.06	31.44	2742.61	0.00			
					1240.24	1338.54	0.00	1894.		
			3396.42	80.66	1203.14	1117.66	0.00	1811.33		
见附件一										
2026-03-04										
491.21										0.00
249831.22										
莱茵检测认证服务（中国）有限公司										
中华人民共和国北京市北京经济技术开发区荣华南路										
15 号院 4 号楼 3 层 301 室 4 层 403 室 100176										