

# TCA\_PPG

## 1. 動作概要

TCAタイマのPPGモードを使用して、200ms経過毎にリモコン波形出力を行う。

## 2. 各設定

- PPG出力制御

: default = 連続

main.c:"#define TCA\_PPG\_CONTROL"の値を変えることで出力制御を変更できます。
- ノイズキャンセル

: default = なし

main.c:"#define TCA\_PPG\_NOIZE\_CANCEL"の値を変えることでノイズキャンセル設定を変更できます。
- タイム割込み/  
PPG出力

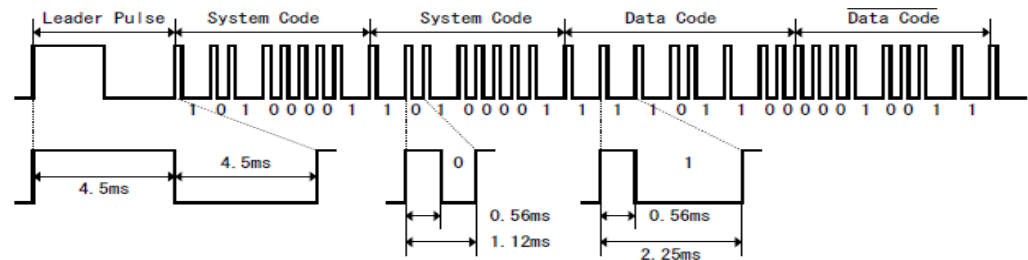
: INTTCA1/  
PPGA1(P73)

## 3. 基本動作

機能	詳細
PPG出力	Timer機能のPPG出力設定

出力周期	周期毎処理
200ms	リモコン信号波形出力

リモコン信号(出力データは0x85,0x85,0x37,0xC8とし、下位ビットから出力する)



## 4. 特記事項

特になし