

主要設備一覧

基板生産設備

設備名	メーカー名	機種名	台数
自動半田付装置（一次槽）	横田機械(株) 共晶用	YSM-87Y	1
自動半田付装置（一次槽）	日本電熱計器(株) 共晶用	UDS-400AA	1
自動半田付装置（二次槽）	日本電熱計器(株) 共晶用	LG-300N	1
自動半田付装置（一次槽）	横田機械(株) 鉛フリー対応	YSM-87Y	1
自動半田付装置（二次槽）(N2仕様)	(株)タムラ製作所 鉛フリー対応	HC33-39NF	1
自動半田付装置（二次槽）(N2仕様)	(株)タムラ製作所 鉛フリー対応	HC40-39NF	1
卓上型セレクトィブ	(株)弘輝テック	ULTIMA-NEO-L	1
噴霧式フラクサー	日本電熱計器(株)	MXL-350J他	4
外観検査機	マランツエレクトロニクス(株)	U22XFMA-650	2
ルーター式基板分割機	(株)サヤカ	SAM-CT23ZL	1
マイクロオートフォーカスX線検査装置	(株)島津製作所	SMX-1010	1
超音波ウェルダ	島田理化工業(株)	USW-63A	5
インサーキットテスター	テスコ	Point55	1

自挿機

設備名	メーカー名	機種名	台数
自挿機（AV）	松下電器産業(株)	NM-2011B	2
自挿機（RH）	松下電器産業(株)	NM-8201B	2

SMT1ライン

設備名	メーカー名	機種名	台数
印刷機（SMTアイパルスライン）	南工学(株)	MK-878SV-L	1
ディスペンサー	アイパルス(株)	D1	1
はんだ印刷検査装置	(株)CKD	VP6000-XL-V	1
マウンター	アイパルス(株)	M20	1
鉛フリーリフロー（N2仕様）	(株)タムラ製作所	TNP40-577PH	1

SMT2ライン

設備名	メーカー名	機種名	台数
印刷機（SMTヤマハIライン）	南工学(株)	MK-888SV	1
ディスペンサー	ヤマハ発動機(株)	YSD	1
マウンター	ヤマハ発動機(株)	YV-100X	1
マウンター	ヤマハ発動機(株)	S20	2
鉛フリーリフロー（N2仕様）	(株)タムラ製作所	TNV-M587CR	1

SMT3ライン

設備名	メーカー名	機種名	台数
印刷機（SMTヤマハIIライン）	アイパルス(株)	DELTA-10	1
マウンター	ヤマハ発動機(株)	S20	1
鉛フリーリフロー（N2仕様）	(株)タムラ製作所	TNP25-537PH	1

検査設備

設備名	メーカー名	機種名	台数
自動検査装置	(株)計測技術研究所	PW-600	3
耐圧計	菊水電子工業(株)	TOS9000	3
電子負荷装置	(株)計測技術研究所	LN-300C 他	10
交流安定化電源	(株)NF回路ブロック	4420 他	4
アナライジング交流電源	(株)高砂製作所	AA2000XG	1
ノイズシュミレーター	(株)ノイズ研究所	INS4020	1
静電気試験機	(株)ノイズ研究所	ESS-2000	1
デジタルオシロスコープ	Tektronix	MDO34 他	4
恒温槽	ETEC	FX424P他	4
スペアナ	アンリツ(株)	MS2661C	1
デジタルパワーメータ	HIOKI(株)	3182 他	5

副資材

品名	共晶	鉛フリー
クリーム半田（千住）	OZ63 共晶用	M705 鉛フリー用
ボンド（弘輝テック）	JU-110	JU-110
棒半田（日本ゲンマ）	H63A B20	NP303
フラックス	ULF（タムラ製作所）	AGF（アサヒ科学）