# <Counter Clock 組立手順書>

# ◆パーツリスト

品番	パーツ名称	数量
1	gear_sec	1
2	gear_min1	1
3	gear_min2	1
4	gear_h	1
5	link gear	3
6	Shaft_main	1
7	Shaft_sub1	1
8	set collar	2

品番	パーツ名称	数量
9	plate_base	1
10	plate_L	1
11	Shaft_sub2	1
12	plate_R	1
13	Cover	1
14	shaft holder	1
15	Washer_t2	3
16	step-motor	1

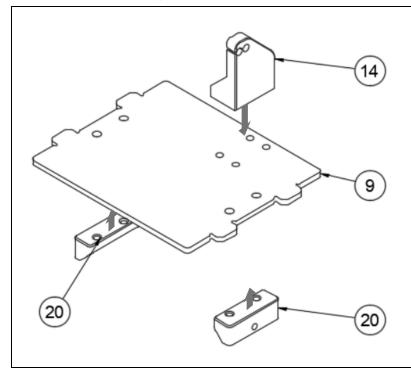
品番	パーツ名称	数量
17	Bush	1
18	-	-
19	Shaft stopper	1
20	Bracket	2
21	Cover stopper	4
22	Washer_M5	1
23	Spacer_t3.6	2
24	ネジ 3×8	18

# ◆組立工程

- 1. ベースプレートへの部品取り付け
- 2. モーターの取り付け
- 3. 時間表示部の取り付け
- 4. 中間ギアの取り付け

# ◆組立工程(詳細)

1. ベースプレートへの部品取り付け



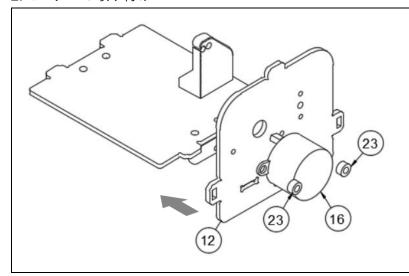
# <注意点>

- 1. 部品の取り付け向きに注意。
- ②bracket を⑨plate base に 取り付ける際は端面を揃える。

<使用ネジ>

タッピング 3x8:8本

#### 2. モーターの取り付け



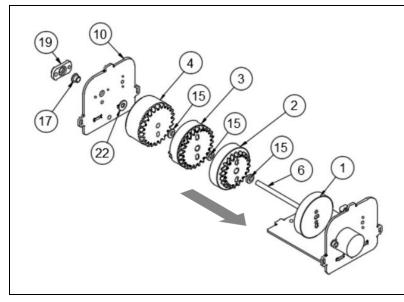
#### <注意点>

- 1. 部品の取り付け向きに注意。
- ネジ先が飛び出さないよう、
  ③スペーサーを挟んでネジ止め。

<使用ネジ>

タッピング 3×8:3 本

#### 3. 時間表示部の取り付け



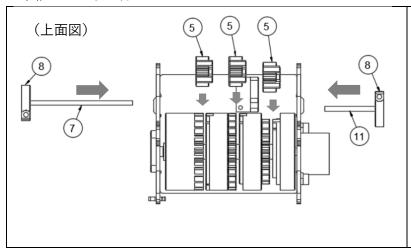
# <注意点>

- 1. 部品の取り付け向きに注意。
- 2. ①秒表示部をモーターの軸に しっかり押し込む。
- ②ワッシャーは隙間調整用。
  間隔がきつい場合は外す。
  ガタが大きい場合は追加する。

<使用ネジ>

タッピング 3x8:3本

#### 4. 中継ギアの取り付け



#### <注意点>

- 1. 部品の取り付け向きに注意。
- ⑤中継ギアをかみ合わせながら、
  ⑦⑪軸を通す。

<使用ネジ>

タッピング 3×8:4本