

## 簡易電界強度計(PIC18F14K50版) 部品リスト

PIC18F14K50	1
単電源CMOSオペアンプ NJU7043D	2
20pin ICソケット	1
8pin ICソケット	2
検波用ダイオード RB751S-40 (1N60(SBD/Ge)、1SS106も可)	2
スイッチング用ダイオード 1S2076A (1N4148などでも可)	2
積層セラミックコンデンサ 1 $\mu$ F	3
積層セラミックコンデンサ 0.33 $\mu$ F	1
積層セラミックコンデンサ 0.1 $\mu$ F	3
LED	11
抵抗 100 $\Omega$	13
抵抗 10k $\Omega$	4
抵抗 100k $\Omega$	1
抵抗 2.2k $\Omega$	1
金属被膜抵抗 10k $\Omega$ (R17)	1
金属被膜抵抗 1k $\Omega$ (R18, R19, R22)	3
金属被膜抵抗 240k $\Omega$ (R20)	1
金属被膜抵抗 15k $\Omega$ (R21)	1
6pin L型端子	1
スライドスイッチ SS-12SDIP2	1
タクトスイッチ PT6601Aなど	3
プリント基板 サンハヤト ICB-504	1
10mmスペーサ SPA-310など	4組
単4 $\times$ 2本用 電池ボックス	1
M3 $\times$ 8mm ナベネジ、平ワッシャ、スプリングワッシャ、ナット	1組
単4電池	2
すずメッキ線 0.5mm径など	必要量
配線用ラッピングワイヤー R30Y-1000など	必要量