

## S1C17700 シリーズ用漢字フォントパッケージ

- S1C17700 シリーズに対応
- 12ドット/16ドット の JIS X 0208 を収録
- 12ドット/16ドット の RIS 506-1996 半角文字 を収録
- フォント表示サンプルプログラム

### ■ 概要

S5UC17700R1は、S1C17700シリーズ用 12ドット 16ドット 漢字フォントパッケージです。JIS X 0208(漢字第一水準、第二水準)に定義されている文字集合、および日本レコード協会規格 RIS 506-1996 に定義されているミュージック外字の一部である半角文字集合のセイコーエプソンオリジナルデザインデータを収録しており、お客様のプログラムに組み込むことで、容易に LCD パネルへ漢字フォントを表示させることが可能です。

また、S5U1C17705T1100(以下 SVT17705: Software eValuation Tool for S1C17705)をターゲットとしたサンプルプログラムでは、PC からシリアル送信されたフォントコードをフォント変換し、LCD パネルへ表示させます。このサンプルプログラムを用いることで、お客様のプログラムを準備することなく、実際のフォントイメージを確認することができます。

### ■ 特長

●ターゲット	EPSON オリジナル 16bitRISC CPU コア S1C1700 シリーズ
●ROM サイズ	12×12ドットサイズ JIS X 0208 : 137 kByte 12×6ドットサイズ RIS 506-1996 半角文字 : 4 kByte 16×16ドットサイズ JIS X 0208 : 239 kByte 16×8ドットサイズ RIS 506-1996 半角文字 : 7 kByte
●開発環境	GNU17(S5U1C17001C)

### ■ 12×12 ドット JIS X 0208 フォントイメージ (抜粋)

、	。	、	、	?	!	¥	\$	¢	£	0	1	2	3	4	5
A	B	C	D	E	F	G	H	a	b	c	d	e	f	g	h
あ	い	う	え	お	か	き	く	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク
亜	啞	娃	阿	哀	愛	挨	始	達	葵	茜	穉	悪	握	渥	旭
式	丐	丕	个	卵	、	井	ノ	又	乖	乘	亂	丿	豫	事	舒

### ■ 12×6 ドット RIS 506-1996 半角文字 フォントイメージ (抜粋)

!	"	#	\$	%	&	'	(	)	@	0	1	2	3	4	5
A	B	C	D	E	F	G	H	a	b	c	d	e	f	g	h
あ	い	う	え	お	か	き	く	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク

# S5U1C17700R1

## ■ 16×16 ドット JIS X 0208 フォントイメージ（抜粋）

、	。	，	。	？	！	¥	\$	¢	£	0	1	2	3	4	5
A	B	C	D	E	F	G	H	a	b	c	d	e	f	g	h
あ	い	う	え	お	か	き	く	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク
亜	啞	娃	阿	哀	愛	挨	始	逢	葵	茜	穉	悪	握	渥	旭
弋	丐	丕	个	卵	、	井	ノ	又	乖	乘	亂	丨	豫	爭	舒

## ■ 16×8 ドット RIS 506-1996 半角文字 フォントイメージ（抜粋）

！	”	#	\$	%	&	'	(	)	@	0	1	2	3	4	5
A	B	C	D	E	F	G	H	a	b	c	d	e	f	g	h
あ	い	う	え	お	か	き	く	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク

本資料のご使用につきましては、次の点にご留意願います。

本資料の内容については、予告無く変更することがあります。

1. 本資料の一部、または全部を弊社に無断で転載、または、複製など他の目的に使用することは堅くお断りいたします。
2. 本資料に掲載される応用回路、プログラム、使用方法等はあくまでも参考情報であり、これら起因する第三者の知的財産権およびその他の権利侵害あるいは損害の発生に対し、弊社はいかなる保証を行うものではありません。また、本資料によって第三者または弊社の知的財産権およびその他の権利の実施権の許諾を行うものではありません。
3. 特性値の数値の大小は、数直線上の大小関係で表しています。
4. 本資料に掲載されている製品のうち「外国為替及び外国貿易法」に定める戦略物資に該当するものについては、輸出する場合、同法に基づく輸出許可が必要です。
5. 本資料に掲載されている製品は、生命維持装置その他、きわめて高い信頼性が要求される用途を前提としていません。よって、弊社は本（当該）製品をこれらの用途に用いた場合のいかなる責任についても負いかねます。
6. 本資料に掲載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

©SEIKO EPSON CORPORATION 2009

## セイコーエプソン株式会社

半導体事業部 IC 営業部

<IC 国内営業グループ>

東京 〒191-8501 東京都日野市日野 421-8  
TEL (042)587-5313(直通) FAX (042)587-5116

大阪 〒541-0059 大阪市中央区博労町 3-5-1 エプソン大阪ビル 15F  
TEL (06)6120-6000(代表) FAX (06)6120-6100

インターネットによる電子デバイスのご紹介

<http://www.epson.jp/device/semicon/>

ドキュメントコード : 411807300  
2009年9月作成