

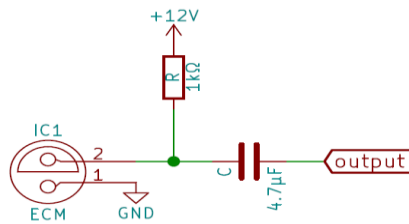
D S P 課題 1 - 1

平成	27	年	4	月	27	日
クラス	4J	番号	31			
基本取組時間				3	時間	
自主課題取組時間					時間	

1. 結果

マイク回路図

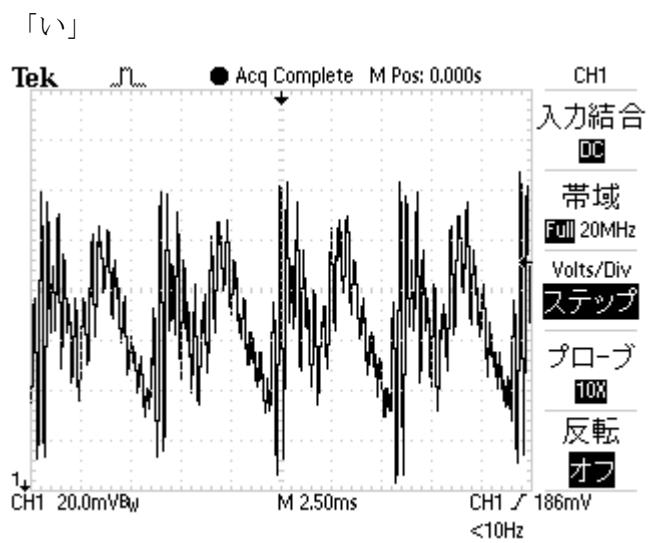
①



②

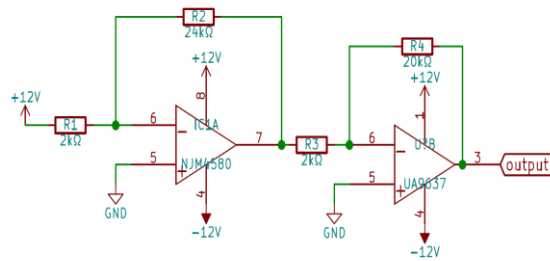


③

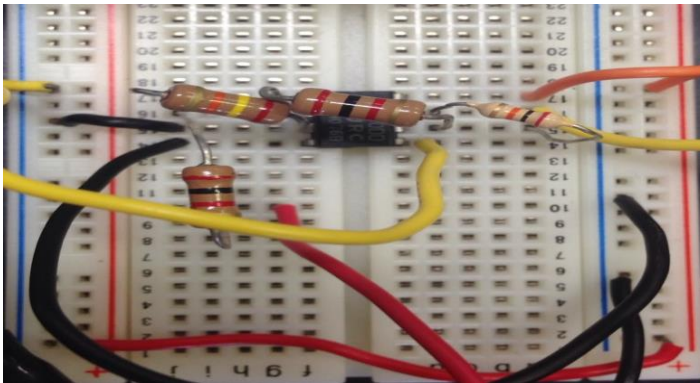


増幅回路

④



⑤

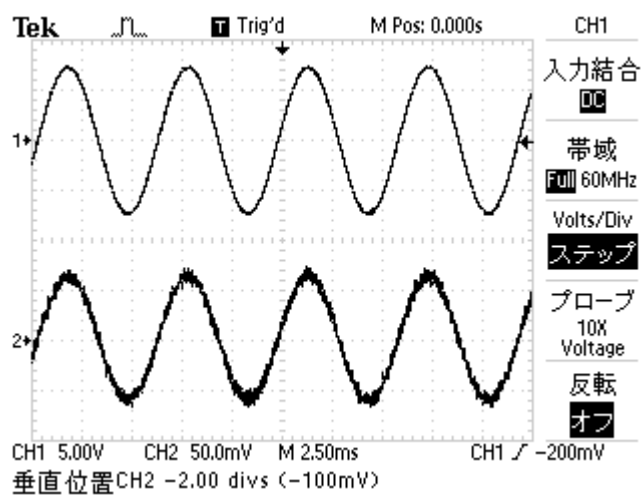


⑥

入力波形 72mV で出力波形 7.2V なので 100 倍

$$A_v = 7200 / 72 = 100$$

⑦



2. 考察

- ・増幅回路を作ることができた.