

『NE5532 オペアンプ搭載 トーンコントロール付きプリアンプ 自作キット』 パーツ配置表

コード	部品名	色	取付順
C1	電解コンデンサ 日ケミ KZE 25V/100μF	茶/白	7
C2	セラミックコンデンサ 33pF	茶	3
C3	電解コンデンサ 日ケミ KZE 25V/100μF	茶/白	7
C4	電解コンデンサ 日ケミ KZE 25V/100μF	茶/白	7
C5	セラミックコンデンサ 33pF	茶	3
C6	電解コンデンサ Rubycon YXG 50V/10μF	黒/白	13
C7	フィルムコンデンサ nichicon YX 50V/0.1μF(104)±K	黄	9
C8	フィルムコンデンサ nichicon YX 50V/0.1μF(104)±K	黄	9
C9	フィルムコンデンサ nichicon YX 50V/0.1μF(104)±K	黄	9
C10	セラミックコンデンサ 33pF	茶	3
C11	電解コンデンサ 日ケミ KZH 25V/330μF	茶/白	7
C12	セラミックコンデンサ 33pF	茶	3
C13	電解コンデンサ ELNA 50V/2.2μF	青/白	6
C14	電解コンデンサ ELNA 50V/2.2μF	青/白	6
C15	電解コンデンサ ELNA 50V/2.2μF	青/白	6
C16 ※1	コンデンサ 100V/0.001μF(102)±J	緑	11
C17 ※1	コンデンサ 100V/0.001μF(102)±J	緑	11
C18	電解コンデンサ ELNA 50V/2.2μF	青/白	6
C19	コンデンサ 0.0047μF(472)±J	濃赤	8
C20	コンデンサ 0.0047μF(472)±J	濃赤	8
C21 ※1	コンデンサ 100V/0.0022μF(222)±J	緑	11
C22 ※1	コンデンサ 100V/0.0022μF(222)±J	緑	11
C23	コンデンサ 100V/0.047μF(473)±J	茶	5
C24	コンデンサ 100V/0.047μF(473)±J	茶	5
C25	電解コンデンサ 日ケミ KZH 25V/330μF	茶/白	14
C26	電解コンデンサ 日ケミ KZE 25V/100μF	茶/白	14
U1	ヒートシンク LM317T 可変三端子レギュレータ	黒	16
U2	ソケット NE5532 オペアンプ	黒	4
U3	ソケット NE5532 オペアンプ	黒	4
D1	3mm砲弾型青色LED		10
D2	IN4007 ダイオード	黒	2
CON1	RCA端子		15
CON2	RCA端子		15
J11	DCジャック(5.5×2.1mm)	黒	11
W1 ※1	ボリューム抵抗50K (Bカーブ)	緑	12
W2 ※1	ボリューム抵抗50K (Bカーブ)	緑	12
W3 ※1	ボリューム抵抗50K (Bカーブ)	緑	12
W4 ※1	ボリューム抵抗20K (Aカーブ)	緑	12

コード	部品名	色	取付順
R1	金属膜抵抗器 100kΩ	水	1
R2	半固定抵抗(ポテンショメータ) 5kΩ	青	12
R3	金属膜抵抗器 150Ω	水	1
R4	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R5	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R6 ※2	金属膜抵抗器 22kΩ ※3	水	1
R7	金属膜抵抗器 47kΩ	水	1
R8	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R9	金属膜抵抗器 47kΩ	水	1
R10	金属膜抵抗器 47kΩ	水	1
R11	金属膜抵抗器 47kΩ	水	1
R12	金属膜抵抗器 47kΩ	水	1
R13	金属膜抵抗器 100kΩ	水	1
R14	金属膜抵抗器 22kΩ ※3	水	1
R15	金属膜抵抗器 47kΩ	水	1
R16	金属膜抵抗器 1kΩ	水	1
R17	金属膜抵抗器 1kΩ	水	1
R18	金属膜抵抗器 1kΩ	水	1
R19	金属膜抵抗器 1kΩ	水	1
R20	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R21	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R22	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R23	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R24	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R25	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R26	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R27	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R28	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1
R29	金属膜抵抗器 10kΩ	水	1

※ 対応電源 : DC12V~24V (センタープラス)

※ 部品サイズ誤差等有るため「取付け順」は参考情報としております

※1 取付け時、間違いにご注意ください

※2 シルク印字なし

※3 金属膜抵抗器 22kΩは4個余ります

完成例

