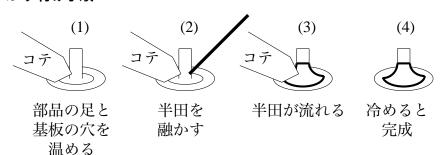
基礎コンピュータ工学 第3章 組み立て (パート1)

ハンダ付け

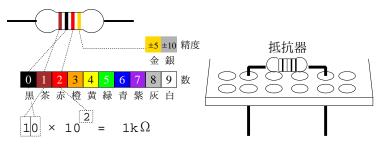
次のような部品から順にハンダ付けする.

- 背の低い部品
- 基板中心の部品
- 壊れにくい部品

ハンダ付け手順



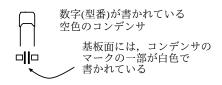
抵抗器



記号	カラーコード	説明
R1,15	黄紫茶金	470 Ω 1/4W カーボン
R2-6	赤紫茶金	270 Ω 1/4W カーボン
R7	茶緑黒茶茶	1.5k Ω 1/4W 金属皮膜
R8	橙黒黒茶茶	3.0k Ω 1/4W 金属皮膜
R9-12	黄紫赤金	4.7k Ω 1/4W カーボン
R13	橙橙茶金	330 Ω 1/4W カーボン
R14	茶緑茶金	150 Ω 1/4W カーボン

◆ロト ◆部ト ◆草ト ◆草ト ■ りへで

積層セラミック・コンデンサ



記号	型番	説明
C1,2	47	47 <i>pF</i>
C3,4,12-15,17-34	104	$0.1\mu F$
C35	101	100 pF
C6,8,10,11	475	$4.7\mu F$