
『無線モジュール』資料
1.1 版

2014/9/24(水) 10:00～12:00 徳島大学 工学部知能情報工学科 C 棟 1F 実験室

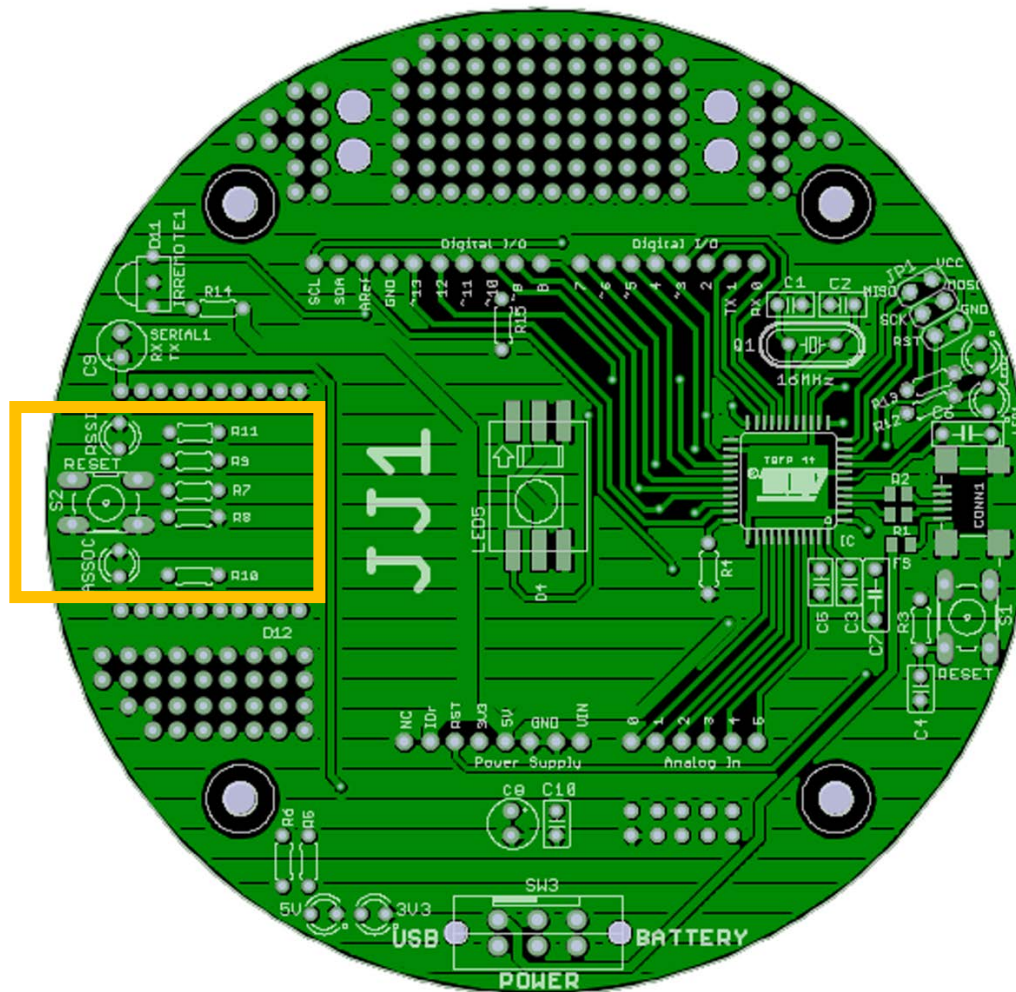
辻 明典

目次

1. 無線モジュール	1
1.1. ARDUINO 互換基板（表）（オプション）	1
1.2. ARDUINO 互換基板（裏）（オプション）	2
2. 部品一覧	3
2.1. ARDUINO 互換基板(無線関係部品)	3
2. 改編履歴	4

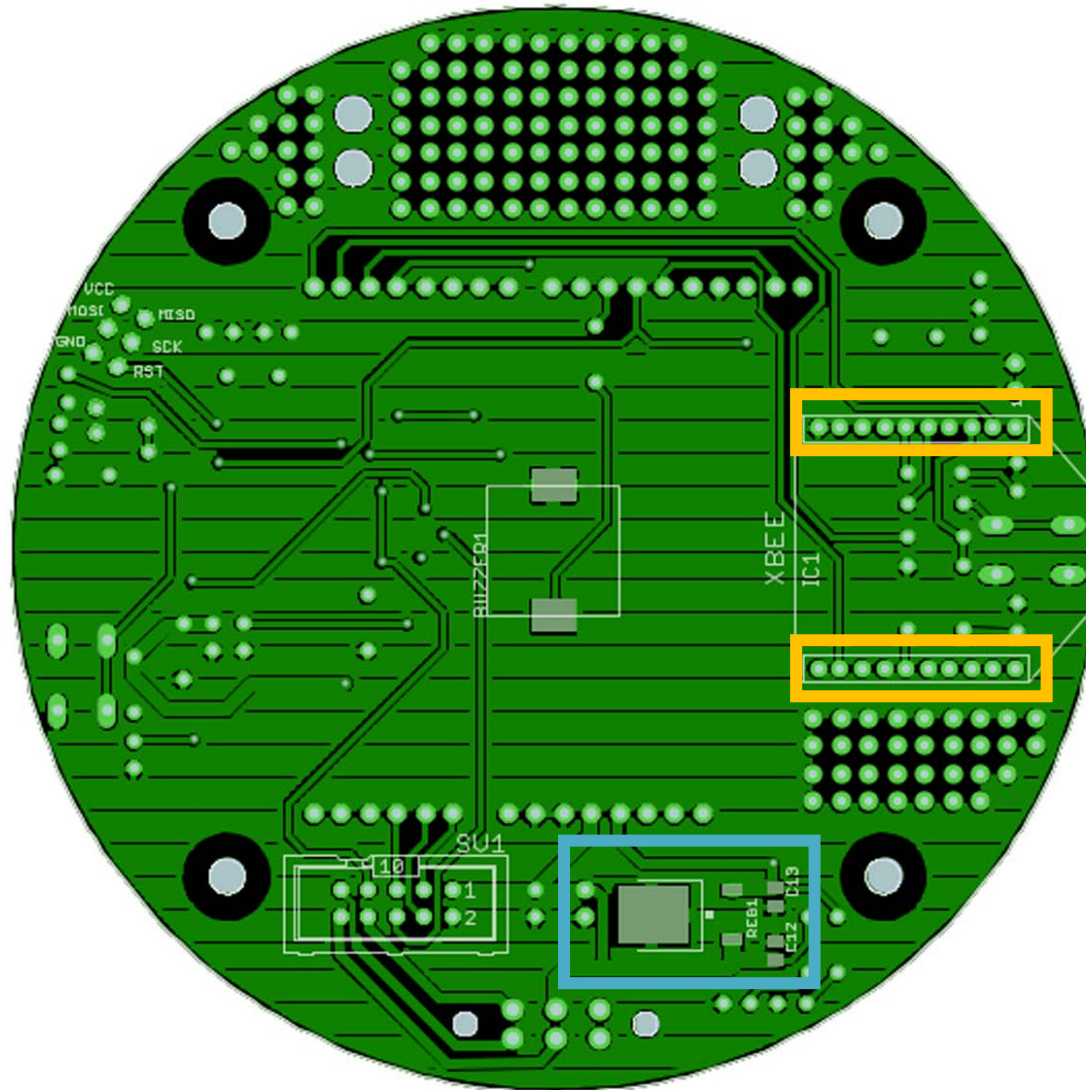
1. 無線モジュール

1.1. Arduino 互換基板 (表) (オプション)



基板表に実装

1.2. Arduino 互換基板（裏）（オプション）



基板裏に実装

実装済み

2. 部品一覧

2.1. Arduino 互換基板(無線関係部品)

(1) オプション部品

実装順	名前	値	パッケージ	内容
1	IC1	XBEE-1B2	XBEE-SILK	XB24-Z7PIT-004
2	R7	4.7k	0204/5	抵抗(1/6W)
3	R8	10k	0204/5	抵抗(1/6W)
4	R9	100	0204/5	抵抗(1/6W)
5	R10	1k	0204/5	抵抗(1/6W)
6	R11	1k	0204/5	抵抗(1/6W)
7	ASSOC	LED3MM	LED3MM	LED 緑(ASSOC)
8	RSSI	LED3MM	LED3MM	LED 黄(RSSI)
9	S2	SW	B3F-10XX	リセットスイッチ (Xbee モジュール)
10	JP	2mmSOCKET	2mmSOCKET	10 ピン 2mm シングルラインソケット
11	JP	2mmSOCKET	2mmSOCKET	10 ピン 2mm シングルラインソケット

2. 改編履歴

日時	名前	内容
2014年3月3日(月)	辻 明典	新規作成
2014年3月3日(月)	辻 明典	1.1版
2014年9月24日(水)	辻 明典	1.1版(ワークショップ)