

SERVICE

其他服务项目

把老化设备打造成不会损坏设备

维护保养

无需用电的散热硅胶片 即贴即用!快捷方便!

Banban-sama~su-kun

进行逆向工程来延长设备使用寿命

停产电路板的复制

为了构建安全稳定的生产环境

故障原因分析

新导入品选定时,可向设备企划提供导入品的分析服务

可靠性测试

评估安全使用的残余年限

余寿命测试

维护机电设备的仪器-维护宝

Mamoru-kun

对于恶劣环境中的电路板进行保护

电路板涂层

COMPANY PROFILE

公司简介

公司名	Loveox Co., Ltd.
公司代表	牛嶋 涉
创立	1986年12月
员工人数	90名
东京本社	1-23-2 Azusawa, Itabashi-ku, Tokyo, 174-0051, Japan

〈寄送维修品地址〉
Loveox Co., Ltd.
Logistics Center 1F
4-14-38 Azusawa, Itabashi-ku,
Tokyo, 174-0051, Japan

LOVEOX 搜索



CONTACT

联系我们

✉ repair@loveox.co.jp

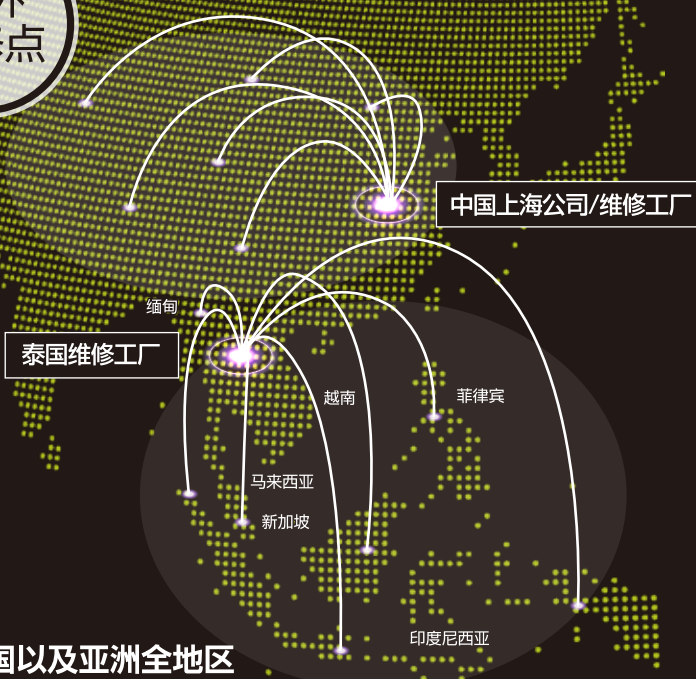
☎ +81-3-3960-8096

☎ +81-3-3960-8425

LOVEOX

向中国以及亚洲全地区
提供维修服务

海外
维修点



报价 & 无法维修 免费

电路板维修

快速响应

业界顶级的维修服务

99.9% 的修复率!

维修件数累计 50万件

使用客户累计 2万家企业

平均 7天完成维修

THE REPAIR

LOVEOX

通过漫画了解LOVEOX



FLOW

维修流程



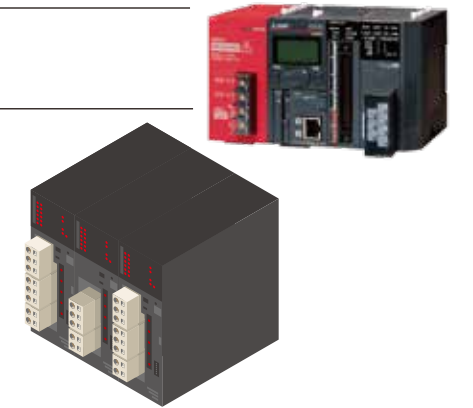
业界最快速度报价

免费报价

业界最短交付周期:1周时间

厂商质保已过期，
无法提供电路图，
都可以对应！
具备有完善的测试环境，
请安心委托我们

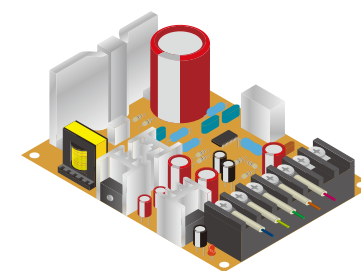
PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER PLC



测试对应型号

三菱电机	A系列、A1S系列、远程、Q系列
富士电机	FTK系列、FTU系列、CIO-200
东芝	T2系列、T3系列、V系列

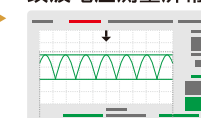
POWER SUPPLY 电源



输出电压测量画面



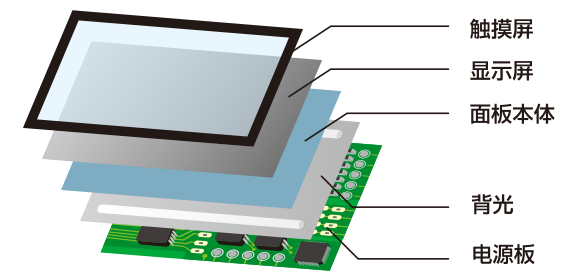
纹波电压测量屏幕



检测方法

●输出电压检测 ●输出电流检测 ●老化检测 ●纹波电压检测

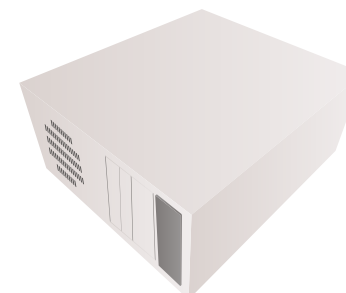
TOUCH PANEL 触摸屏



维修部分

●电源板 ●显示屏 ●触摸屏 ●面板本体 ●背光

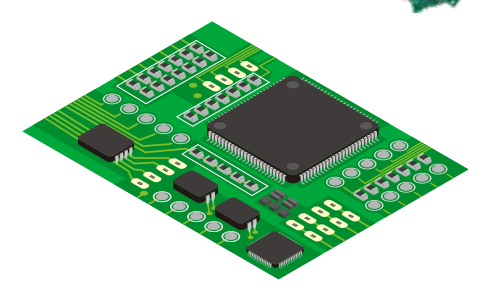
INDUSTRIAL PC 工业电脑



故障内容

●无法打开电源 ●无法正常显示画面
●发生异响 ●无法正常启动操作系统 ●死机 ……等等

PRINTED CIRCUIT BOARD 各类型电路板



各种类型电路板例

●控制板 ●电源板 ●CPU板 ●显示板
●OPC板 ●继电器板 ●I/O板 ●LED板 ……等等

提供最高品质的电路板故障维修服务

极速维修

生产线运行停止！
平均7个工作日内完成维修

提高耐用性

更换高性能元器件
降低设备故障发生

芯片短缺

新设备尚未交付时
通过维修现有设备解决

出差对应

在客户现场进行
故障分析与解决

海外对应

向海外的日企工厂
提供维修服务

厂商质保已过期

过厂商质保期的产品
也可提供维修服务

烧坏维修

厂商放弃维修的烧坏线路板
也可提供维修服务

海外产品维修

对于海外厂商修理对应的长交货期
国内修理对应短交货期可以实现

停产元器件

对于厂商停产,无法采购的元器件,
可继续提供维修服务

INVERTER

变频器

维修范围：0.1kW~560kW

连接工作

测试

检查旋转和速度变化

运行示例:恒速旋转、速度变化

良否判定

三菱电机	FR-A500、FR-F700、FR-A800
安川电机	VS-616G5 (CIMR-G5A)、Varispeed G7 (CIMR-G7A)、A1000 (CIMR-AA)
富士电机	FRENIC5000V2 (FSDxxA)、FRENIC5000VG7S (FRNxxVG7S)、FRENIC-Ace (FRNxxE2S)

SERVO AMPLIFIER

AC伺服放大器

维修范围：0.01kW~22kW

连接工作

PC+工具软件

SETUP81 / SETUP161 / MR Configurator / MR Configurator 2 / SigmaWin+

运转示例:JOG运转、程序运转

良否判定

三菱电机	MR-SA、MR-H、MR-JN、MR-J2、MR-J2S、MR-J3、MR-J4
安川电机	CACR、SGDB、SGDM、H、SGDS、SGDV、SGD7

MOTOR

三相电机/主轴电机/AC伺服电机

三菱电机

维修范围：0.05kW~55kW

AC伺服电机维修部分

三相电机维修部分

三相电机	SF-JR、SF-V5RU-xK、SF-V5RU-HxK、SF-VRxK、SF-VRHxK
AC伺服电机	HAxxxNC-S,SS、HC-KFS、HC-MFS、HC-SFS、HC-LFS、HC-RFS、HC-UF5、HA-LFS、HF-MP、HF-KP、HF-SP、HA-LP、HC-RP、HC-UP、HC-LP、HF-JP、HG-MR、HG-KR、HG-SR、HG-JR、HG-RR、HG-UR
主轴电机	*请联系我们咨询