

1.動作概要

TMPM4G9評価ボードの場合

GPIOを設定する。

PortL4,5,PV0,1を入力設定し、プッシュスイッチ押下検出

PortE4～7を出力設定し、プッシュスイッチ押下検出割込み関数内で出力を"High"してLED点灯

割込み関数の中で出力反転してLED ON/OFFを実施。

2.ボード設定方法

評価ボードの以下を結線します。

CN4 29-30 31-32 43-44 45-46 CN9 1-2 3-4 5-6 7-8

3.基本動作

TMPM 4 G9開発ボードの場合

S4のプッシュスイッチ押下されたら、PortE4のLED (D10)を点灯。プッシュスイッチ押下状態ではなくなったらLED消灯

S5のプッシュスイッチ押下されたら、PortE5のLED (D9)を点灯。プッシュスイッチ押下状態ではなくなったらLED消灯

S6のプッシュスイッチ押下されたら、PortE6のLED (D8)を点灯。プッシュスイッチ押下状態ではなくなったらLED消灯

S7のプッシュスイッチ押下されたら、PortE7のLED (D7)を点灯。プッシュスイッチ押下状態ではなくなったらLED消灯