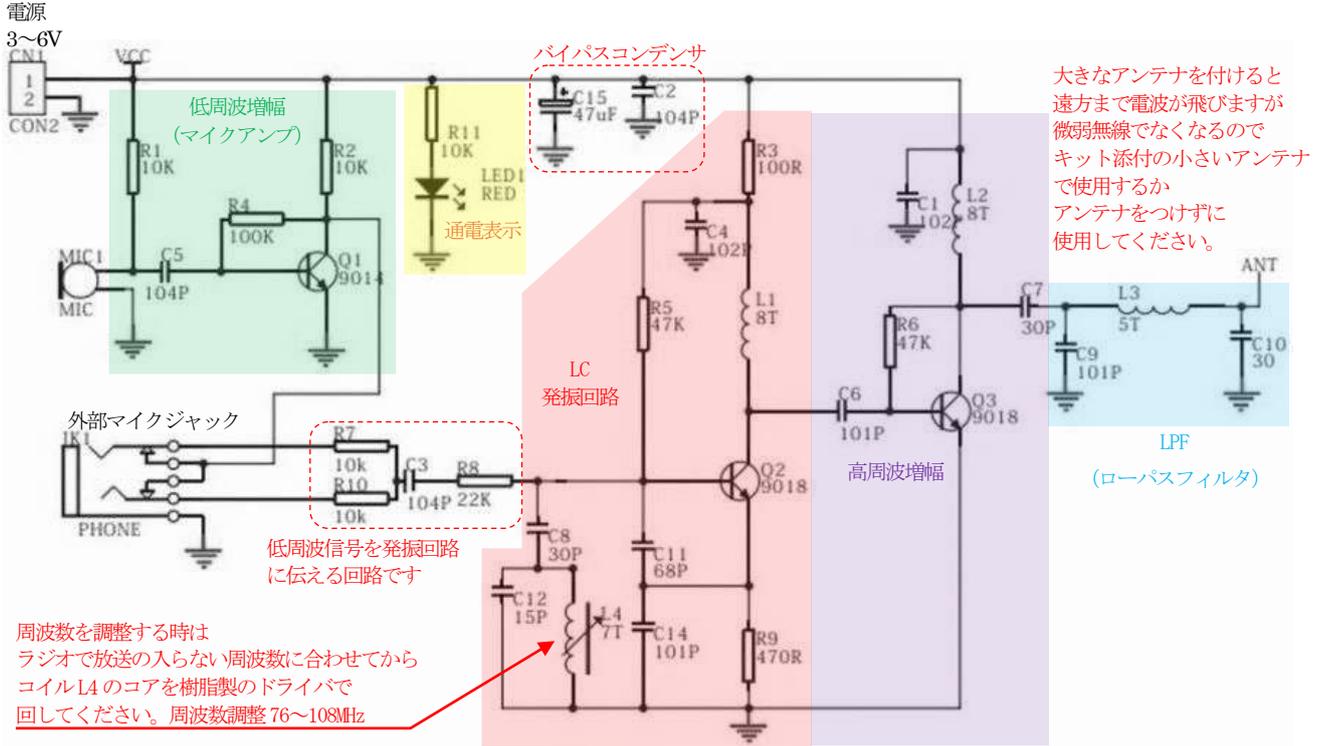


RF-02FM 回路図



部品一覧表

部品名	記号	数値	数量
コイル	L1, L2	8T	2
	L3	5T	1
	L4	7T	1
	トランジスタ	Q1 (黒い3本足の部品)	9014
	Q2, Q3 (黒い3本足の部品)	9018	2
LED	LED1	赤色	1
抵抗器	R1, R2, R7, R10, R11	10kΩ 茶黒橙金	5
	R3	100Ω 茶黒茶金	1
	R4	100k 茶黒黄金	1
	R5, R6	47KΩ 黄紫橙金	2
	R8	22kΩ 赤赤橙金	1
	R9	470Ω 黄紫茶金	1
電解コンデンサ	C15 (黒い円柱形の部品)	100μF	1
セラミックコンデンサ (黄土色の円盤型の部品)	C1, C4	102	2
	C2, C3, C5	104	3
	C6, C9, C14	101	3
	C7, C8, C10	30	3
	C11	68	1
	C12	15	1
コンデンサマイク	MIC		1
マイクジャック	JK1		1
端子台	CN1		1
アンテナ	配線材		15cm
基板			1

部品は取付方・取付方向があります。基板のシンボルを参考にしてください。
抵抗器の値は見た目を過信せずテスターで確認してください。



LED
今回は足の長い方が右側
(R11側)になります
取付方向確認

L4の切り欠きはこちら



抵抗器

数値と
極性を確認



コイル (L1、L2、L3)

L1とL2は8回
L3は5回
巻いてある



コイル (L4)

周波数は
中のコアで
調整する



セラミックコンデンサ

極性無し。
数値を
書いてある



電解コンデンサ

数値と
極性を確認



トランジスタ

型番と取付方向を確認



コンデンサマイク

極性を確認



マイクジャック JK1



端子台 CN1

基板を小さいケースに入れる時は取り
付けしないことを推奨します
取り付けるときはネジを少し緩めてか
ら取り付けてください
取付方向確認