

ぐんま Tech EXPO 2025 出展企業PRシート

ブースNo.	出展分野	企業名
F-17	加工・部品	株式会社 サンコー電子

ポイント

**基板アッセンブリ・組立加工 / 製品別専用治工具製作
基板設計・ソフトウェア開発 / 樹脂・板金・鋳造・ハーネス**

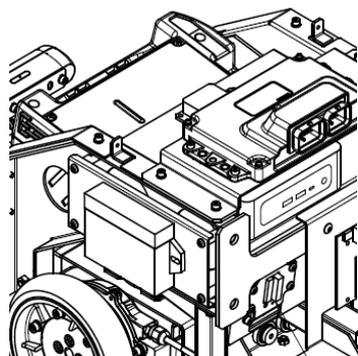
〔要点説明〕

部品調達からチップ・ディスクリート部品実装～組立加工まで一貫生産対応



医療機器製造で培った万全の品質管理体制

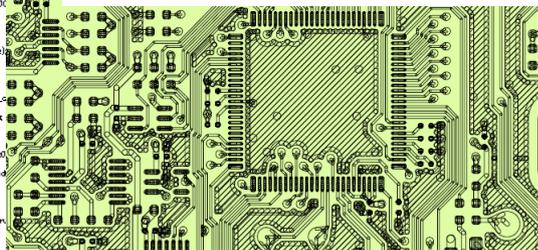
樹脂・板金・鋳造品 / ハーネス
／基板設計・ソフトウェア開発



```

extern volatile uint8_t * r_uart2_tx_address; /* */
extern volatile uint16_t r_uart2_tx_count; /* */
extern volatile uint8_t * r_uart2_rx_address; /* */
extern volatile uint16_t r_uart2_rx_count; /* */
extern volatile uint16_t r_uart2_rx_length; /* */
/* Start user code for global. Do not edit comment.
/* End user code. Do not edit comment generated.
*****
* Function Name: r_uart0_interrupt_receive
* Description: This function is INTSR0 interrupt.
* Arguments: None
* Return Value: None
*****
static void _new_r_uart0_interrupt_re
{
volatile uint8_t rx_data;
volatile uint8_t err_type;
err_type = (uint8_t)SR01 & 0x0C;
SR01 = (uint8_t)err_bpc;
if (err_type != 0x0)
{
r_uart0_callback_err(err_type);
rx_data = RXD0;
if (r_uart0_rx_length > r_uart0_rx_c
* r_uart0_rx_address = rx_data;
r_uart0_rx_address++;
r_uart0_rx_count++;
if (r_uart0_rx_length == r_uart0
r_uart0_callback_receive();
}
else
{
r_uart0_callback_softwareover

```



■企業情報

本社	群馬県みどり市大間々町大間々1500
県内拠点	群馬県みどり市笠懸町阿左美698
海外拠点	なし
資本金	6,000万円
従業員数	39名
主な資格	ISO9001, ISO14001, ISO13485
主な取引先	(株)ナカニシ、(株)ミツバ、 日立グループ各社
事業内容	電子機器受託製造販売 (EMS)、 基板アッセンブリ加工・ユニット組立 ※主要受託製品：歯科医療機器
対応ロット	試作・単品～中ロット
加工サイズ	小物～中物
担当者	EMDS事業部 営業2部 本部営業課 長谷和樹
TEL	0277-20-4135
E-mail	khase@sanko.co.jp
会社HP	http://www.sanko.co.jp/

■主要設備

名称	メーカー・型式	台数
印刷機	YAMAHA YSP10	2台
中速機	YAMAHA YSM20R-HM	2台
異形機	YAMAHA YSM20R-FM	2台
ティスベンサ	YAMAHA YSD	1台
N2リフロー炉(10zone)	EIGHTECH NJ0611M-102-LRF	1台
N2リフロー炉(8zone)	SMIC SNR-840GT	1台
画像検査装置	YAMAHA YSI-V-HS2	1台
X線解析装置	mediXtec MXT-160TP	1台
噴流半田槽(無鉛半田)	千住金属工業 SPF2-400N	1台

■主要素材

加工可能な素材や材料		
名称	型式	組成
クリーム半田	NP303-COSMO-EX	3.0Ag / 0.5Cu / Sn
	SN100C PF-25 FMQ	0.7Cu / Ni / Sn
棒半田	#5050	3.0Ag / 0.5Cu / Sn