绿电铝产品的有效期是多久？

任孝旻

为有效引导绿电铝市场供需关系，评价中心对绿电铝产品额度持有有效期做如下规定：

通过**评价申请**得到的绿电铝产品额度自**证书签发之日**起**一年内**有效，超期未登记线下交易的绿电铝额度将被清零；**请务必及时登记，避免造成不必要的损失**。

卖方在有效期内已登记的交易额度，买方未能及时确认的，仍将保持冻结状态，买方填写的交收日期在失效时间前的，可继续完成额度转让，如交收时间在失效日期之后的，无法完成额度转让和证书签发。

示例 1：企业 a 为电解铝生产企业，于 2024 年 7 月 18 日新建绿电铝评价申请，8 月 4 日申评被通过，获得核准额度重熔用铝锭 10000 吨，有效期到 2025 年 8 月 4 日。

示例 2：企业 a 有绿电铝重熔用铝锭额度 10000 吨，有效期到 2025 年 8 月 4 日，企业 a 和企业 b 在 2024 年 12 月签订的 2025 全年采购合同中约定：每月交收产品中有 1000 吨重熔用铝锭为绿电铝产品，每月 26 日完成交收结算。企业 a 须配合完成交易信息登记，协助企业 b 取到《绿电铝产品采购证书》；

①企业 a 可在平台分 7 次登记 2025 年 1-7 月交易情况，生成 7 条交易信息。每条交易编号下的 1000 吨交易数量，总计 7000 吨被冻结，确保企业 b 有足量绿电铝产品进行交收。每月产品交收后，企业 b 确认交易信息，以实际交收数量进行额度转让。

②额度有效期到 8 月 4 日，因此 8 月及之后的交收数量无法转让，需重新申请有效额度卖方尽快完成绿电铝评价，用申请核准额度完成 8-12 月的交易信息登记。

绿电铝 产品评价证书

GREEN-POWER ALUMINIUM

CERTIFICATE FOR GREEN-POWER ALUMINIUM CERTIFICATION

评价编号 CERTIFICATION ID: GPA-PMA20251225001

评价委托人 NAME OF THE CERTIFICATION CONSIGNOR: 砚山南南铝业科技有限公司 Yanshan South South Aluminum Technology Co., Ltd.

生产企业 NAME OF THE PRODUCER (MANUFACTURER): 云南宏泰新型材料有限公司 Yunnan Hongtai New Materials Co., Ltd.

产品名称 PRODUCT NAME: 电解原铝液 Primary Molten Aluminium

电力属性 ELECTRICITY ATTRIBUTE: 电网绿电 Grid-Supplied Green Power

产品重量（吨） MASS (t)

电解工序碳排放量 CARBON EMISSION IN INSTALLATION LEVEL

间接排放 INDIRECT EMISSIONS 0

直接排放 DIRECT EMISSIONS tCO$_2$e/tAl

阳极消耗排放 FROM THE ANODE CONSUMPTION CO$_2$/tAl

阳极效应排放 FROM THE ANODE EFFECT tCO$_2$e/tAl

单位产品碳足迹值 CARBON FOOTPRINT FOR GREEN-POWER ALUMINIUM tCO$_2$e/tAl

评价依据 BASIS FOR CERTIFICATION: T/CNIA 0168-2022《绿电铝评价及交易导则》 Guide for green-power aluminium assessment and transaction

签发时间 DATE OF ISSUE 2025.12.26 有效期至 DATE OF EXPIRY 2026.12.25

证书签发人 ISSUED BY 中国有色金属工业协会绿色产品评价中心 CHINA GREEN-METAL CERTIFICATION CENTER

浏览中国有色金属工业协会绿色产品评价中心官方网站 www.cgmc.cn 查看更多内容

For more details, please visit the official website of China Green-Metal Certification Center www.cgmc.cn

中国有色金属工业协会绿色产品评价中心 China Green-Metal Certification Center

北京市海淀区苏州街31号 No.31 Suzhou Street, Haidian District, Beijing

电话 Tel: +86-10-62563991 邮箱 Email: greenpoweral@126.com

（2）通过**采购**获得的绿电铝产品额度持有的有效期：

贸易商持有的绿电铝重熔用铝锭额度有效期不设限制；

铝熔铸及加工企业采购得到的绿电铝重熔用铝锭和电解原铝液产品额度有效期为一年，开始时间为线下交易信息登记的**“交收时间”**。

绿电铝 产品采购证书

GREEN-POWER ALUMINIUM

CERTIFICATE FOR GREEN-POWER ALUMINIUM PURCHASE

兹证明 砚山南南铝业科技有限公司（统一社会信用代码 91532622MA6PE9T73A）购买的电解原铝液为绿电铝产品，详情如下：

This is to certify that the Primary Molten Aluminium purchased by *Yanshan South South Aluminum Technology Co., Ltd.* (Unified Social Credit Code 91532622MA6PE9T73A) are green-power aluminium.

交易编号 TRANSACTION ID: TGPA-PMA20251230001

生产商 PRODUCER: 云南宏泰新型材料有限公司 Yunnan Hongtai New Materials Co., Ltd.

产地 PLACE OF ORIGIN: 中国·云南·文山 Wenshan, Yunnan, China

交易完成日期 TRANSACTION COMPLETED ON: 2025. 12. 29

评价编号、单位产品碳足迹值及产品重量（吨） CERTIFICATION ID, CARBON FOOTPRINT FOR GREEN-POWER ALUMINIUM & MASS (t)

GPA-PMA20251225001, tCO$_2$e/tAl, 0000

评价依据 BASIS FOR CERTIFICATION: T/CNIA 0168-2022《绿电铝评价及交易导则》 Guide for green-power aluminium assessment and transaction

签发时间 DATE OF ISSUE 2026.01.09 有效期至 DATE OF EXPIRY 2026.12.28

证书签发人 ISSUED BY 中国有色金属工业协会绿色产品评价中心 CHINA GREEN-METAL CERTIFICATION CENTER

浏览中国有色金属工业协会绿色产品评价中心官方网站 www.cgmc.cn 查看更多内容

For more details, please visit the official website of China Green-Metal Certification Center www.cgmc.cn

中国有色金属工业协会绿色产品评价中心 China Green-Metal Certification Center

北京市海淀区苏州街31号 No.31 Suzhou Street, Haidian District, Beijing

电话 Tel: +86-10-62563991 邮箱 Email: greenpoweral@126.com