



证书 CN17/10736

下述组织

宏启胜精密电子(秦皇岛)有限公司

统一社会信用代码 91130300798413970U

注册地址: 秦皇岛市经济技术开发区腾飞路 18 号
经营地址: 中国河北省秦皇岛市经济技术开发区腾飞路 18 号

的管理体系已经过审核, 并被证明符合下述要求

GB/T 23331-2020/ ISO 50001:2018 RB/T 101-2013

所涉及的活动范围覆盖

印制电路板的制造及组装过程中涉及到的能源采购、接收贮存、
使用等过程的管理及节能技术的应用。

获证组织上年度和本年度的单位产品综合能耗和万元产值能耗及能耗核算边界见标有相同证书注册号的
证书附件, 证书附件是本证书的组成部分

该证书的有效期自 2020 年 12 月 31 日至 2023 年 12 月 30 日
并须经过符合要求的监督审核保持有效
持续认证至少在证书失效前 60 天执行
版本号 2. 初始注册日期 2014 年 12 月 31 日

签署

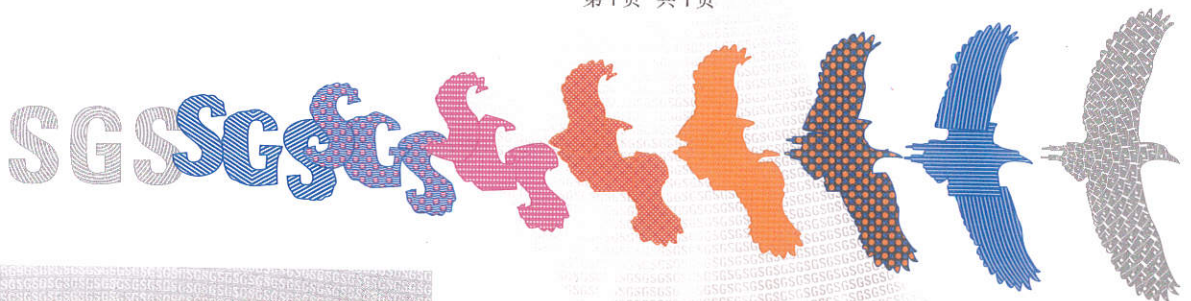
通标标准技术服务有限公司

北京市阜成路 73 号世纪裕惠大厦 16 层 100142

电话: +86 (10)6845-6699 传真: +86 (10)6845-8121 www.sgs.com

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会公示的网站 www.cnca.gov.cn 上查询

第 1 页 共 1 页



本文件由本公司根据公布在其网站 www.sgs.com/terms_and_conditions.htm 中的认
证服务通用条款颁发。请注意其中已确定的责任范围, 赔偿和司法管辖事
项。本文件的真实性可在网站 <https://www.sgs.com/en/certified-clients-and-products/certified-client-directory> 中核实。任何未经授权的对此文件的内容或外观
的变更、伪造或篡改皆属非法, 违反者将会被依法追诉。



Certificate CN17/10736

The management system of

Hong Qi Sheng Precision Electronics (Qinhuangdao) Co., Ltd.

Unified Social Credit Code 91130300798413970U

Business Registration Address: No 18, Tengfei Road, Economic & Technological Development Zone, Qinhuangdao City

Business Operation Address: No 18, Tengfei Road, Economic & Technological Development Zone, Qinhuangdao City, Hebei Province, P.R. China

has been assessed and certified as meeting the requirements of

GB/T 23331-2020/ ISO 50001:2018 RB/T 101-2013

For the following activities

Energy management and application of energy saving technology of processes of energy procurement, acceptance, energy storage and use involved in Printed circuit board manufacturing and assembly.

For the detail information regarding boundaries and comprehensive energy consumption, please see the appendix with the same number of this certificate and it is the component of this certificate.

This certificate is valid from 31 December 2020 until 30 December 2023 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.

Re certification audit due a minimum of 60 days before the expiration date
Issue 2. Certified since 31 December 2014.

Authorized by

SGS CSTC Standards Technical Services Co., Ltd.

16F Century YuHui Mansion, No. 73 Fucheng Road, Beijing, P.R. CHINA 100142

t +86 (0)10 6845-6699 f +86 (0)10 6845-8121 www.sgs.com

The certification information can be verified on the web site of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China www.cnca.gov.cn





宏启胜精密电子(秦皇岛)有限公司

统一社会信用代码 91130300798413970U
中国河北省秦皇岛市经济技术开发区腾飞路 18 号

**GB/T 23331-2020/
ISO 50001:2018
RB/T 101-2013**

版本号 2



获证组织能效指标及能耗核算边界

审核类型及 时间	审核周期内单位 产品/产值能耗	能耗核算边界
再认证审核 2020年11月 16-18日	2018.11-2019.10 0.062 tce/万元 0.0382 tce/m ² 0.022 tce/m ² (折算后) 2019.11-2020.10 0.059 tce/万元 0.0404 tce/m ² 0.0216 tce/m ² (按层数折算后 的面积计算的)	位于中国河北省秦皇岛市经济技术开发区 腾飞路 18 号, 包括 A01、A02、A03、A06、 A07、A11、A12、A13、A15、A16、R01、 W01、A08、A09 厂房 主要用能过程包括高密度多层线路板(MSAP)、 软性线路板(FPC)的生产过程和软性线路板 组装过程以及暖通、制冷、压缩空气等 辅助生产过程。 主要产品产量 2018.11-2019.10 (1,338,396 m ²) 2019.11-2020.10: 1,481,184 m ² (未按层数折算的面积) 2,766,704 m ² (按层数折算后的面积)
第 1 次监督 年 月 日		
第 2 次监督 年 月 日		

Hong Qi Sheng Precision Electronics (Qinhuangdao) Co., Ltd.

Unified Social Credit Code 91130300798413970U
No 18, Tengfei Road, Economic & Technological Development Zone,
Qinhuangdao City, Hebei Province, P.R. China

**GB/T 23331-2020/
ISO 50001:2018
RB/T 101-2013**

Issue 2



Organization's energy performance indicators and boundaries

Audit type and date	Energy consumption per unit product or unit output value during audit cycle	Boundaries
Re-certification Audit Nov.16-18, 2020	2018.11-2019.10 0.062 tce/10000RMB 0.0382 tce/m ² 0.022 tce/m ² (corrected) 2019.11-2020.10 0.059 tce/10000RMB 0.0404 tce/m ² (0.0216 tce/m ² corrected)	No 18, Tengfei Road, Economic & Technological Development Zone, Qinhuangdao City, Hebei Province, P.R. China, including A01、 A02、 A03、 A06、 A07、 A11、 A12、 A13、 A15、 A16、 R01、 W01、 A08、 A09 buildings. Main energy consuming processes include production processes of MSAP、 FPC, and the assembly process of FPC, and other auxiliary production processes such as heating and ventilation, refrigeration, compressed air, etc. Main production quantity: 2018.11-2019.10 (1,338,396 m ²) 2019.11-2020.10: 1,481,184 m ² (2,766,704 m ² corrected)
1 st Sur		
2 nd Sur		