

東莞東英電子工業有限公司 Dongguan Tohei E.M.C. Co., Ltd.

(所在地) 中華人民共和国広東省東莞市清渓鎮 (Location) Qingxi, Dongguan, Guangdong, P.R. China

- 1. 香港東英電子工業有限公司の100%子会社。設立2003年(1989年設立の香港東英電子工業有限公司委託生産 から独資企業へ切替え)
 - 100 % Subsidiary Company of Hong Kong Tohei E.M.C. Co. Ltd. Established in 2003(Changed Company organization from Sub-contract factory <started from 1989> to China domestic enterprise company)
- 2. ISO9001 TUV(1997年7月取得)、ISO14001:TUV(2004年6月取得)、未来への環境保護問題に取り組んでいます。 Certified ISO9001:TUV(July, 1997), ISO14001:TUV(June, 2004) We are focusing future environmental problem. ISO9001:2000 CQC-中国質量認証中心(2005年7月取得), ISO/TS16949(2007年12月取得) Certified ISO9001:2000 CQC-China Quality Certification Centre(July, 2005), ISO/TS16949(December, 2007)
- 3. 東英グループの製造拠点
 Manufacturing base of Tohei group
 中国の豊富な労働力を背景とした、敷地面積52,000㎡、工場床面積26,000平方メートルの工場です。
 560,000 Sq. Feet land, 280,000 Sq. Feet factory floor has many skills of worker availability.
- 4. その他深圳市には、中国内客先への販売会社として、深圳東英電器有限公司が有ります。 Shenzhen Tohei Electrical Appliances is also China domestic sales company.







TOHEI





部品倉庫 Material Storage

完成品倉庫 Finished Product Storage

"先入れ先出し"システムを徹底しています。

"First In / First Out" system is highly applied



重要部品倉庫

IC、光学ピックアップ、モーター等の精密部品は温度管理された別途管理倉庫に保管しています。

Material storage for precision parts

Special manage with temperature control storage for high precision parts(IC, Optical pick up, motors)

TOHEI



部品受入れ検査



IQC Inspection Dept.



信頼性試験室 環境、振動試験機完備 Reliability Test Room Environmental & vibration test facilities



金型認定試験室

3次元測定器3台完備

Tooling approval Inspection

Room

Three coordinate measuring equipments.

蛍光X線分析装置

か゛ニウム、鉛、水銀等の有害物質を非破壊で測定できる専用機です。

X-Ray Fluorescence spectrometer

Non-destructively detects cadmium, lead, mercury and other hazardous substances.



製造ライン(メカニズム組立)

Production line (Mechanism assemble)





全長60mラインにて部品から製品までの一貫生産が可能 60m(197Ft.) assemble line could make from part to be complete condition.





製造ライン(基盤組立)

TOHEI

Production line (PCB assemble)



実装基板外観検査機完備の表面実装ライン

Surface Mounting with Mounted PC Board Inspection Machine



鉛フリー対応半田槽完備PCB組立ライン

PC Board assemble with Lead Free Soldering System



部品製造部一プレス部門

Part Manufacturing Dept. - Metal Press Sec.





精密プレス部品は社内加工にて製造しています。

プレス設備:15トン~250トン

Critical metal parts are stamping in house.

Press Machine: 15ton~250ton



カシメ作業

Riveting Work



部品製造部一成形部門

Part Manufacturing Dept. - Plastic Injection Sec.



精密成形小物部品は社内加工にて製造しています。成形設備:20トン~280トン

Small critical injection parts are made in house. Injection Machine: 20ton ~280ton