

組立図

01

02

00-01

部号	部品名	材質	数量	単位
00-01	六角形鋳鉄塊	HT150	2	個
01	ユニットA		1	個
02	ユニットB		1	個

◆ラベル表示について◆
ユニットA、ロガーアンプ周辺に「回転」「戻し」
ユニットB、電動シリンダー周辺に「前進」「後退」等で、
区別できるよう貼り付けて下さい。また配管チューブにも
貼り付けること。

品名

組立図

第53回技能五輪全国大会

図番

00

1:2

度

1

影法

1

数

1

質

材

課題図面の一部には職種規定に基づく製図法を適用している

Technical drawing of a mechanical assembly, likely a pump or motor component, showing multiple views (front, side, and detail views). The drawing includes dimensions such as 90 ±0.01, 82 ±0.01, 63 ±0.01, 33 ±0.01, 70 ±0.01, and 103 ±0.01. Various parts are labeled with numbers in circles, including 01-01 through 01-55. The drawing also shows tolerances like 0.01 A, 0.01 B, 0.01 C, 0.01 D, 0.01 E, and 0.01 F. The assembly is shown in a disassembled state to reveal internal components.

番号	部品名称	材質・型式	個数	備考
01-01	アウタープレート	S50C	1	↑
01-02	メタルブロック	S50C	1	↑
01-03	カムA	S45C	1	↑
01-04	カムB	S45C	1	↑
01-05	リンクシャフト	S45C	1	↑
01-06	インナープレート	S50C	1	↑
01-07	ガイドプレート	S50C	1	↑
01-08	スライด์ブロック	S50C	1	↑
01-09	スライダー	C3604	1	↑
01-10	ベースプレートA	S50C	1	↑
01-11	サイドプレート	S50C	1	↑
01-12	ガイドブロック	S50C	1	↑
01-13	カムシャフト	S45C	1	↑
01-14	リンクピン	S45C	1	↑
01-15	リンクカム	S45C	1	↑
01-16	リンクプレート	S45C	1	↑
01-17	リンクブロックA	S50C	1	↑
01-18	リンクブロックB	S50C	1	↑
01-19	リンクブロックC	S50C	1	↑
01-20	スライด์シャフト	S50C	1	↑
01-21	サポーターブロック	S50C	2	↑
01-22	ワークホルダー	S50C	1	↑
01-23	ピンA	S45C	1	↑
01-24	ピンB	S45C	1	↑
01-25	ピンC	S45C	1	↑
01-26	ピンD	S45C	1	↑
01-27	ピンE	S45C	2	↑
01-28	ストッパブロック	S50C	1	↑
01-29	ロータリースターA	S50C	1	↑
01-30	ロータリースターB	S50C	1	↑
01-31	カラー	S45C	1	↑
01-32	ロータリーチャセット	S50C	1	↑
01-33	チャセット	S50C	1	↑
01-34	ボスエッジ	S45C	1	↑
01-35	ハンドル	S45C	1	↑
01-36	ワーク	部品表参照	1	↑
01-37	フランジヤ	部品表参照	1	↑
01-38	スプリング	部品表参照	1	↑
01-39	ロータリーアクチュエーター	部品表参照	1	↑
01-40	スピードコントロールローター	部品表参照	2	↑
01-41	調整ネジセット	部品表参照	1	↑
01-42	六角穴付きボルト	M4×40	2	↑
01-43	六角穴付きボルト	M4×25	2	↑
01-44	六角穴付きボルト	M4×20	2	↑
01-45	六角穴付きボルト	M4×16	2	↑
01-46	六角穴付きボルト	M4×12	11	↑
01-47	六角穴付きボルト	M3×12	2	↑
01-48	六角穴付きボルト	M3×10	4	↑
01-49	六角穴付きボルト	M3×6	2	↑
01-50	六角穴付きボルト	M4×6	2	↑
01-51	六角穴付きボルト	M4×4	2	↑
01-52	六角穴付きボルト	M4×3	1	↑
01-53	六角穴付きボルト	M3×3	1	↑
01-54	十字穴付きボルト	M3×10	1	↑
01-55	E形止め輪	部品表参照	2	↑

品名

ユニットA

第53回技能五輪全国課題

材質

個数

1

投影法

尺度

1:2

図番

01

第53回技能五輪全国大会「機械組立て」職種
ユニットA分解図

