

上海汉钟精机股份有限公司(枫泾厂)
上海市金山区枫泾镇亭枫公路8289号
Shanghai Hanbell Precise Machinery Co.,Ltd.
Add: No.8289,Tingfeng Road,Fengjing Area,Jinshan District,Shanghai
Tel: 021-57350280
Fax: 021-31106889 / 57352004

上海汉钟精机股份有限公司(兴塔厂)
上海市金山区枫泾镇建贡路108号
Shanghai Hanbell Precise Machinery Co.,Ltd.
Add: No.108,Jiangong Road,Fengjing Area,Jinshan District,Shanghai
Tel: 021-57350280

www.hanbell.com



股票代码:002158

品质典范 Quality Paradigm

品质典范
Quality Paradigm

品质典范
Quality Paradigm

品质典范
Quality Paradigm

品质典范
Quality Paradigm

汉钟

“品质·环境·安全政策”

品质领先，物超所值

产品精良，节能环保

服务周到，快捷高效

交货迅速，准时保用



01 公司简介

02 资质荣誉

03 HTB 空气悬浮离心鼓风机核心技术

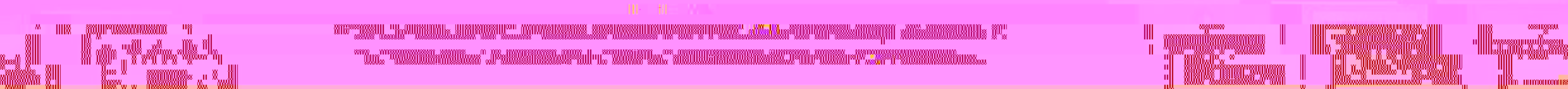
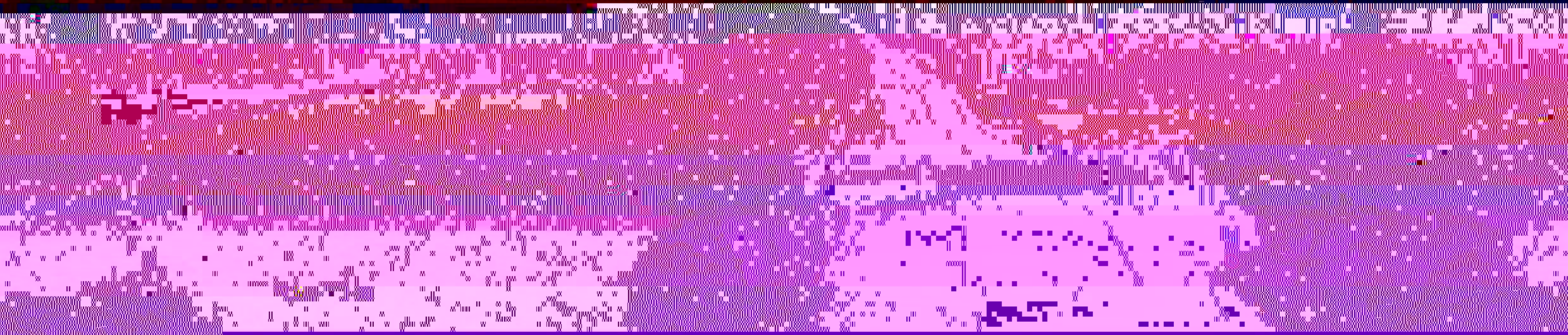
03 安装—主管道

04 HTB 空气悬浮离心鼓风机产品特点

04 应用行业行业

05 鼓风机技术参数表

06 增氧机技术参数表



HTB空气悬浮离心鼓风机核心技术

● 空气轴承

全动压空气悬浮，无需外部气源，依靠转子高速旋转，在转轴与轴承箔片之间形成压缩气膜支撑，**也即形成气膜润滑**，高速旋转损耗小。轴承结构简单、可靠，承载能力大，动态特性好，能有效抑制转子震动。后停测试100000次以上，表面涂层耐久性好，是真正的半永久寿命轴承。

● 高效叶轮

三元流后弯形设计，**五轴加工中心精密加工**，气动效率率达到92%以上。采用高强度材料（7075铝材、钛合金、603不锈钢等根据需要选用），附加表面涂层，更加耐磨稳定。通过115%超速试验测试。

● 高速永磁电机

永磁转子结构，在全速运行区间均有很高效率，效率在97%以上。转速

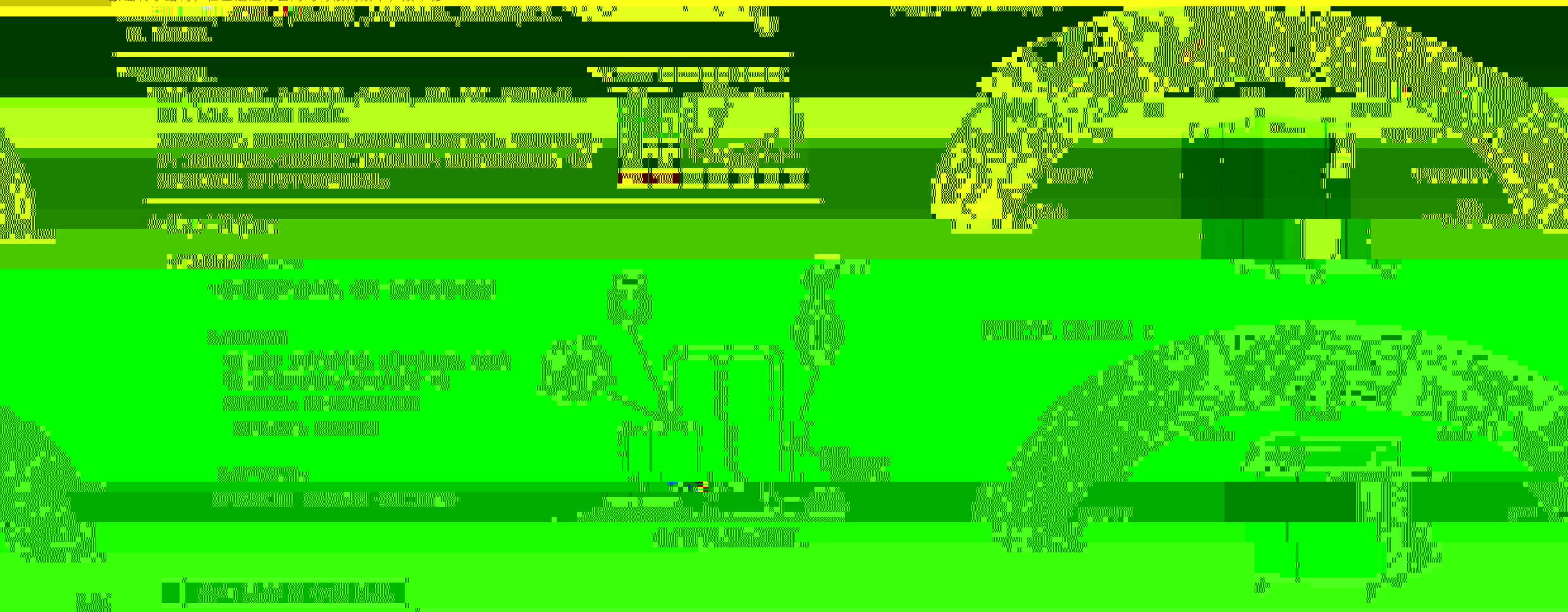


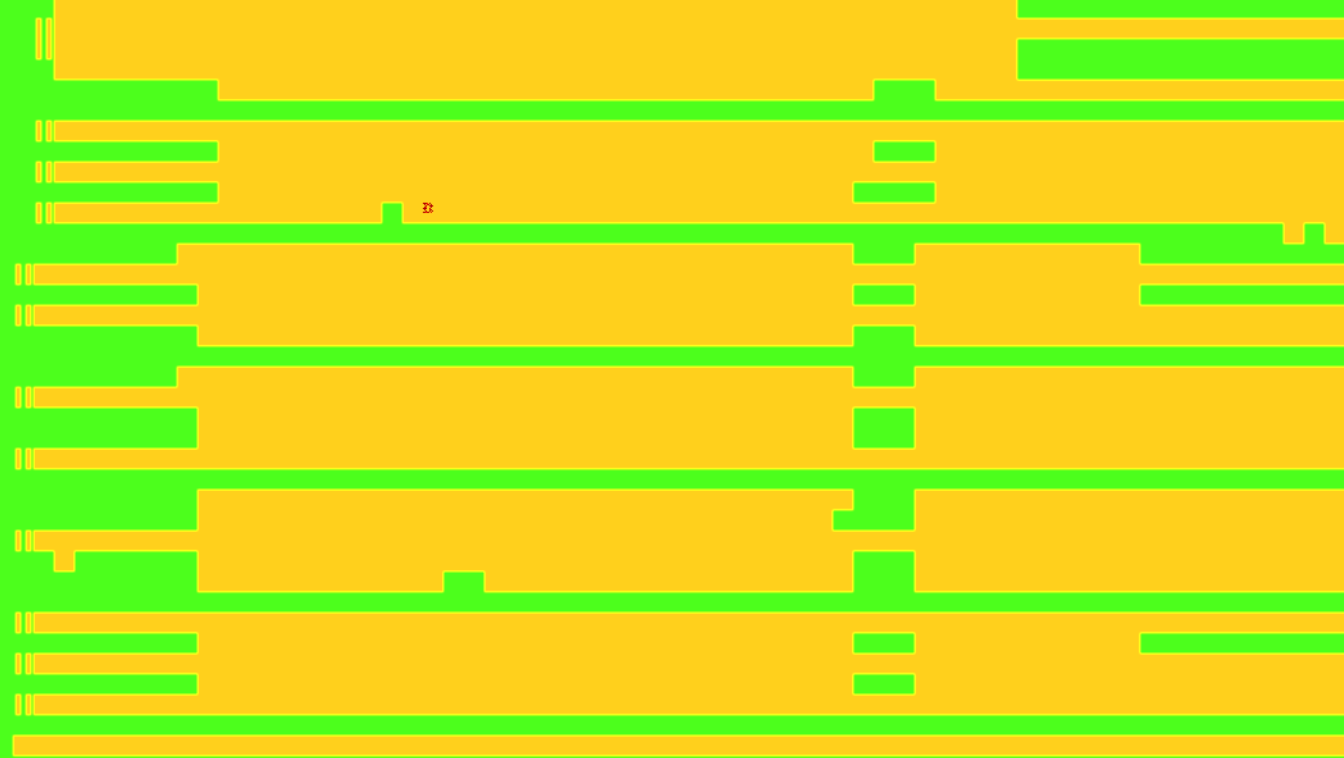
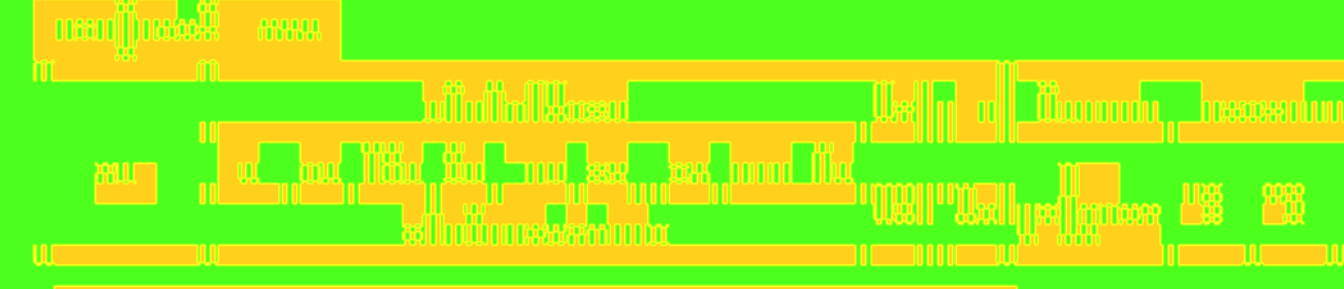
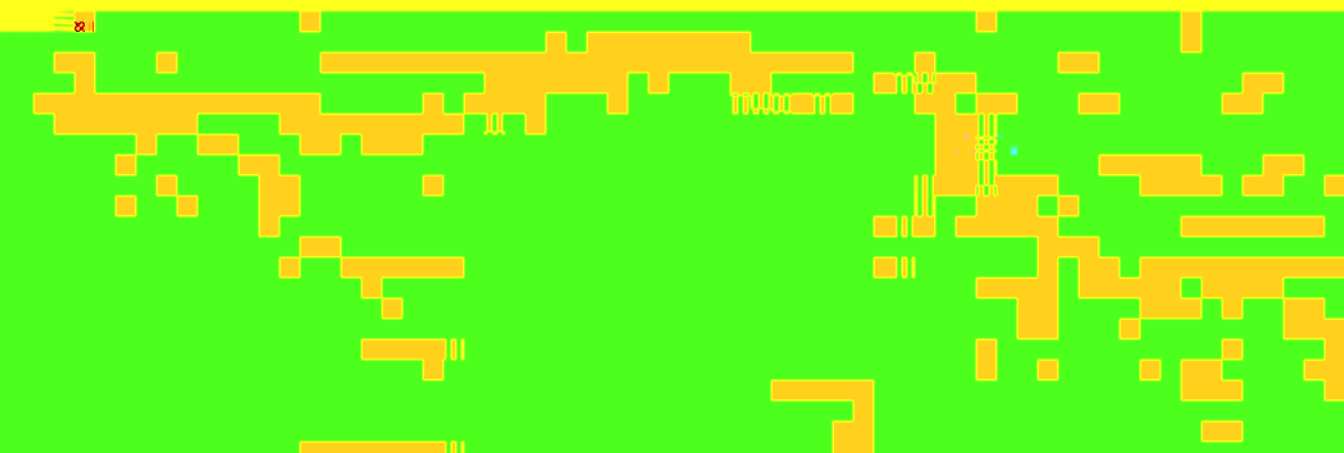
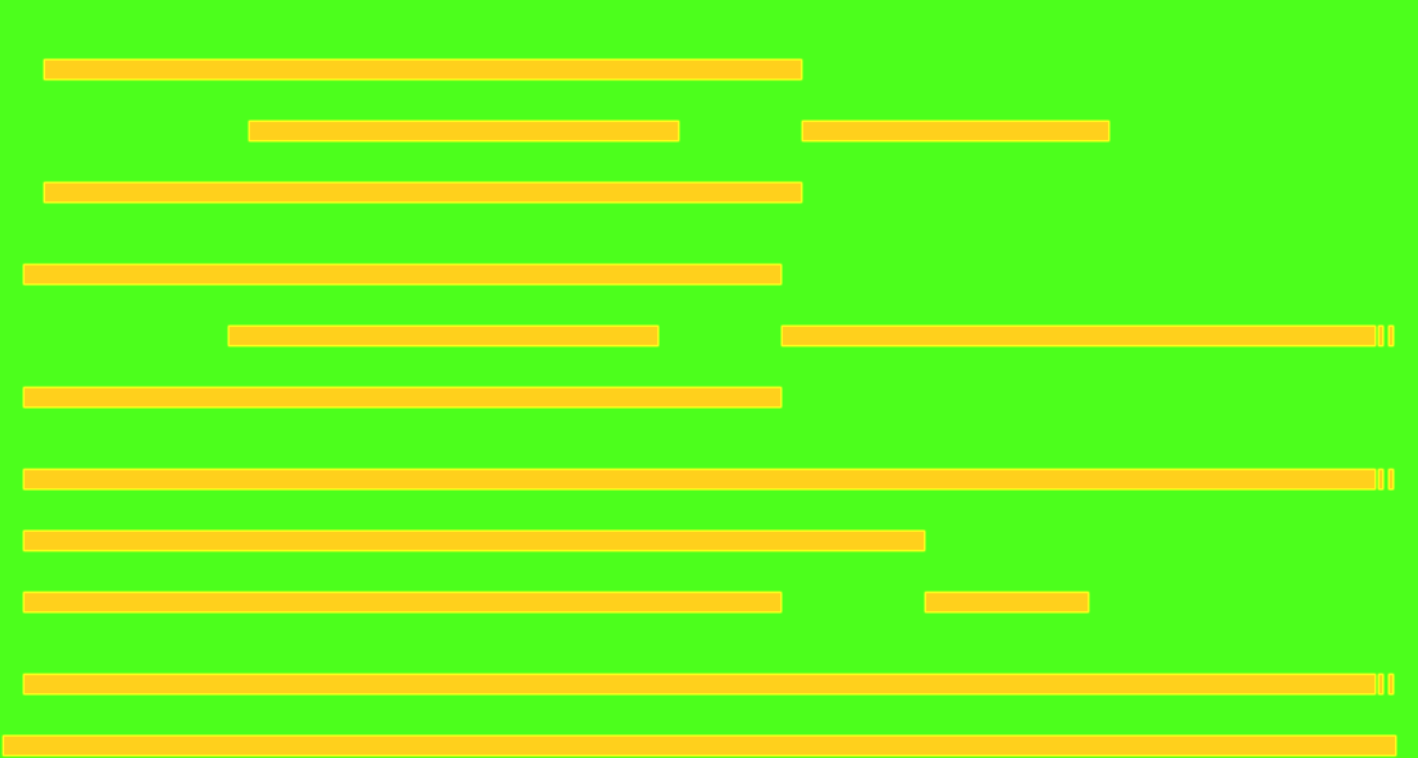
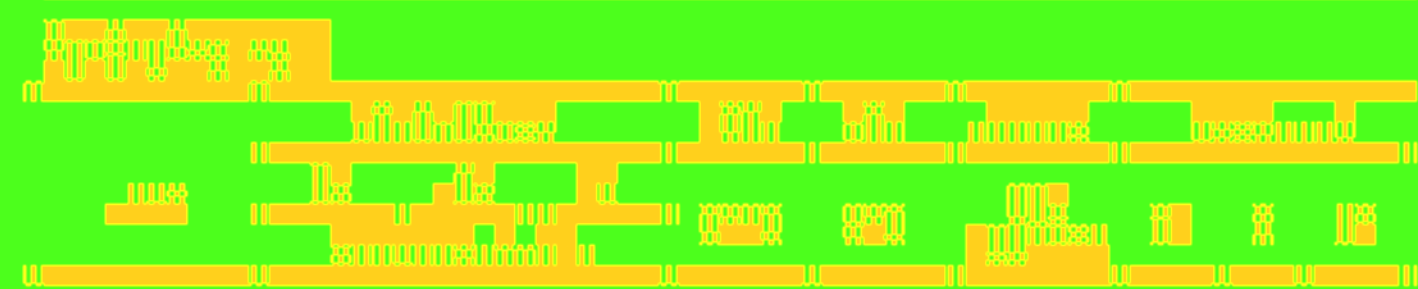
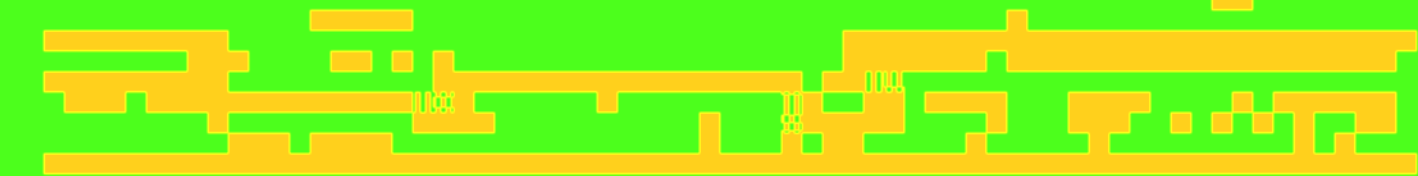
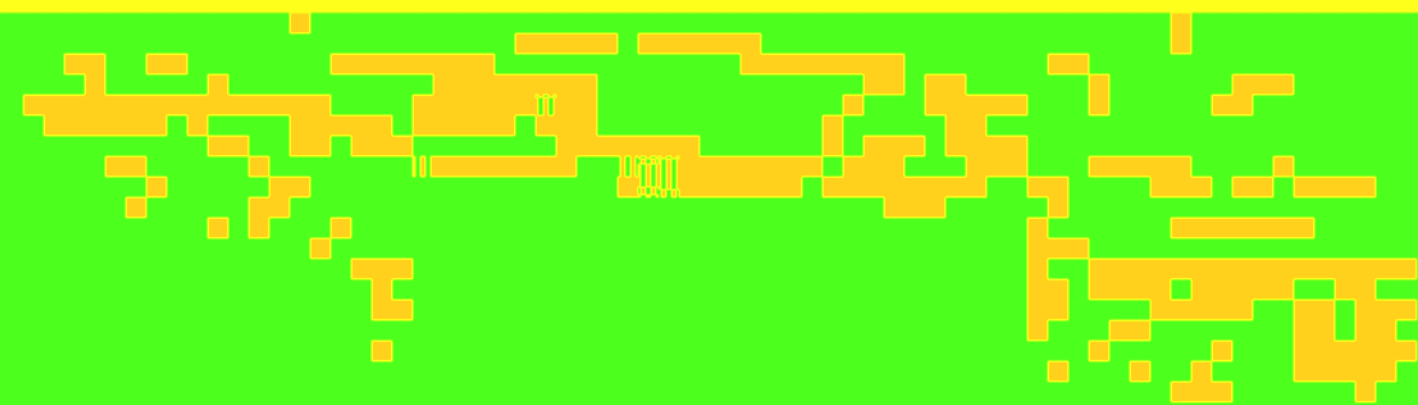
HTB空气悬浮离心鼓风机产品特点

- 空气悬浮轴承，无接触，无油，免维护。
- 高速电机，转速20000rpm以上。
- 切率密度高，体积小紧凑。
- 离心式叶轮，三元流设计，气动效率高。
- 自冷却设计，风冷结构，无需外部冷却。
- 运行平稳、安静、低噪音。
- 使用寿命长，设计寿命20年以上。
- 操作智能，可就地/远程/联网控制。
- 维护简单，仅需更换滤芯和清洗过滤棉。



离心主机







◆ 国威 HTB 空气能热水器

国威 HTB 空气能热水器，采用国际最先进的空气源热泵技术，通过吸收空气中的热量，经过压缩后，提高水温，再用冷媒循环，将热量传递到水箱中，从而达到加热水的目的。其能效比高达 4.0，比传统电热水器节能 70% 以上。国威 HTB 空气能热水器，具有安全、节能、环保、使用寿命长等优点，是您家庭和商业场所的理想选择。

◆ 国威 HTB 空气能热水器

国威 HTB 空气能热水器，采用国际最先进的空气源热泵技术，通过吸收空气中的热量，经过压缩后，提高水温，再用冷媒循环，将热量传递到水箱中，从而达到加热水的目的。其能效比高达 4.0，比传统电热水器节能 70% 以上。国威 HTB 空气能热水器，具有安全、节能、环保、使用寿命长等优点，是您家庭和商业场所的理想选择。

国威 HTB 空气能热水器，采用国际最先进的空气源热泵技术，通过吸收空气中的热量，经过压缩后，提高水温，再用冷媒循环，将热量传递到水箱中，从而达到加热水的目的。其能效比高达 4.0，比传统电热水器节能 70% 以上。国威 HTB 空气能热水器，具有安全、节能、环保、使用寿命长等优点，是您家庭和商业场所的理想选择。

国威 HTB 空气能热水器，采用国际最先进的空气源热泵技术，通过吸收空气中的热量，经过压缩后，提高水温，再用冷媒循环，将热量传递到水箱中，从而达到加热水的目的。其能效比高达 4.0，比传统电热水器节能 70% 以上。国威 HTB 空气能热水器，具有安全、节能、环保、使用寿命长等优点，是您家庭和商业场所的理想选择。