

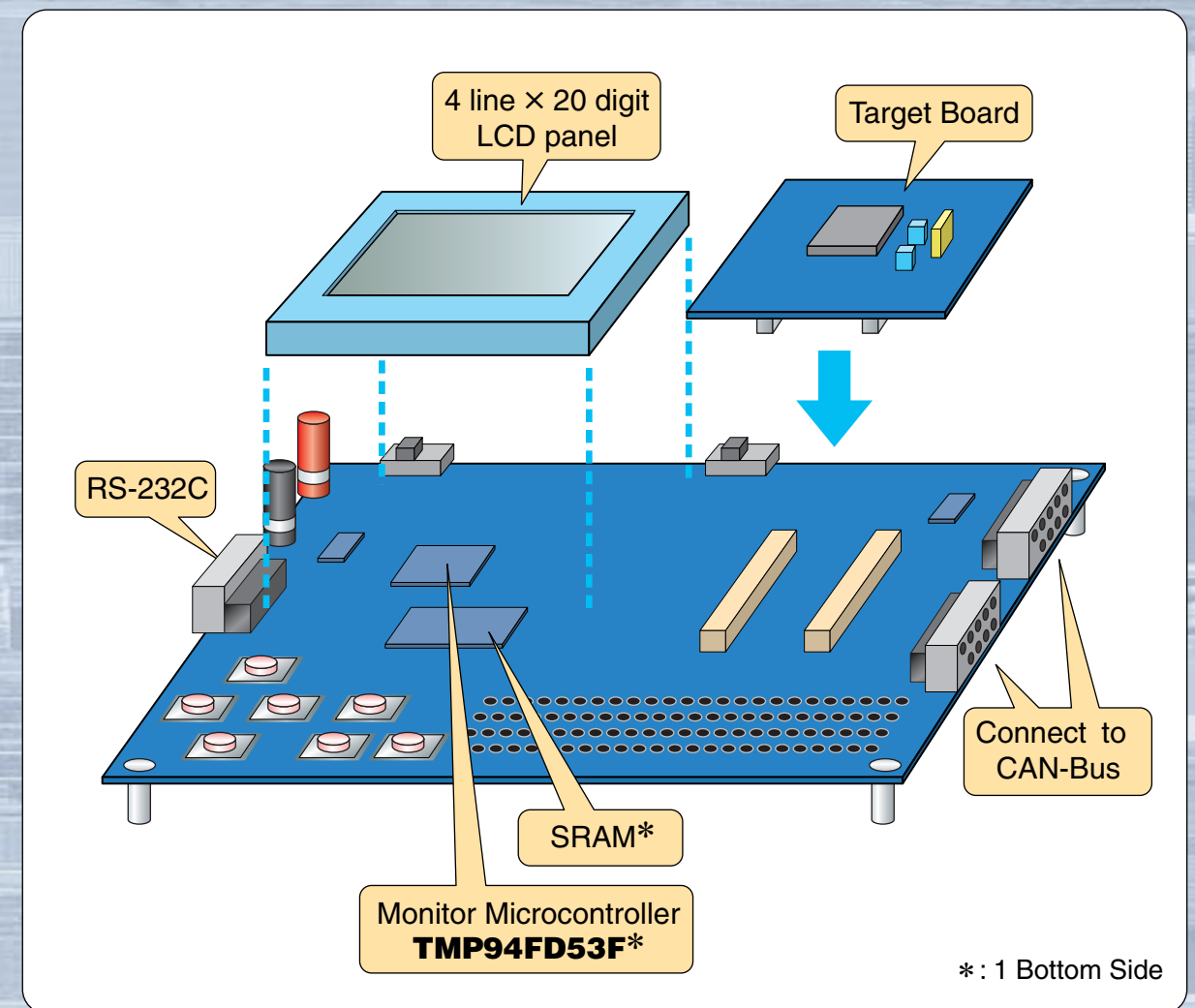
# CANマルチファンクションボード

CAN Multi-function Board

## CANソフトウェア開発の初期段階での簡易支援を目的として開発しました

- ソフトウェア評価の際に必要な最低限の通信部分については本マルチファンクションボードで確認できます
- 開発用ターゲットMCUの他に、バスモニタ用のマイコンを搭載しています
  1. ユーザーが指定した任意のCANデータを送信
  2. Bus上のデータをLCD上で確認可能
  3. Bus上のデータはトリガにより本ボード上のメモリに記録  
特定ID/特定データ区間/キー入力/外部割り込み
  4. 本ボード上のメモリに記録されたデータはPCへの転送が可能
  5. ランダムID発生機能により実際のBus条件に近い評価が可能
- 東芝製CISC-CANマイコンに全て対応  
付属の変換ボードにより、8ビット～32ビットまで全て対応  
対応マイコン: **TMP92xx53F, TMP94FD53F, TMP92xx54F, TMP95xx54F/AF, TMP91xx82F, TMP91xx80F, TMP86xx87U**
- ターゲットボードから外部アプリケーションボードへ全ポートを接続可能

★最終確認については別途専用ツールを御使用下さい



CANマルチファンクションボードはUL認定を取得したハロゲンフリープリント配線板を使用し、有害物質の発生を低減しています。

**TOSHIBA**