

## 【電子機器組立3級】部品リスト

### 電子部品組立 (消耗品)

| 部品番号   | 品名         | 型名・定格              | 数量 | 単価     |
|--------|------------|--------------------|----|--------|
| IC1    | タイマ        | LMC555CN           | 1  | ¥1,500 |
| IC2    | コンパレータ     | LM393N             | 1  |        |
| IC3    | 2入力NAND    | TC74HC00AF         | 1  |        |
| IC4    | フォトICダイオード | S13948-01SB        | 1  |        |
| TR1,2  | トランジスタ     | 2SC2712            | 2  |        |
| D1     | ダイオード      | 10EDB40            | 1  |        |
| C1     | セラミックコンデンサ | RDER71H103K0K1H03B | 1  |        |
| C2     | セラミックコンデンサ | RDER71H104K0K1H03B | 1  |        |
| C3     | 電解コンデンサ    | UVR1C220MDD        | 1  |        |
| C4,5   | 電解コンデンサ    | UVR1C330MDD        | 2  |        |
| R4     | 角型チップ抵抗    | RK73B2BTDD5.1K     | 1  |        |
| R5     | 角型チップ抵抗    | RK73B2BTDD1K       | 1  |        |
| R6     | 角型チップ抵抗    | RK73B2BTDD22K      | 1  |        |
| R8     | 角型チップ抵抗    | RK73B2BTDD15K      | 1  |        |
| R9     | 角型チップ抵抗    | RK73B2BTDD3.3K     | 1  |        |
| R10    | 角型チップ抵抗    | RK73B2BTDD6.8K     | 1  |        |
| R1     | 抵抗器        | CF1/4C820K         | 1  |        |
| R2     | 抵抗器        | CF1/4C2M           | 1  |        |
| R3     | 抵抗器        | CF1/4C2.2K         | 1  |        |
| R7,11  | 抵抗器        | CF1/4C10K          | 2  |        |
| R12,13 | 抵抗器        | CF1/4C3.9K         | 2  |        |
| R14    | 抵抗器        | CF1/4C430          | 1  |        |
| VR1    | 半固定抵抗器     | CT-6ES5K           | 1  |        |
| RLY1   | パワーリレー     | G5Q-1-DC5          | 1  |        |
| TP1    | チェック端子     | LC-22-S Y          | 1  |        |
| TP2    | チェック端子     | LC-22-S B          | 1  |        |
| PB1    | プリント基板     | PB1                | 1  |        |
|        | ビニル電線      | KV0.3 赤 (80cm)     | 1  |        |
|        | ビニル電線      | KV0.3 黄 (50cm)     | 1  |        |
|        | 半田0.4φ     | 30cm               | 1  |        |
|        | 半田0.8φ     | 150cm              | 1  |        |
|        | 軟銅線        | 0.4φ (30cm)        | 1  |        |
|        | 絶縁チューブ     | 1.0φ (5cm)         | 1  |        |
| E1     | 電池スナップ     | 006P用 (MP-1SN)     | 1  |        |

## 【電子機器組立3級】部品リスト

### シャーシ部品(電池)

| 部品番号 | 品名     | 型名・定格   | 数量 | 単価   |
|------|--------|---------|----|------|
| B1   | 電池ボックス | UM3 x 4 | 1  | ¥130 |
| B    | 乾電池    | UM-3    | 4  | ¥90  |

### シャーシ組立関係(ねじ類)

| 部品番号 | 品名         | 型名・定格          | 数量 | 単価   |
|------|------------|----------------|----|------|
| LED1 | 発行ダイオード(赤) | DB-40-F-BR     | 1  | ¥980 |
| T1   | 端子台        | ML-40-S1AXF-3P | 1  |      |
| S1   | トグルスイッチ    | 8A1011-Z       | 1  |      |
| 2    | スペーサー      | 6 X 15 3.2 φ   | 4  |      |
| 3    | 十字穴付きなべ小ねじ | M3 X 14        | 4  |      |
|      | 十字穴付きなべ小ねじ | M3 X 16        | 2  |      |
| 4    | 十字穴付きなべ小ねじ | M3 X 25        | 4  |      |
| 5    | 十字穴付きなべ小ねじ | M2 X 6         | 2  |      |
| 7    | ナット        | M3             | 10 |      |
| 8    | ナット        | M2             | 2  |      |
| 9    | ばね座金       | 2号 X 3         | 6  |      |
| 10   | ばね座金       | 2号 X 2         | 2  |      |
| 11   | 平座金        | みがき丸 X 3       | 18 |      |
| 12   | 平座金        | みがき丸 X 2       | 4  |      |
| 13   | ゴム足        | BU-692-C       | 4  |      |

| 部品番号 | 品名   | 型名・定格 | 数量 | 単価     |
|------|------|-------|----|--------|
|      | シャーシ |       | 1  | ¥1,000 |

〒101-0021 東京都千代田区外神田3-9-8

ミヤデンパーツ株式会社

TEL;03-3254-5505

FAX;03-3254-5504