

R8C、M32R、M16C、740、720ファミリ用エミュレータアクセサリ（E1,E20,E100関連情報除く）

- [M32Rファミリ専用変換基板](#)
- [R8Cファミリ専用変換基板](#)
- [M16C/Tinyシリーズ専用変換基板](#)
- [M16Cファミリ専用変換基板](#)
- [H8/300H Tinyシリーズ専用変換基板](#)
- [740ファミリ740シリーズ75xxグループ専用変換基板](#)
- [740ファミリ専用変換基板](#)
- [4500シリーズ専用変換基板](#)
- [汎用変換基板](#)
- [汎用変換基板\(高さ調節用\)](#)
- [汎用変換基板\(方向変換用\)](#)
- [汎用変換基板\(ダミーIC関連\)](#)
- [標準ピッチ\(2.54mm\)変換基板](#)
- [保護基板](#)
- [端子処理基板](#)
- [発振回路基板](#)
- [オプションケーブル](#)
- [LCCソケット](#)

※製品の提供ステータスについては最新状況をWeb(<http://www.renesas.com/>)でご確認ください。

M32Rファミリ専用変換基板

M32104T2-PTC(保守製品) M32104S6FP インサーキット接続用変換基板
M32170T-PTC(保守製品) インサーキット接続用変換基板(32170, 32174グループ用)
M32171T-PTC(保守製品) インサーキット接続用変換基板(32171グループ用)
M32173T-PTC(保守製品) インサーキット接続用変換基板(32172, 32173グループ用)
M32176T-PTC インサーキット接続用変換基板(32176グループ用)
M32182T2-PTC(保守製品) インサーキット接続用変換基板(32182グループ用)
M32186T2-PTC インサーキット接続用変換基板(32185, 32186グループ用)
M32192T2-PTC インサーキット接続用変換基板(32192グループ用)

R8Cファミリ専用変換基板

R0E521134CFG00 32ピン0.8mmピッチLQFP対応変換基板(R8C/10, R8C/11, R8C/12, R8C/13 グループ用)
R0E521174CSJ00 20ピン0.65mmピッチLSSOP対応変換基板
(R8C/14, R8C/15, R8C/16, R8C/17, R8C/18, R8C/19, R8C/1A, R8C/1B, R8C/28, R8C/29 グループ用)
R0E521174CDB00 20ピン1.778mmピッチSDIP対応変換基板(R8C/18, R8C/19, R8C/1A, R8C/1B グループ用)
R0E521237CFK00 48ピン0.5mmピッチLQFP対応変換基板(R8C/20, R8C/21, R8C/22, R8C/23 グループ用)
R0E521258CFJ00 52ピン0.65mmピッチLQFP対応変換基板(R8C/24, R8C/25 グループ用)
R0E521276CFG00 32ピン0.8mmピッチLQFP対応変換基板(R8C/26, R8C/27グループ用)
R0E5212L4CFG00 32ピン0.8mmピッチLQFP対応変換基板(R8C/2K, /2Lグループ用)

M16C/Tinyシリーズ専用変換基板

M30260T-48FPD 48ピン0.5mmピッチLQFP対応変換基板(M16C/26Aグループ用)
M30263T-42SSB(保守製品) 42ピン0.8mmピッチSSOP対応変換基板(M16C/26Aグループ用)
M30290T-80FPD 80ピン0.5mmピッチLQFP対応変換基板(M16C/28グループ, M16C/29グループ用)
M30291T-64FPD 64ピン0.5mmピッチLQFP対応変換基板(M16C/28グループ, M16C/29グループ用)
M30280T-85LGF(保守製品) 85ピン0.65mmピッチTFLGA対応変換基板(M16C/28グループ用)

M16Cファミリ専用変換基板

M30100T-PTC M30100T-PRB用32ピン0.8mmピッチQFP接続用変換基板(M16C/10グループM30100対応)
M30102T-PTC M30100T-PRB用48ピン0.5mmピッチQFP接続用変換基板(M16C/10グループM30102対応)
M30201T-52SP(保守製品) ポッドブローブM30201T-PRB→52ピン1.778mmピッチSDIP接続用変換基板(M30201グループ用)
M30201T-56FP(保守製品) ポッドブローブM30201T-PRB→56ピン0.65mmピッチQFP接続用変換基板(M30201グループ用)
M30260T-48FPD 48ピン0.5mmピッチLQFP対応変換基板(M16C/Tinyシリーズ用)
M30262T-PTC 48ピン0.5mmピッチQFP対応変換基板(M16C/26グループM30262用)
M30263T-42SSB 42ピン0.8mmピッチSSOP対応変換基板(M16C/Tinyシリーズ用)
M3062PT-80FPB(保守製品) 160芯フレキシブル基板FLX160→80ピン0.65mmピッチQFP接続用変換基板(M16C/60シリーズ用)
M30800T-PTC 100芯フレキシブル基板FLX100→100ピン0.65mmピッチLCC接続用変換基板(M16Cファミリ用)
M30290T-80FPD 80ピン0.5mmピッチLQFP 対応変換基板(M16C/Tinyシリーズ用)
M30291T-64FPD 64ピン0.5mmピッチLQFP 対応変換基板(M16C/Tinyシリーズ用)
M3T-100LCC-80QSB(保守製品) 100ピン0.65mmピッチLCC→80ピン0.65mmピッチQFP接続用変換基板(M16C/60シリーズ用)
M3T-FLX-DCT613(保守製品) 100芯フレキシブル基板FLX100→M3T-DIRECT80S接続用変換基板(M16C/60シリーズ用)
M3062PT-EPBM(保守製品) エミュレーションブローブM3062PT-EPBの交換用MCU基板(M16C/62P用)
M30850T-EPBM(保守製品) エミュレーションブローブM30850T-EPB 交換用MCU基板(M32C/80,84,85,86グループ用)

H8/300H Tinyシリーズ専用変換基板

R0E436049CFJ10 80ピン0.65mmピッチQFP対応変換基板(H8/36049グループ用)
R0E436640CFG20 64ピン0.8mmピッチQFP対応変換基板(H8/3664, H8/3694, H8/3687, H8/36064, H8/36087グループ用)
R0E436640CFK20 64ピン0.5mmピッチLQFP対応変換基板(H8/3664, H8/3694, H8/3687, H8/3672, H8/36014, H8/36064, H8/36087グループ用)

740ファミリ740シリーズ75xxグループ専用変換基板

M37515T-PTC 64芯フレキシブル基板FLX64(またはM3T-64DIP-DMS)→48ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板(7515, 7516グループ用)

M37530T-PTC 42ピン1.778mmピッチSDIP→40ピン狭ピッチコネクタ接続用変換基板(7531, 7540, 7542, 7544グループ用)

M37530T-PTCB 40ピン狭ピッチコネクタ→32ピン0.8mmピッチLQFP用接続変換基板(7531, 7532, 7534, 7540, 7542, 7544グループ用)

M37530T-PTCC 42ピンRSSタイプエミュレータMCU→32ピン1.778mmピッチSDIP接続用変換基板(7531, 7540, 7542, 7544グループ用)

M37532T-PTC 42ピン1.778mmピッチSDIP→40ピン狭ピッチコネクタ接続用変換基板(7532, 7534グループ用)

M3T-FLX-DCT503(保守製品) M37515T-RPD接続用ピン配置変換基板(7515グループ用)

740ファミリ専用変換基板

M38007T-PRB 64ピンRSSタイプエミュレータMCU→64ピン0.5, 0.65, 0.8mmピッチQFP接続用変換基板

M38C29T-64FPD(保守製品) 100ピンRFSタイプエミュレータMCU→64ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板
(38000シリーズ38C1, 38C2, 38K0, 38K2グループ用)

M38C29T-64LCA(保守製品) 100ピンRFSタイプエミュレータMCU→64ピン0.8mmピッチQFP接続用変換基板
(38000シリーズ38C1, 38C2, 38K0, 38K2グループ用)

M38D29T2-RLFS エミュレータMCU基板(38000シリーズ38D2グループ用)

M38D29T2-RLFS-FP 64-pin 0.8mm-pitch LQFP用エミュレータMCU基板(38000シリーズ38D2グループ用)

M38D29T2-RLFS-HP 64-pin 0.5mm-pitch LQFP用エミュレータMCU基板(38000シリーズ38D2グループ用)

M3T-28DP-WS RSSタイプエミュレータMCU接続用変換基板(PC4701システム用)

M3T-28DP-WT RSSタイプエミュレータMCU接続用変換基板(PC4701システム用・オプション)

M3T-32LCC-A(保守製品) RFSタイプエミュレータMCU接続用変換基板(PC4701システム用・オプション)

M3T-32LCC-S RFSタイプエミュレータMCU接続用変換基板(PC4701システム用)

M3T-42DIP-DMS(保守製品) 42ピンRSSタイプエミュレータMCU→M3T-DCT42B-450(またはM3T-SSOP42B-450)接続用変換基板

M3T-64DIP-DMS 64ピンRSSタイプエミュレータMCU→M3T-DUMMY64接続用変換基板

PCA4625 64ピンRSSタイプエミュレータMCU→52ピン1.778mmピッチSDIP接続用変換基板

PCA4627(保守製品) 52ピンRSSタイプエミュレータMCU→42ピン1.778mmピッチSDIP接続用変換基板

PCA4650G02(保守製品) RSSタイプエミュレータMCU接続用変換基板(PC4600システム用)

PCA4906(保守製品) 42ピンRSSタイプエミュレータMCU→32ピン1.778mmピッチSDIP接続用変換基板

PCA4907(保守製品) 42ピンRSSタイプエミュレータMCU→56ピン0.8mmピッチQFP接続用変換基板

PCA4912(保守製品) 42ピンRSSタイプエミュレータMCU→32ピン1.27mmピッチSOP接続用変換基板

PCA4913(保守製品) 42ピンRSSタイプエミュレータMCU→44ピン0.8mmピッチQFP接続用変換基板

PCA4933 RFSタイプエミュレータMCU接続用変換基板(PC4701・コンパクトエミュレータ・PC4600システム用)

M34282T5-OPT(保守製品) 4282グループ用専用基板(PC4400システム用)

PCA4400A(保守製品) 4ビット共通コントロール基板(PC4400システム用)

PCA4400R(保守製品) 4ビット共通デバッグ機能拡張基板(PC4400システム用)

4500シリーズ専用変換基板

M34513T-PTCA 32ピン1.778mmピッチSDIP接続用変換基板(4500シリーズ用)

M34513T-PTCB 32ピン1.778mmピッチSDIP→40極狭ピッチ変換基板(4500シリーズ用)

M34513T-PTCC 40極狭ピッチ→32ピン0.8mmピッチLQFP変換基板(4500シリーズ用)

M34553T-PTCA M34552T2-CPE用50ピン狭ピッチコネクタ変換基板(4553, 4556グループ用)

M34553T-PTCB M34552T2-CPE用48ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板(4553グループ用)

汎用変換基板

M3T-80P6-80P6S	80ピン0.8mmピッチLCC→80ピン0.65mmピッチQFP接続用変換基板
M3T-100LCC-QSD	100ピン0.65mmピッチLCC→100ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板
M3T-64LCC-QSD	64ピン0.8mmピッチLCC→64ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板
M3T-80LCC-QSD	80ピン0.8mmピッチLCC→80ピン0.5mmピッチQFP接続用変換基板
M3T-F160-100NRB	FLX160→100ピン0.65mmピッチQFP接続用変換基板
M3T-F160-100NSD	160芯フレキシブル基板FLX160→100ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板
M3T-F160-100NSE	160芯フレキシブル基板FLX160→100ピン0.4mmピッチTQFP接続用変換基板
M3T-F160-128NRD	160芯フレキシブル基板FLX160→128ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板
M3T-F160-80NRA	160芯フレキシブル基板FLX160→80ピン0.8mmピッチQFP/LQFP接続用変換基板
M3T-F160-80NSD	160芯フレキシブル基板FLX160→80ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板
M3T-FLX-100LCC	100芯フレキシブル基板FLX100→100ピン0.65mmピッチLCC接続用変換基板
M3T-FLX-100NRB	100芯フレキシブル基板FLX100→100ピン0.65mmピッチQFP接続用変換基板
M3T-FLX-100NSD	100芯フレキシブル基板FLX100→100ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板
M3T-FLX-100NSE	100芯フレキシブル基板FLX100→100ピン0.4mmピッチTQFP接続用変換基板
M3T-FLX-120NSE (販売終了)	160芯フレキシブル基板FLX160→120ピン0.4mmピッチLQFP接続用変換基板
M3T-FLX-144NSD	160芯フレキシブル基板FLX160→144ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板
M3T-FLX-144NSE	160芯フレキシブル基板FLX160→144ピン0.4mmピッチTQFP接続用変換基板
M3T-FLX-42SPB (保守製品)	42ピン1.778mmピッチSDIP接続用変換基板
M3T-FLX-64NSA	100芯フレキシブル基板FLX100→64ピン0.8mmピッチQFP/LQFP接続用変換基板
M3T-FLX-80LCC (保守製品)	100芯フレキシブル基板FLX100→80ピン0.8mmピッチLCC接続用変換基板
M3T-FLX-80NRA	100芯フレキシブル基板FLX100→80ピン0.8mmピッチQFP/LQFP接続用変換基板
M3T-FLX-80NSD	100芯フレキシブル基板FLX100→80ピン0.5mmピッチLQFP接続用変換基板
M3T-FLX-80QSB (保守製品)	100芯フレキシブル基板FLX100→80ピン0.65mmピッチQFP接続用変換基板
PCA4687A	100ピン0.65mmピッチQFP→100ピン0.65mmピッチLCC接続用変換基板
PCA4688A	80ピン0.8mmピッチQFP→80ピン0.8mmピッチLCC接続用変換基板
PCA7759	ルネサスエミュレータ用MCU信号測定基板
PC4000E (保守製品)	三菱汎用デバッグマシン

汎用変換基板(高さ調節用)

PCA4687B	100ピン0.65mmピッチLCC→100ピン0.65mmピッチLCC接続用変換基板(高さ調節用)
PCA4688B	80ピン0.8mmピッチLCC→80ピン0.8mmピッチLCC接続用変換基板(高さ調節用)

汎用変換基板(方向変換用)

M3T-FLX100-R	180度方向変換基板
M3T-FLX100-T	90度方向変換基板
M3T-FLX64-R	180度方向変換基板
M3T-FLX64-T	90度方向変換基板

汎用変換基板(ダミーIC関連)

M3T-100LCC-DMS(保守製品)	100ピン0.65mmピッチLCC→M3T-DUMMY100S接続用変換基板
M3T-64LCC-DMS	64ピン0.8mmピッチLCC→M3T-DUMMY64接続用変換基板
M3T-80LCC-DMS	80ピン0.8mmピッチLCC→M3T-DUMMY80接続用変換基板
M3T-DCT42B-450(保守製品)	42ピン0.8mmピッチSSOP用ダイレクトダミーIC
M3T-DIRECT100S(保守製品)	100ピン0.65mmピッチQFPパッケージ用ダイレクトダミーIC
M3T-DIRECT80S(保守製品)	80ピン0.65mmピッチQFP用ダイレクトダミーIC
M3T-DUMMY100S(保守製品)	100ピン0.65mmピッチQFP(100P6S-A, 100P6S-E)用ダミーIC
M3T-DUMMY64(保守製品)	64ピン0.8mmピッチQFP(64P6N-A)用ダミーIC
M3T-DUMMY80(保守製品)	80ピン0.8mmピッチQFP(80P6N-A)用ダミーIC
M3T-SSOP36B-450(保守製品)	36ピン0.8mmピッチSSOP用ダミーIC
M3T-SSOP42B-450(保守製品)	42ピン0.8mmピッチSSOP用ダミーIC

標準ピッチ(2.54mm)変換基板

PCA4979	80ピン0.65mmピッチQFP(80P6S-A)→40ピンDIL二列用変換基板
PCA4981A(保守製品)	80ピン0.8mmピッチQFP(80P6-B)→40ピンDIL二列用変換基板
PCA4981B(保守製品)	80ピン0.8mmピッチLCC(80D0)→40ピンDIL二列用変換基板(ICソケット付き)
PCA4981C(保守製品)	80ピン0.8mmピッチQFP(80P6N-A)→40ピンDIL二列用変換基板
PCA4988	80ピン0.8mmピッチLCC(80D0)→40ピンDIL二列用変換基板(LCCソケット付き)
PCA4989(保守製品)	80ピン0.65mmピッチQFP(80P6S-A)→40ピンDIL二列用変換基板(PCA4979のピン配置違い)
PCA7750G02	80ピン0.8mmピッチLCC(80D0)→40ピンDIL二列用変換基板(LCCソケット付き,発振回路実装可能)
PCA7750G02-BARE(保守製品)	80ピン0.8mmピッチQFP(80P6N-A), LCC(80D0)→40ピンDIL二列用変換基板
PCA7752AG02	100ピン0.65mmピッチLCC(100D0)→50ピンDIL二列用変換基板(LCCソケット付き)
PCA7752AG02-BARE(保守製品)	100ピン0.65mmピッチQFP(100P6S-A), LCC(100D0)→50ピンDIL二列用変換基板
PCA7752B	100ピン0.65mmピッチQFP(100P6S-A)→50ピンDIL二列用変換基板
PCA7754	100ピン0.5mmピッチQFP(100P6Q-A)→50ピンDIL二列用変換基板
PCA7755A	64ピン0.8mmピッチQFP(64P6N-A)→32ピンDIL二列用変換基板
PCA7755B	64ピン0.8mmピッチLCC(64D0)→32ピンDIL二列用変換基板
PCA7755C	64ピンQFP(64P6Q)→32ピンDIL二列用変換基板(QFPソケット付き、発振回路実装可能)
PCA7755D	64ピンQFP(64P6U)→32ピンDIL二列用変換基板(QFPソケット付き、発振回路実装可能)
PCA7756	80ピン0.5mmピッチQFP(80P6Q-A)→40ピンDIL二列用変換基板
PCA7757	64ピンFLGA(64F0G)→32ピンDIL二列用変換基板
PCA7758	36ピン0.5mmピッチQFN(36PJW-A)→36ピンDIL二列用変換基板

保護基板

ROE330850ACBP0 M16C/60 シリーズM16C/62Pグループ、および、M32C/80シリーズ用エミュレータ保護基板

端子処理基板

M37450T-ADF M37451RFS対応端子処理基板
M37450T-ADS M37451RSS対応端子処理基板
M37531T-ADS M37531RSS, M37532RSS, M37534RSS, M37536RSS, M37540RSS, M37542RSS, M37544RSS対応端子処理基板
M38007T-ADS M38007RSS, M38027RSS, M38049RLSS, M38117RSS, M38127RSS, M38807RSS, M38817RSS, M38887RSS対応端子処理基板
M38067T-ADF M38067RFS, M38078RFS, M38177RFS, M38207RFS, M38227RFS, M38867RFS対応端子処理基板
M38187T-ADF M38187RFS, M38197RFS, M38257RFS, M38267RLFS, M38277RFS対応端子処理基板
M38517T-ADS M38517RSS, M38507ARLSS対応端子処理基板
M38C29T-ADF M38C29RLFS対応端子処理基板
M38C89T-ADF(保守製品) M38C89RLFS対応端子処理基板
M38K29T-ADF M38K09RFS, M38K29RFS対応端子処理基板

発振回路基板

OSC-2 発振回路基板(ダンピング抵抗実装タイプ)
OSC-3 発振回路基板(発振モジュール実装タイプ)
OSC-4 発振回路基板(8,16MHz切り換えタイプ)

オプションケーブル

M3T-F160-EXTC FLX160接続用延長ケーブル
R0E001000EXT00 E100エミュレータ用外部トリガケーブル
R0E001000FLX00 E100エミュレータ用延長フレキシブルケーブル

LCCソケット

IC61-0644-052 山一電機株式会社製64ピンLCCソケット(手半田タイプ)
IC61-0644-053 山一電機株式会社製64ピンLCCソケット(面実装タイプ)
IC61-0644-088 山一電機株式会社製64ピンLCCソケット(手半田タイプ)
IC61-080-079 山一電機株式会社製80ピンLCCソケット(面実装タイプ)
IC61-080-081 山一電機株式会社製80ピンLCCソケット(手半田タイプ)
IC61-0804-046 山一電機株式会社製80ピンLCCソケット(手半田タイプ)
IC61-1004-051 山一電機株式会社製100ピンLCCソケット(手半田タイプ)