

## トロイダルコア-使用 RFT バンド別定数表

CYTEC/2011

バンド (Mhz)	コイルL1 (リンクコイル)	コイルL2 (バイファイラー巻き)		単巻き数	トリマーTC (pF)	C (pF)
		使用コア-	巻き数			
3.5	8	T37#2(赤色) 8.2UH	22	44	50	220
3.8	8	T37#2(赤色) 8.2UH	22	44	50	200
7	6	T37#2(赤色) 3.9UH	15	30	50	100
10	5	T37#2(赤色) 2.2UH	12	23	50	100
14	5	T37#6(黄色) 2.2UH	14	27	50	33
18	4	T37#6(黄色) 1.5UH	11	22	50	33
21	4	T37#6(黄色) 1.5UH	11	22	50	22
24	4	T37#6(黄色) 1uH	9	18	50	22
28	4	T37#6(黄色) 1uH	9	18	50	22
50	3	T37#10(黒色)0.5UH	7	14	50	0

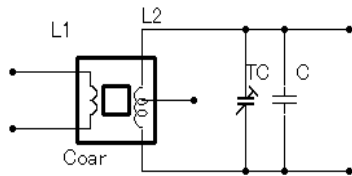
注1: 巻き線は、バイファイラー巻きとします。これは2本の線を良くよじり、コアに巻きます。

その後、巻き初めと巻き終わりをつなぎ、センタータップとします。

注2: リンクコイルは、コイルL2の上側の適当な位置に、必要数巻きます。

## トロイダルコア-使用 RFT

CYTEC/2011



L2 = 2本の線をよった物をコアに巻きます。  
巻き初めと巻き終わりをつないで、センター  
タップとします。(バイファイラー巻き)

L1 = L2の巻き線の上に、指定の巻き数巻きます。

トロイダルコア-RFT 7MHz帯完成品

