

2石トランジスタラジオキット

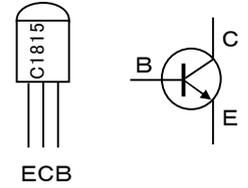
◎ トランジスタ2個とゲルマニウムダイオードを使用した基本的なストレートラジオです。
 ◎ 高周波増幅 (2SC1815) → 検波 (1N60) → 低周波増幅 (2SC1815)

<< パーツリスト >>

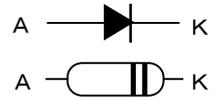
品名	個数	備考
2SC1815GR	2	NPNTトランジスタ
1N60	1	ゲルマニウムダイオード
680Ω	1	1/4W型抵抗 (青灰茶金)
3.9kΩ	1	1/4W型抵抗 (橙白赤金)
100kΩ	3	1/4W型抵抗 (茶黒黄金)
22pF	1	積層セラミックコンデンサ (22)
0.01μF	2	積層セラミックコンデンサ (103)
10μF	1	電解コンデンサ
330μH	1	リードインダクタ (アンテナコイル) (橙橙茶)
ポリバリコン	1	AM用単連バリコン(266pF) ダイヤル付
セラミックイヤホン	1	クリスタルイヤホン同等品
みの虫クリップ	1	アンテナ接続用
ビニール線	1	1m
電池BOX	1	単3乾電池2本用
ラグ板	1	5P
スペーサ	2	ラグ板取付け用

※アンテナコイルに使用するリードインダクタ(緑色)は抵抗と似ていますので注意してください

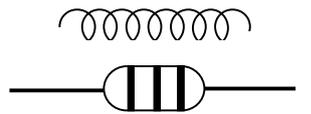
トランジスタ(2SC1815)



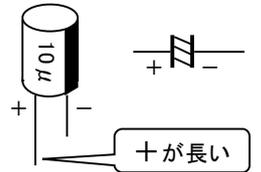
ゲルマニウムダイオード



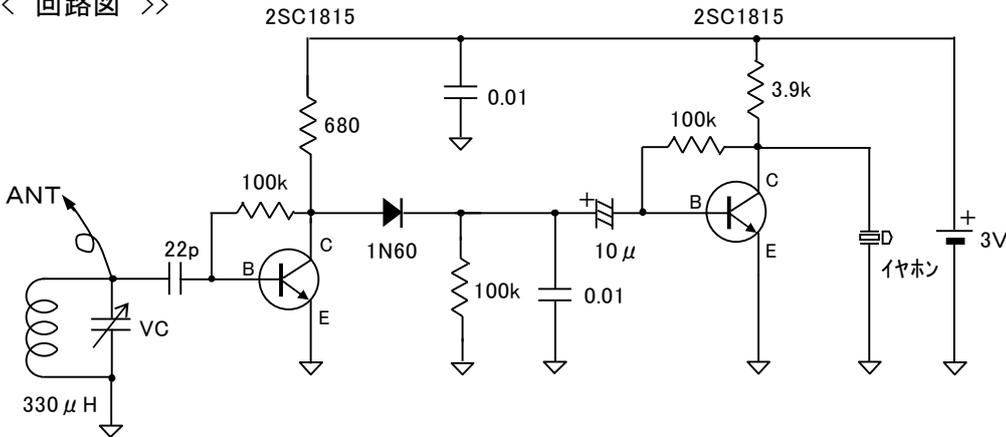
リードインダクタ



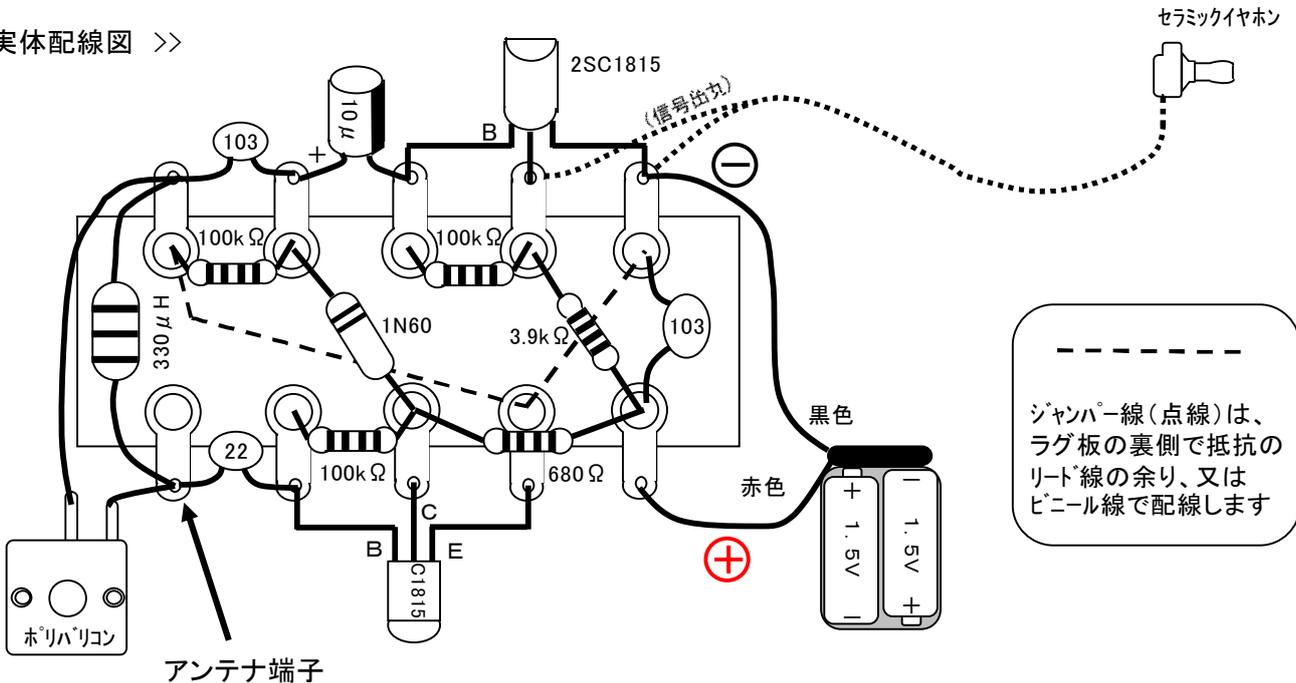
電解コンデンサ



<< 回路図 >>



<< 実体配線図 >>



 ジャンパー線(点線)は、ラグ板の裏側で抵抗のリード線の余り、又はビニール線で配線します