



※注1 BAT1,BAT2,C5はRTCのバックアップ用の電源でいずれか1つを実装。D3はC5の充電用、BAT1あるいはBAT2実装時にはD3は実装しない。  
 ※注2 J405d基板ではIRRX近くのシルク印刷でVCCとGNDが逆になっているので注意すること。中央がVCC  
 ※注3 NMIはH8/3664Fモジュール内部でプルアップされているため、R2は不要。  
 ※注4 NMIだけでフラッシュ書込みモードの切替を行うために、P85をハイレベルにする。P85はH8/3664モジュール内部で10KΩでプルダウンされているため、1KΩでプルアップする。

LEDモジュールの  
コネクタの接続

|            |     |   |   |     |            |
|------------|-----|---|---|-----|------------|
| IC_Power   | 5V  | 8 | 7 | P55 | STROBE     |
| LATCH      | P51 | 6 | 5 | P50 | CLK        |
| SIN3(LED2) | P54 | 4 | 3 | P53 | SIN2(LED1) |
| SIN1(Row)  | P52 | 2 | 1 | 5V  | LED_Power  |

J405d基板回路図  
 Humblesoft Ltd.  
 2005/05/19 作成  
 2005/06/01 修正  
 2005/07/14 注1修正、注4追加  
 2008/05/08 LEDモジュールの  
コネクタの説明を追加