

せいはく ちょうせん トランジスタラジオの製作に挑戦！

ばしょ くろかみ そうごうけんきゅうとう

場所: 黒髪 総合研究棟 208

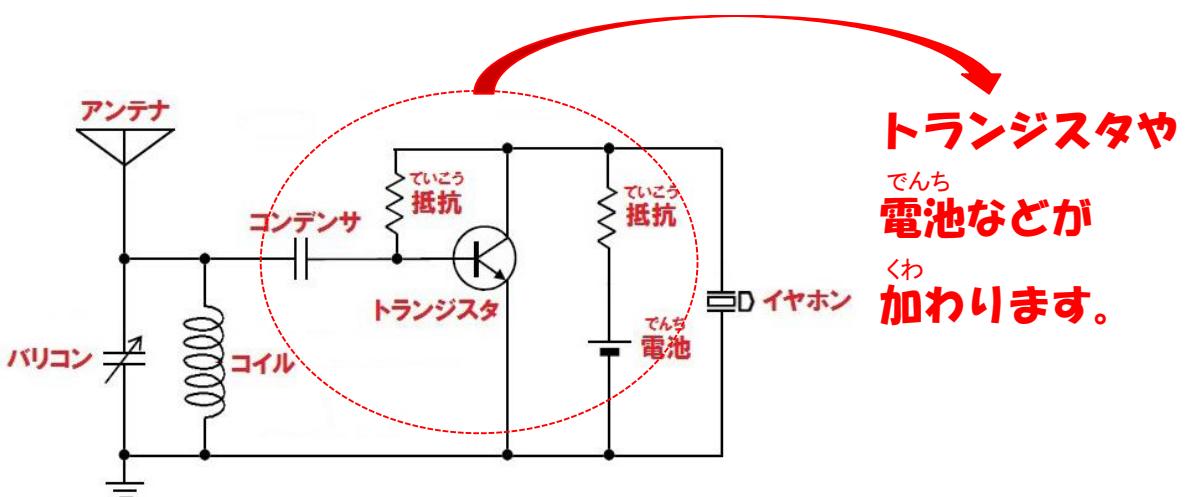
ひかり でんじは こうがく けんきゅうしつ

Presented by 光・電磁波工学研究室

でんち つく ひと
電池のいらないラジオを作ったことがある人、

すこ こうさく と く ひと
もう少しむずかしい工作に取り組みたい人は、

でんち つか ちようせん
電池を使うトランジスタラジオに挑戦してみませんか？



はんどうたい
トランジスタは半導体でできています。

でんち でんき ぞうふく さよう
電池の電気エネルギーと、トランジスタの増幅作用により、

でんち おお おと き
電池のいらないラジオよりも大きい音で聞くことができます。

な ひと
スピーカーを鳴らしたい人は、
つか
トランジスタをたくさん使う
しようらいと く
ラジオに将来取り組んでみてね。

