



No: CESI2025EV/CF0061R0M

产品/服务碳足迹核查声明

制造商名称及地址、邮编

润西微电子(重庆)有限公司

重庆市高新区西永街道25号D栋2楼、401331

产品名称、型号规格

12英寸集成电路晶圆制造

功能单位
片

生命周期阶段: 部分生命周期(摇篮到大门, Cradle to Gate)

碳排放量: 585.93 KgCO₂e

核查准则

PAS2050: 2011; ISO14067: 2018

保证等级

有限保证等级

据核查, 上述产品/服务碳足迹量化过程符合核查准则要求,
无证据表明, GHG 量化结果存在实质性的错误信息。

注1: 核查信息见《产品/服务碳足迹核查报告》(No. 2025-PCE-0126-R0)





No: CESI2025EV/CF0057R0M

产品/服务碳足迹核查声明

制造商名称及地址、邮编

润西微电子(重庆)有限公司

重庆市高新区西永街道 25 号 D 栋 2 楼、401331

产品名称、型号规格

12 英寸集成电路晶圆

(LV MOS)

功能单位

片

生命周期阶段: 部分生命周期 (摇篮到大门, Cradle to Gate)

碳排放量: 383.63 KgCO₂e

核查准则

PAS2050: 2011; ISO14067: 2018

保证等级

有限保证等级

据核查, 上述产品/服务碳足迹量化过程符合核查准则要求,

无证据表明, GHG 量化结果存在实质性的错误信息。

注 1: 核查信息见《产品/服务碳足迹核查报告》(No. 2025-PCF-0126-R0)

注 2: 若由于该产品的生命周期发生变化而导致该评价结果变化超过 5% (计划内变更) 或超过 10% (计划外变更), 且影响超过 3 个月, 则该声明自动失效。

颁证日期: 2025 年 12 月 02 日 有效期至: 2027 年 12 月 01 日

签发人:

北京赛西认证有限责任公司





No: CESI2025EV/CF0058R0M

产品/服务碳足迹核查声明

制造商名称及地址、邮编

润西微电子(重庆)有限公司

重庆市高新区西永街道 25 号 D 栋 2 楼、401331

产品名称、型号规格

12 英寸集成电路晶圆

(TMBS)

功能单位

片

生命周期阶段: 部分生命周期 (摇篮到大门, Cradle to Gate)

碳排放量: 378.32 KgCO₂e

核查准则

PAS2050: 2011; ISO14067: 2018

保证等级

有限保证等级

据核查, 上述产品/服务碳足迹量化过程符合核查准则要求,

无证据表明, GHG 量化结果存在实质性的错误信息。

注 1: 核查信息见《产品/服务碳足迹核查报告》(No. 2025-PCF-0126-R0)

注 2: 若由于该产品的生命周期发生变化而导致该评价结果变化超过 5% (计划内变更) 或超过 10% (计划外变更), 且影响超过 3 个月, 则该声明自动失效。

颁证日期: 2025 年 12 月 02 日 有效期至: 2027 年 12 月 01 日

签发人:

北京赛西认证有限责任公司





No: CESI2025EV/CF0059R0M

产品/服务碳足迹核查声明

制造商名称及地址、邮编

润西微电子(重庆)有限公司

重庆市高新区西永街道 25 号 D 栋 2 楼、401331

产品名称、型号规格

12 英寸集成电路晶圆

(SGT)

功能单位

片

生命周期阶段: 部分生命周期 (摇篮到大门, Cradle to Gate)

碳排放量: 532.71 KgCO₂e

核查准则

PAS2050: 2011; ISO14067: 2018

保证等级

有限保证等级

据核查, 上述产品/服务碳足迹量化过程符合核查准则要求,

无证据表明, GHG 量化结果存在实质性的错误信息。

注 1: 核查信息见《产品/服务碳足迹核查报告》(No. 2025-PCF-0126-R0)

注 2: 若由于该产品的生命周期发生变化而导致该评价结果变化超过 5% (计划内变更) 或超过 10% (计划外变更), 且影响超过 3 个月, 则该声明自动失效。

颁证日期: 2025 年 12 月 02 日 有效期至: 2027 年 12 月 01 日

签发人:

北京赛西认证有限责任公司



北京市东城区安定门东大街一号院 1 号楼 2 层 客服电话: 4000719000 网址: www.cc.cesi.cn



No: CESI2025EV/CF0060R0M

产品/服务碳足迹核查声明

制造商名称及地址、邮编

润西微电子(重庆)有限公司

重庆市高新区西永街道 25 号 D 栋 2 楼、401331

产品名称、型号规格

12 英寸集成电路晶圆

(SJ)

功能单位

片

生命周期阶段: 部分生命周期 (摇篮到大门, Cradle to Gate)

碳排放量: 1033.5 KgCO₂e

核查准则

PAS2050: 2011; ISO14067: 2018

保证等级

有限保证等级

据核查, 上述产品/服务碳足迹量化过程符合核查准则要求,
无证据表明, GHG 量化结果存在实质性的错误信息。

注 1: 核查信息见《产品/服务碳足迹核查报告》(No. 2025-PCF-0126-R0)

注 2: 若由于该产品的生命周期发生变化而导致该评价结果变化超过 5% (计划内变更) 或超过 10% (计划外变更), 且影响超过 3 个月, 则该声明自动失效。

颁证日期: 2025 年 12 月 02 日 有效期至: 2027 年 12 月 01 日

签发人:

北京赛西认证有限责任公司

