

绿晶半导体科技（北京）有限公司（简称“绿芯”，“绿芯半导体”，“Greenliant”）为国家级高新技术企业、北京市专精特新“小巨人”企业、中关村高新技术企业。全资子公司绿芯半导体（厦门）有限公司位于厦门海沧区，为国家级高新技术企业、国家级“科技型中小企业”、厦门市高新技术企业。



绿芯控制器
工业级、高可靠

30年创新之路

- 2010年5月从成立于1989年的SST分离出来，由原SST前CEO及创始人Bing Yeh（叶炳辉）先生创建*
- 专注于工业级NAND控制器和固态硬盘的开发与销售
- 全球化无晶圆厂半导体公司
- 通过ISO 9001:2015认证



NANDrive® 球栅阵列（BGA）微型固态硬盘（SSD）

- 高可靠、小尺寸封装，适用于极端工作环境
- 提供多种容量（1GB至512GB）和接口（PCIe, PATA, SATA, eMMC）
- 绿芯自研的工业级NAND控制器和先进的固件算法
- 卓越的数据完整性、断电数据保护和安全性
- EnduroSLC®技术实现5万至市场领先的40万擦写次数



大容量工业级企业存储产品

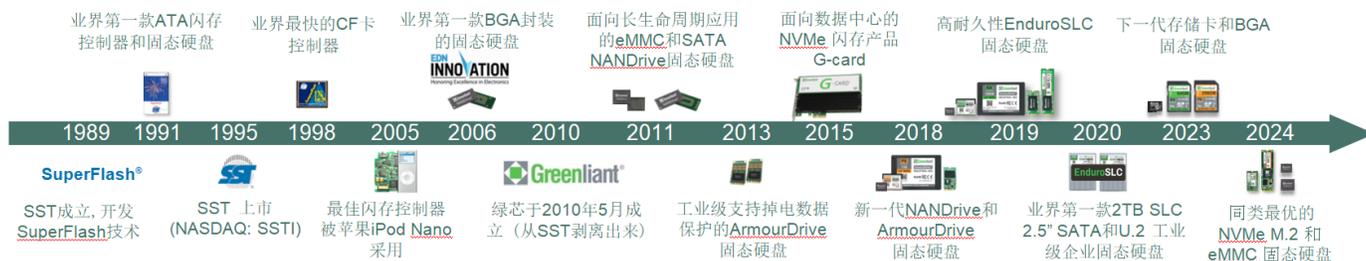
- 高可靠 NVMe U.2 和 SATA 2.5" 固态硬盘，容量高达8TB，具有强大的数据保持力和每天全盘擦写30次（30 DWPD）保用5年的可靠性
- 是关键系统，I/O密集型应用的理想选择
- 稳定的低延迟和高IOPS性能
- 具有端到端数据保护和内置RAID的企业级数据完整性



ArmourDrive® 固态硬盘和存储卡

- 广泛的外形规格和容量（4GB至2TB）：
SATA (mSATA, M.2 2242 / 2280, 2.5"), NVMe PCIe (M.2 2230 / 2242 / 2280), SD / microSD 存储卡
- 先进的NAND硬件管理功能及固件算法，达到最优化的性能、耐久性和可靠性
- EnduroSLC®技术提供卓越的耐久性和数据保持能力

基于超过30年的固态存储设计经验，绿芯致力于为工业级嵌入式系统和企业级数据中心开发耐久、可靠和安全的存储解决方案。中国总部位于北京，海外总部设在美国硅谷，并在北京，上海，厦门，新竹和硅谷设立产品研发中心。



*成立于2010年4月，Greenliant Systems 由 SST原董事长兼首席执行官 Bing Yeh（叶炳辉）先生创建，从 Microchip 的全资子公司 SST 收购了NANDrive, NAND控制器和特殊闪存产品业务。

重点市场

| | | | |
|-------|---|------|---|
| 交通运输 |  | 通信网络 |  |
| 国防与航天 |  | 数据中心 |  |
| 工业 |  | 医疗 |  |
| 安全 |  | 视频监控 |  |

办事处地点

中国总部
北京市海淀区丰豪东路9号院
中关村集成电路设计园
2号楼D座11层1105室
邮编: 100094
电话: 86-10-6245-8868
传真: 86-10-6245-6128

台湾, 新竹
新竹市新竹科学工业园区力行
一路1号3楼B5
邮编: 30078
电话: 886-3-666-3138
传真: 886-3-6667938

海外总部
3970 Freedom Circle, Suite 100
Santa Clara, CA 95054
USA
电话: 1-408-200-8000
传真: 1-408-200-8099

中国, 厦门
厦门市海沧区海沧大道567号
厦门中心E座17楼1702-1703室
邮编: 361026
电话: 86-592-653-2280
传真: 86-592-653-2273

中国, 上海
上海市浦东新区东三里桥路
1018号A座210室
邮编: 200125
电话: 86-21-5080-8896
传真: 86-21-5010-3808

英国
Hersham Place Technology Park
Hersham
Surrey KT12 4RZ
United Kingdom
电话: 44-1932-213122
传真: 44-1932-213001

请联系我们

-  twitter.com/Greenliant
-  linkedin.com/company/Greenliant
-  facebook.com/Greenliant
-  微信: Greenliant

www.Greenliant.com