

## ORANGE-4 部品表

No.	名称	個数	場所	説明
001	10k $\Omega$	4	R1, R2, R3, R4	抵抗のカラー帯が <b>茶黒橙金</b> です。極性はありませんので向きはどちらでもかまいません。
002	240 $\Omega$	2	R5, R6	抵抗のカラー帯が <b>赤黄茶金</b> です。極性はありませんので向きはどちらでもかまいません。
003	106	3	C3, C4, C5	基板には電解コンデンサーの印ですが、極性はありませんので向きはどちらでもかまいません。
004	104	2	C1, C2	極性はありませんので向きはどちらでもかまいません。
005	スライドスイッチ	1	SW2	基板に強く押し付けけないでください。向きはどちらでもかまいません。
006	LDO 7333 - A	1	IC2	基板上の印刷に合わせてください。
007	micro USB 基板	1	JP1, JP2, POWER	ピンヘッダー5p(1個)、1p(2個)を間に入れて半田付けします。付属のピンヘッダーを分割してください。ラジオペンチ等で押さえながら、手で折れます。
008	ピンヘッダー 8p	1	I/O	基板上の印刷に合わせてください。付属のピンヘッダーを分割してください。
009	ピンヘッダー 6p	1	ICSP	基板上の印刷に合わせてください。付属のピンヘッダーを分割してください。
010	PIC32MX120F032B	1	IC1	IC1ソケットに刺してください。ソケットの上の切込みとICの切込みを合わせます。
011	ICソケット 28p	1	IC1	基板上の印刷に合わせてください。
012	タクトスイッチ(小)	1	RESET	基板上の印刷に合わせてください。
013	タクトスイッチ(大)	20	S1~S20	基板上の印刷に合わせてください。タクトスイッチの上にカラーボタンと透明キャップを付けます。カラーボタンと透明キャップの間に紙ラベルを入れます。紙ラベルはハサミ等でカットしてください。
	緑色ボタン	16		
	黄色ボタン	4		
	クリアキャップ	20		
	紙ラベル	1		
014	LED(赤)	7	LED0~LED6	極性がありますので注意してください。基板の部品面の左側が+です(写真参照)。リード線は長い方が+です。
015	7セグメントLED	1	DIS1	ドットのある方を下向きにします(写真参照)。
016	圧電スピーカー	1	○	極性はありません。
017	基板	1		基板の半田付けが終わって動作確認ができれば、基板と底板にスペーサーをはさみ、ブラネジで表と裏から固定します。
	底板	1		
	3mm ブラネジ	8		
	六角スペーサー	4		

