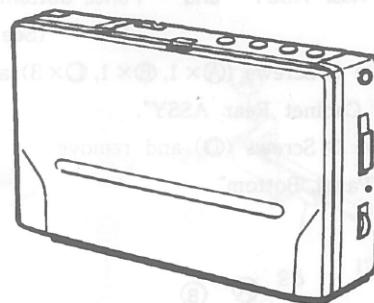


AIWA®**HS-PL55**
HS-PL555**SERVICE
MANUAL**

STEREO CASSETTE PLAYER

● BASIC TAPE MECHANISM : $\alpha-2$

● TYPE. D, AH1, AE, AK1

- 製品コード : 80HK3-0110 (B)
- 80HK3-0120 (W)
- 80HK3-0130 (S)
- 80HK3-0160 (BL)
- 80HK3-0180 (GR)
- 80HK3-0190 (P)

SPECIFICATIONS

実用最大出力 12mW+12mW (EIAJ/16 Ω)
電源 電池 DC 3V (単4形乾電池2本)
充電電池 PB-S5
家庭用電源 AC 100V
(付属の AC アダプター使用)

電池持続時間

充電電池 PB-S5使用時

充電時間	10分	60分
持続時間	約2時間	約3.5時間

(EIAJ 1mW 再生時)

最大外形寸法

77.5(幅)×107.5(高さ)×21.5(厚さ)mm

重量

175g(電池含む)

- 外観及び仕様は予告なく変更する場合があります。
- ノイズリダクションはドルビーラポラトリーズライセンシングコーポレーションからの実施権に基づき製造されています。
- 「ドルビー」及びダブルD記号はドルビーラポラトリーズライセンシングコーポレーションの登録商標です。

Maximum output
10 mW + 10 mW (EIAJ/32 ohms)
12 mW + 12 mW (EIAJ/16 ohms)

Power sources
3V DC
Conventional battery: LR-03 (UM-4, AAA, R03X2)
Rechargeable battery: PB-S5
Household AC power (using AC adaptor)

Battery life (EIAJ, playback 1 mW, using PB-S5)
Approx. 2 hours [10 minutes (H model is 15 minutes) recharging]
Approx. 3.5 hours (60 minutes recharging)

Dimensions
77.5(W) × 107.5(H) × 21.5(D) mm
incl. projecting parts and controls

Weight
Approx. 175 g incl. rechargeable battery

サービス技術ニュース	
番号	連絡内容
G- -	
G- -	
G- -	

- Design and specifications are subject to change without notice.
- Noise reduction system manufactured under license from Dolby Laboratories Licensing Corporation.
- "Dolby", the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

アイワ株式会社
AIWA Co., Ltd.

Tokyo Japan

DISASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. リヤキャビネット ASSY 及びボトムパネルのはずし方

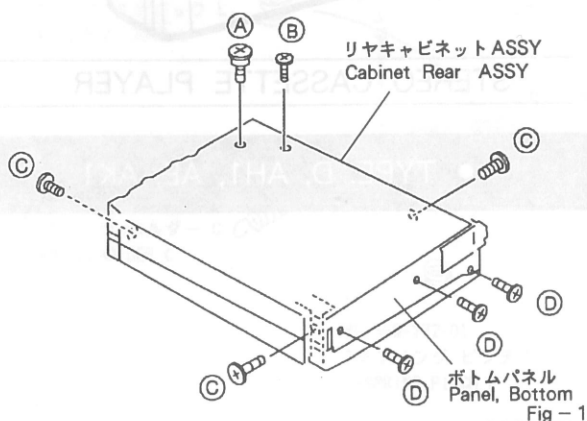
(Fig - 1 参照)

- 1) ビス5本 (A×1, B×1, C×3) をはずしリヤキャビネット ASSY をはずす。
- 2) ビス3本 (D) をはずしボトムパネルをはずす。

1. "Cabinet Rear ASSY" and "Panel, Bottom" Removal

(See Figure - 1)

- 1) Remove 5 Screws (A×1, B×1, C×3) and remove the "Cabinet Rear ASSY".
- 2) Remove 3 Screws (D) and remove the "Panel, Bottom".



2. カセットブタ ASSY のはずし方 (Fig - 2 参照)

- 1) ビス4本 (A×1, B×1, C×2) をはずし カセットブタ ASSY をはずす。

2. "Lid Cassette ASSY" Removal (See Figure - 2)

- 1) Remove 4 Screws (A×1, B×1, C×2) and remove the "Lid Cassette ASSY".

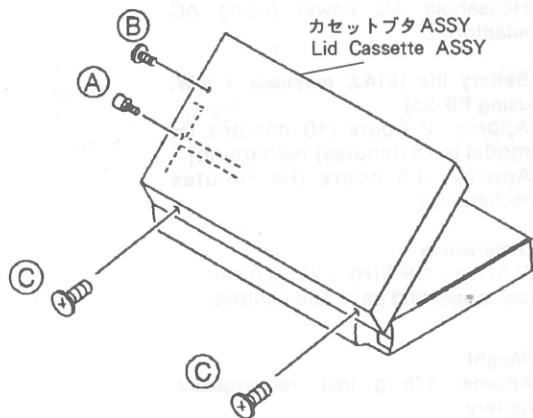


Fig - 2

3. カセットホルダーのはずし方 (Fig - 3 参照)

- 1) 図のようにPスプリングホルダーを矢印①方向へ引きながらカセットホルダーを矢印②方向へはずす。

3. "Holder, Cassette" Removal (See Figure - 3)

- 1) While pulling the "P - spring, holder" in the direction of arrow ① as shown in the figure, remove the "Holder, Cassette" in the direction of arrow ②.

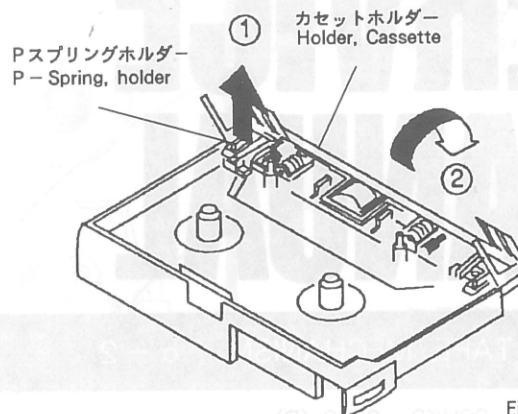


Fig - 3

4. センターフレームのはずし方 (Fig - 4 参照)

- 1) ビスをはずしセンターフレームをはずす。

4. "Frame, Center" Removal (See Figure - 4)

- 1) Remove screw and remove the "Frame, Center".

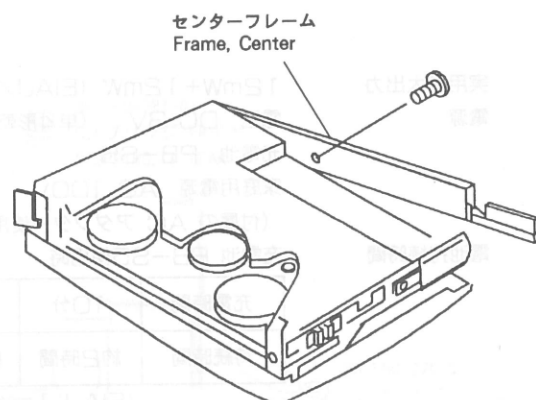


Fig - 4

5. メイン基板のはずし方 (Fig - 5 参照)

- 1) ビス4本 (A×2, B×1, C×1) をはずし、メイン基板をはずす。

5. "Main Circuit Board" Removal (See Figure - 5)

- 1) Remove 4 Screws (A×2, B×1, C×1) and Remove the "Main Circuit Board"

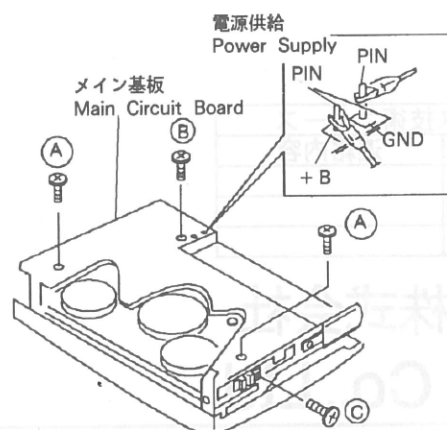


Fig - 5

6. ヘッドASSYのはずし方 (Fig-6参照)

- 1) ビス④2本をはずし、アームガイドL、R及びヘッドASSYを外す。

注)アームガイドは非常に柔らかい素材で出来ていますのでビス締めの際は、力を入れずゆっくりと締めて下さい。
あまり締めすぎますとアームガイドが反りテープ走行が悪化しますのでビスをゆっくり回しながら最初にロックした位置よりさらに締めつけないで下さい。

6. "Head ASSY" Reomval (See Figure - 6)

- 1) Remove 2 Screws④ and remove "Arm guides L and R" and the "Head ASSY".

Caution : Since the "Arm guide" is made from very soft material tighten the screw gradually without force. If the screw is tightened too much, the "Arm guide" is warped and the tape transport is defective.
Turn the screw gradually and stop where it looks, and do not turn it further.

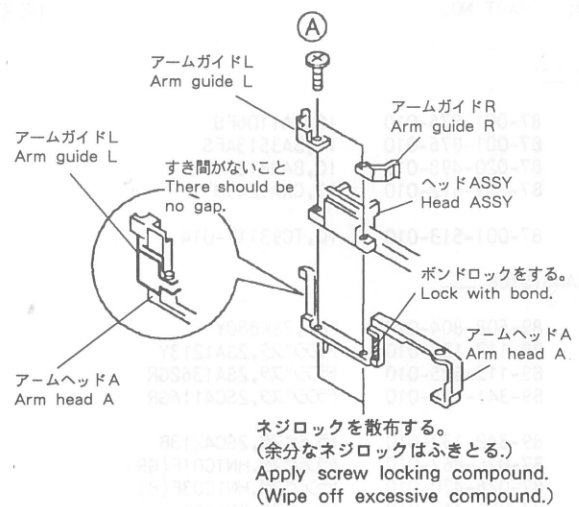


Fig - 6

ACCESSORIES/PACKAGE LIST

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	Q, TY	カンリ NO.
1	*80-HK3-901-010	トリセツ, D	1	0E
2	*80-HK3-905-010	INSTRUCTION BOOKLET, EX	1	
3	*80-HJ1-954-010	イヤーハット ASSY	1	1A
4	*80-HK3-951-010	キャリッジケース [BL, GR, P]	1	1E
5	*80-HK4-951-010	キャリッジケース [B, W, S]	1	1E
6	*09-027-698-010	バッテリーボックス ASSY [B, S, BL, GR, P]	1	2M
7	*09-027-742-010	バッテリーボックス ASSY W [W]	1	2M
8	*87-042-052-019	AC-207D	1	2B
9	*87-042-053-019	AC-207H (AH1)	1	
10	*87-042-055-019	AC-207E (AE)	1	
11	*87-042-056-019	AC-207K (AK1)	1	
12	*87-047-108-010	PB-S5	1	2A
13	*87-047-109-010	PB-S5Y	1	
14	87-048-161-010	HP-MR16 (AE)	1	
15	87-048-182-010	HP-R23 BK (AK1, AH1)	1	
16	87-048-194-010	HP-R23N (BK)	1	2C
17	*84-497-952-310	スタント	1	1C

ELECTRICAL MAIN PARTS LIST

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	カリ NO.
--- IC ---			
	87-001-875-010	IC,BA1106FS	1D
	87-001-876-010	IC,BA3513AFS	1C
	87-020-498-010	IC,BA3818F	1C
	87-001-512-010	IC,CXA1249M	1D
	87-001-513-010	IC,TC9311F-014	1F
--- TRANSISTOR ---			
	89-508-804-010	FET,2SK880Y	1A
	89-112-134-010	トランジスタ,2SA1213Y	1A
	89-113-625-010	トランジスタ,2SA1362GR	OE
	89-341-165-010	トランジスタ,2SC4116GR	OE
	89-342-132-010	トランジスタ,2SC4213B	OE
	87-026-467-010	トランジスタ,HN1C01F (GR)	OE
	87-026-470-010	トランジスタ,HN1C03F (B)	1A
	87-026-417-010	トランジスタ,RN1310	OE
	87-026-476-010	トランジスタ,RN1610	OE
	87-026-481-010	トランジスタ,RN4607	OE
	87-026-482-010	トランジスタ,RN4610	OE
--- DIODE ---			
	87-001-166-010	チップダイオード 1SS301	OE
	87-001-167-010	チップダイオード 1SS302	OE
	87-001-553-010	チップダイオード 1SS322	OE
--- MAIN CIRCUIT BOARD SECTION ---			
C1	*87-010-173-010	チップコン S 390P-50 SL	OE
C2	*87-010-173-010	チップコン S 390P-50 SL	OE
C3	*87-010-173-010	チップコン S 390P-50 SL	OE
C4	*87-010-173-010	チップコン S 390P-50 SL	OE
C5	*87-010-640-010	チップコン タンタル 22-4	1B
C6	*87-010-640-010	チップコン タンタル 22-4	1B
C7	*87-010-220-010	チップコン S 0.018-25	OE
C8	*87-010-220-010	チップコン S 0.018-25	OE
C9	*87-010-197-010	チップコン S 0.01-25	OE
C10	*87-010-197-010	チップコン S 0.01-25	OE
C11	*87-010-805-010	チップコン S 1-16	OE
C12	*87-010-805-010	チップコン S 1-16	OE
C13	*87-010-174-010	チップコン S 470P-50 SL	OE
C14	*87-010-174-010	チップコン S 470P-50 SL	OE
C15	*87-010-805-010	チップコン S 1-16	OE
C16	*87-010-805-010	チップコン S 1-16	OE
C17	*87-010-824-010	デンカコン 220-2	OE
C18	*87-010-824-010	デンカコン 220-2	OE
C19	*87-010-193-010	チップコン S 0.033-25	OE
C20	*87-010-193-010	チップコン S 0.033-25	OE
C21	*87-010-186-010	チップコン S 4700P-50	OE
C22	*87-010-186-010	チップコン S 4700P-50	OE
C23	*87-010-197-010	チップコン S 0.01-25	OE
C24	*87-010-197-010	チップコン S 0.01-25	OE
C25	*87-010-193-010	チップコン S 0.033-25	OE
C26	*87-010-193-010	チップコン S 0.033-25	OE
C27	*87-010-831-010	チップコン SS 0.1-16	OE
C28	*87-010-831-010	チップコン SS 0.1-16	OE
C29	*87-010-805-010	チップコン S 1-16	OE
C30	*87-010-805-010	チップコン S 1-16	OE
C101	*87-010-824-010	デンカコン 220-2	OE
C102	*87-010-822-010	デンカコン 220-4	OE
C103	*87-010-822-010	デンカコン 220-4	OE
C104	*87-010-805-010	チップコン S 1-16	OE
C105	*87-010-820-010	デンカコン 47-4	OE
C106	*87-010-823-010	デンカコン 100-2	OE
C107	*87-012-361-010	チップコン S 0.056-25	OE

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	カンリ NO.
C109	*87-012-361-010	チップコン S 0.056-25	0E
C114	*87-010-831-010	チップコン SS 0.1-16	0E
C115	*87-010-175-010	チップコン S 560P-50 SL	0E
C116	*87-010-189-010	チップコン S 8200P-50	0E
C117	*87-010-189-010	チップコン S 8200P-50	0E
C118	*87-010-189-010	チップコン S 8200P-50	0E
C119	*87-010-831-010	チップコン SS 0.1-16	0E
C120	*87-010-805-010	チップコン S 1-16	0E
C121	*87-010-186-010	チップコン S 4700P-50	0E
C122	*87-010-796-010	チップコン タンタル 0.22-20	0E
C123	*87-010-822-010	テンガイコン 220-4	0E
C124	*87-010-831-010	チップコン SS 0.1-16	0E
C125	*87-012-141-010	チップコン S 0.22-16	0E
CP1	*87-026-508-010	フォトセンサ 5164-F10 Q2	1B
LED1	87-027-636-010	LED TLR226	0E
S1	87-036-123-010	スライド SW(TAPE)	1A
S2	87-036-123-010	スライド SW(DOLBY NR)	1A
S4	80-HK3-226-010	プッシュ SW(CASSETTE DET)	0E
S5	87-036-201-010	スライド SW(FWD/REV)	1A
S6	87-036-145-010	スライド SW(REMOTE)	1A
TM2	*80-HK3-220-110	BATT コンタクト ASSY	1B
TM3	*80-HK3-606-010	ターミナル ASSY	1D
VR1	87-024-089-010	ボリューム 20KA(VOLUME)	1C
=== DSL CIRCUIT BOARD SECTION ===			
C31	*87-010-174-010	チップコン S 470P-50 SL	0E
C32	*87-010-174-010	チップコン S 470P-50 SL	0E
C33	*87-010-802-010	チップコン タンタル 2.2-4	0E
C34	*87-010-802-010	チップコン タンタル 2.2-4	0E
C108	*87-010-802-010	チップコン タンタル 2.2-4	0E
C110	*87-010-640-010	チップコン タンタル 22-4	1B
C111	*87-010-746-010	チップコン タンタル 10-4	1A
C112	*87-010-803-010	チップコン タンタル 3.3-4	0E
C113	*87-010-803-010	チップコン タンタル 3.3-4	0E
S3	87-036-145-010	スライド SW(DSL)	1A
=== REGULATOR CIRCUIT BOARD SECTION ===			
C1	*84-439-620-010	テンガイコン 470-4	0E
J2	87-049-549-110	ジャック DC(DC2V)	1A
TM1	*84-435-246-110	ターミナル ASSY 1.4	1C
=== JACK FLEX. CIRCUIT BOARD SECTION ===			
PCB-D	*80-HK3-612-010	ジャック フレキシブル基板	1A
J1	87-009-218-010	ジャック 3.5 BK(PHONES)	1A
=== DSL FLEX. CIRCUIT BOARD SECTION ===			
PCB-E	*80-HK3-604-010	DSL フレキシブル基板	1B
=== HEAD FLEX. CIRCUIT BOARD SECTION ===			
PCB-F	80-HK3-609-010	ヘッド フレキシブル基板	1C
	80-HK3-608-010	ヘッド ASSY	2A
PH	80-HK3-607-010	ヘッド ASSY(W/PCB-F)	2M
=== SWITCH FLEX. CIRCUIT BOARD SECTION ===			
PCB-G	*80-HK3-605-010	スイッチ フレキシブル基板	2A
=== MOTOR GOVERNOR CIRCUIT BOARD SECTION ===			
M1	M8-655-414-010	モーター ABL-3(W/PCB-H)	--
=== MISCELLANEOUS ===			
S12	86-536-468-110	リーフ SW(HEAD UP)	1A
SOL1	86-550-499-010	ソレノイド(MD)	1B

○チップ抵抗部品コード／CHIP RESISTOR PART CODE

チップ抵抗部品コードの成り立ち

Chip resistor part coding

8 8 - □ □ □ - □ □ □

A
抵抗コード
Resistor code

桁表示
Figure

抵抗値
Value of resistor

チップ抵抗

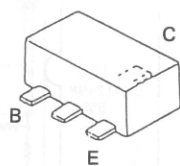
Chip resistor

Wattage 容量	Type 種類	Tolerance 許容誤差	Symbol 記号	Dimensions／寸法(mm)				Resistor Code : A
				Form/外形	L	W	t	抵抗コード : A
1/32W	1608	±5%	CJ		1.6	0.8	0.35	108
1/10W	2125	±5%	CJ		2	1.25	1.45	118
1/8W	3216	±5%	CJ		3.2	1.6	0.5 ~0.7	128

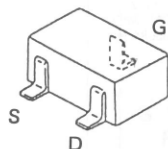
PRACTICAL SERVICE FIGURE

ワウ・フラッター : 0.45%以下 (RMS)
 ピンチローラー圧着力 : 150 ± 15g - cm
 巻き取りトルク : 31 ± 7g - cm (FWD, REV)
 早送りトルク : 120 ± 45g - cm
 巻き戻しトルク : 120 ± 45g - cm
 SN比 : 50 ± 3dB
 歪率 : 3.0%以下
 ノイズレベル : 2.5mV以下 (VOL MAX)
 周波数特性 : 63Hz~8kHz ± 4.5dB (NORMAL)

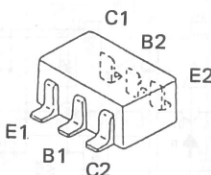
Wow & flutter : Less than 0.45% (RMS)
 Pinch roller press : 150 ± 15g - cm
 Take-up torque : 31 ± 7g - cm (FWD, REV)
 F.F & Rew torque : 120 ± 45g - cm
 S/N ratio : 50 ± 3dB
 Distortion : Less than 3.0%
 Noise level : Less than 2.5mV (VOL MAX)
 Frequency response : 63Hz~8kHz ± 4.5dB (NORMAL)



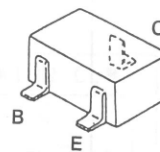
2SA1213



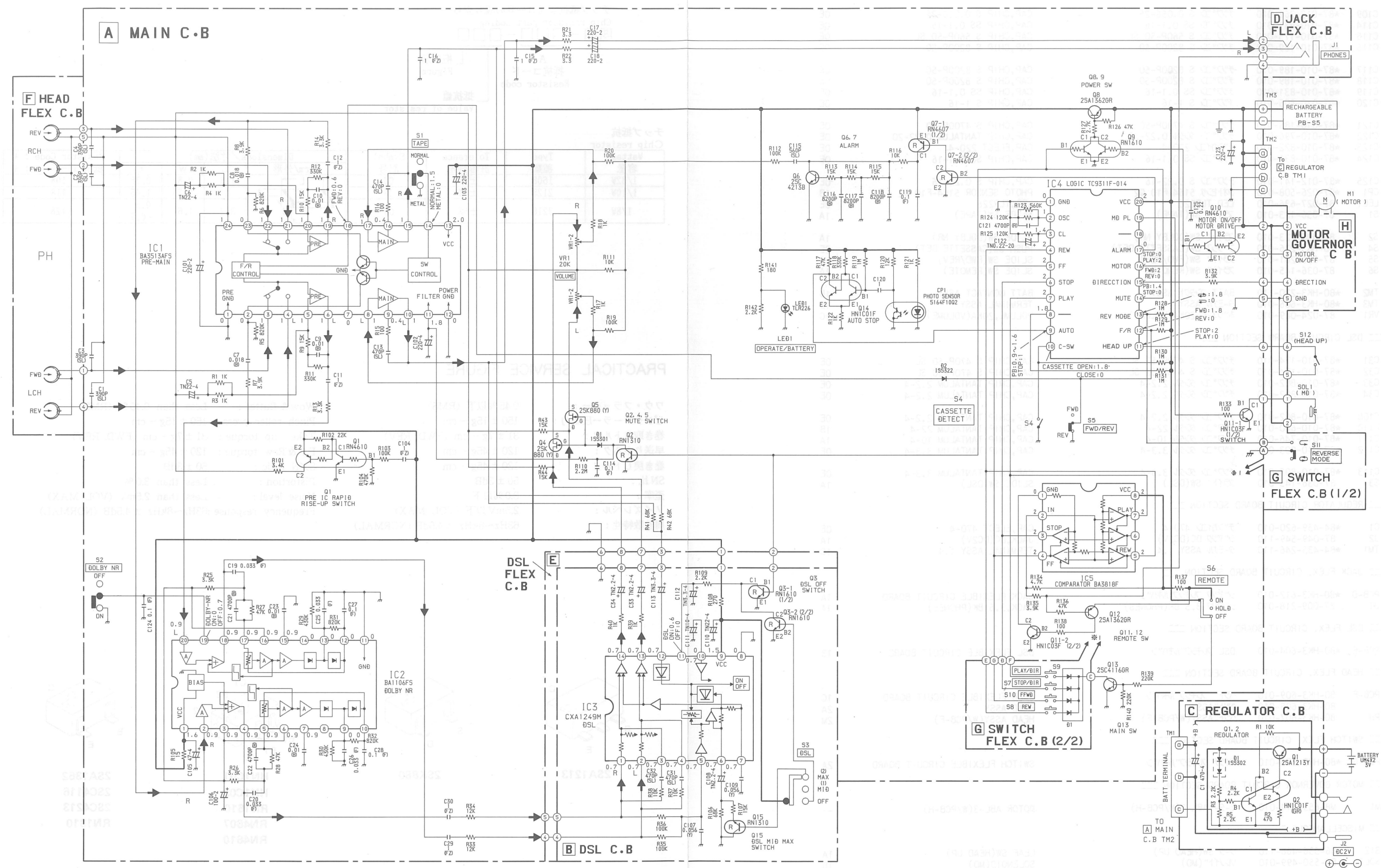
2SK880

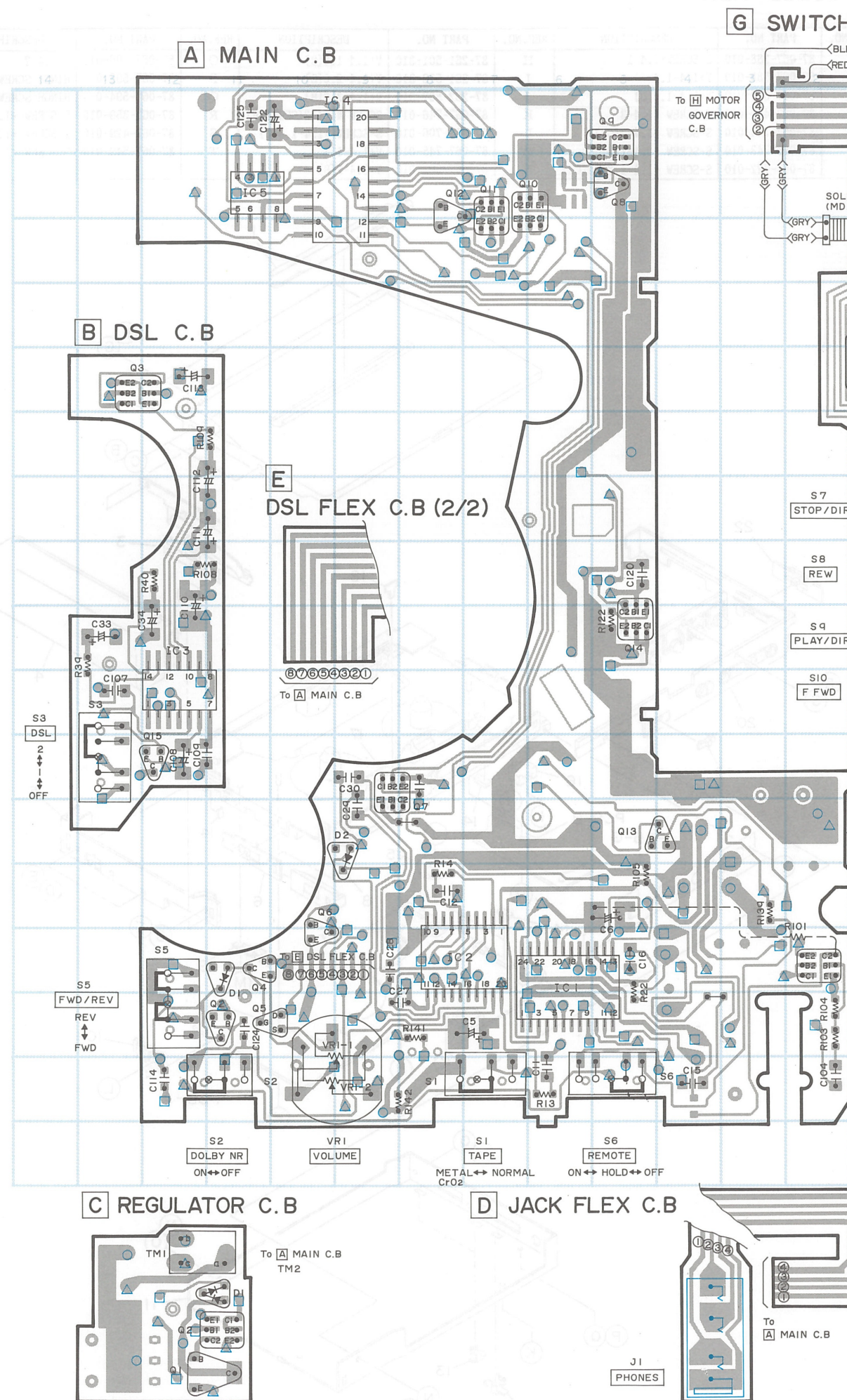


HN1C01
HN1C03
RN1610
RN4607
RN4610



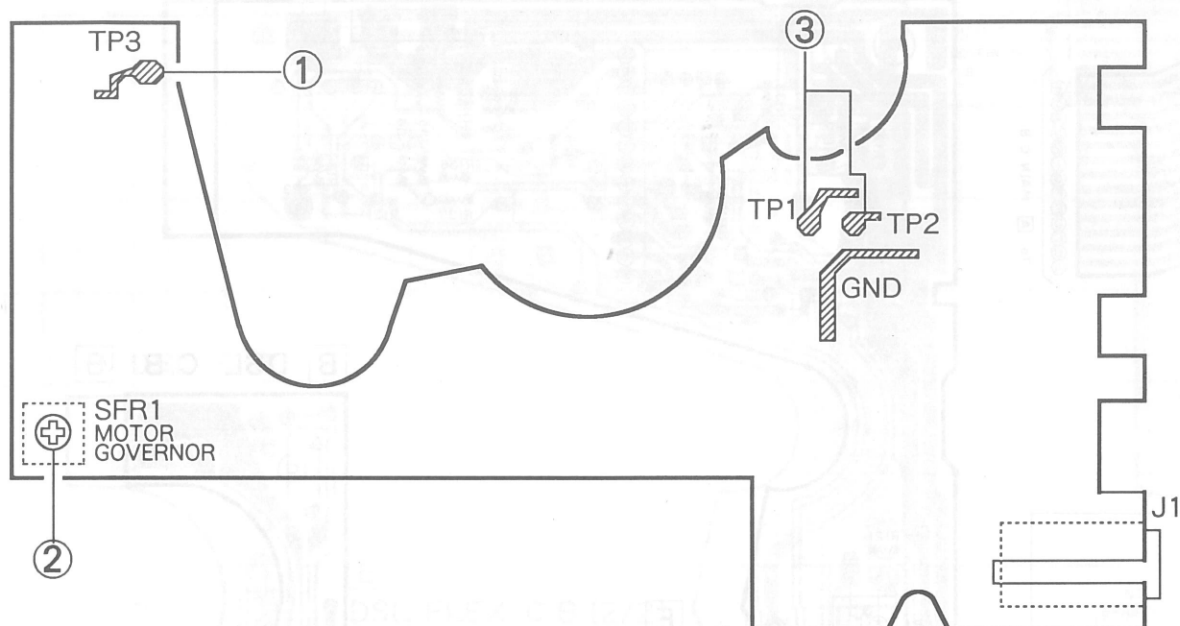
2SA1362
2SC4116
2SC4213
RN1310





ADJUSTMENT

A MAIN C.B



1. クロック周波数確認

条件 : ・テストポイント : TP3

方法 : カウンターと TP3 の間に $1M\Omega$ の抵抗を接続して、周波数が $2650\text{Hz} \pm 250\text{Hz}$ であることを確認する。

2. テープスピード調整

条件 : ・テストテープ : TTA - 100 (TTA - 111S)

・テストポイント : PHONES 端子

・調整箇所 : モーターガバナーの SFR1

方法 : テストテープを再生し、FWD 時 3000Hz 、REV 時は FWD に対して $\pm 45\text{Hz}$ になるように調整する。

3. ドルビーレベル確認

条件 : ・テストテープ : TTS - 200 (TTA - 161, TCC - 130)

・テストポイント : TP1 (Lch), TP2 (Rch)

・DOLBY SW : OFF

・DSL SW : OFF

方法 : 測定器とテストポイントの間に $10\mu\text{F}/16\text{V}$ の電解コンデンサーを接続して、テストポイントの電圧が $100\text{mV} \pm 10\text{mV}$ であることを確認する。

4. アジマス調整

この製品には、アジマス調整がありません。

5. モーター負荷調整

HS - JL50 「モーター負荷調整」を参照して下さい。

1. Clock Frequency Check

Setting : ・Test point : TP3

Method : ・Connect a resistor ($1M\Omega$) to counter and TP3. Check the frequency at TP3 is $2650\text{Hz} \pm 250\text{Hz}$.

2. Tape Speed Adjustment

Settings : ・Test tape : TTA - 100 (TTA - 111S)

・Test point : PHONES JACK

・Adjustment location : SFR1 of motor governor

Method : ・Play back the test tape, adjust for 3000Hz at FWD and $\pm 45\text{Hz}$ at REV.

3. Dolby Level Check

Settings : ・Test tape : TTS - 200 (TTA - 161, TCC - 130)

・Test point : TP1 (Lch), TP2 (Rch)

・DOLBY SW : OFF

・DSL SW : OFF

Method : ・Connect an electrolytic capacitor ($10\mu\text{F}/16\text{V}$) to measured equipment and TP1 (2), check the voltage for $100\text{mV} \pm 10\text{mV}$.

4. Azimuth Adjustment

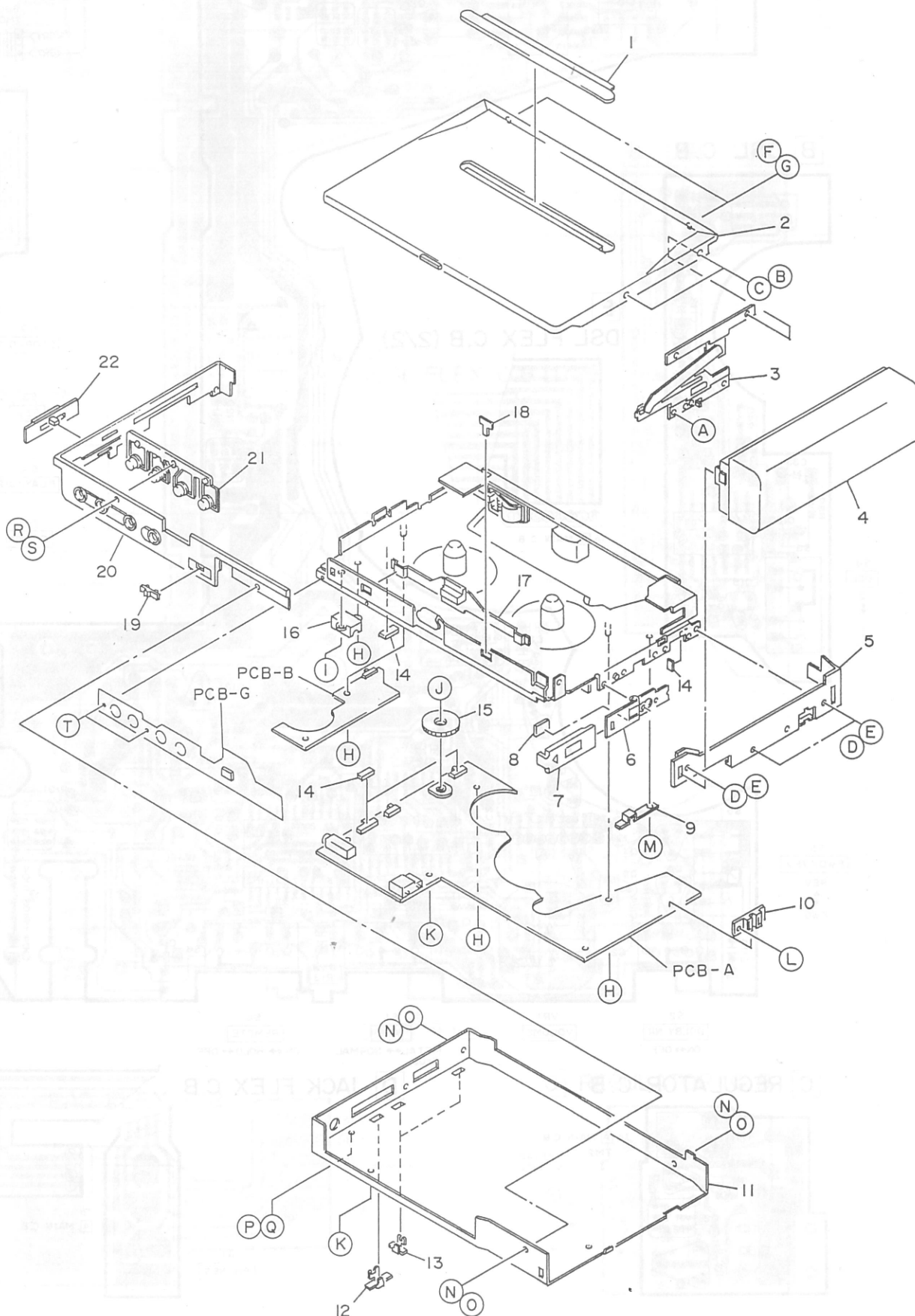
This model is no azimuth adjustment.

5. Motor load Adjustment

Refer to the HS - PL50/PL505 service manual.

EXPLODED VIEW - 1

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION
A	87-067-288-010	S-SCREW+1.4-1	H	87-261-501-310	V+1.4-1.6[B]	O	87-067-590-010	V+1.4-2
B	87-067-588-010	V+1.4-1.4	I	87-261-503-310	V+1.4-2.0[B]	P	87-067-595-010	HINGE SCREW M1.4[B]
C	87-067-589-010	V+1.4-1.4[B]	J	87-262-507-310	V+1.4-3.0[B]	Q	87-067-594-010	HINGE SCREW M1.4
D	87-067-480-010	S-SCREW +1.4-3	K	87-067-746-010	SCREW M1.4-2(SERRATE)	R	87-067-359-010	S-SCREW +1.4-2.5
E	87-067-744-010	S-SCREW +1.4-3(CR)	L	87-067-706-010	S-SCREW +1.4-1.8[B]	S	87-067-429-010	S-SCREW +1.4-2.5(CR)
F	87-067-743-010	S-SCREW +1.4-1.8	M	87-067-745-010	V+1.4-1.1	T	87-067-549-010	S-SCREW +1.4-1.6[B]
G	87-067-722-010	S-SCREW +1.4-1.8[B](CR)	N	87-067-591-010	V+1.4-2[B]			

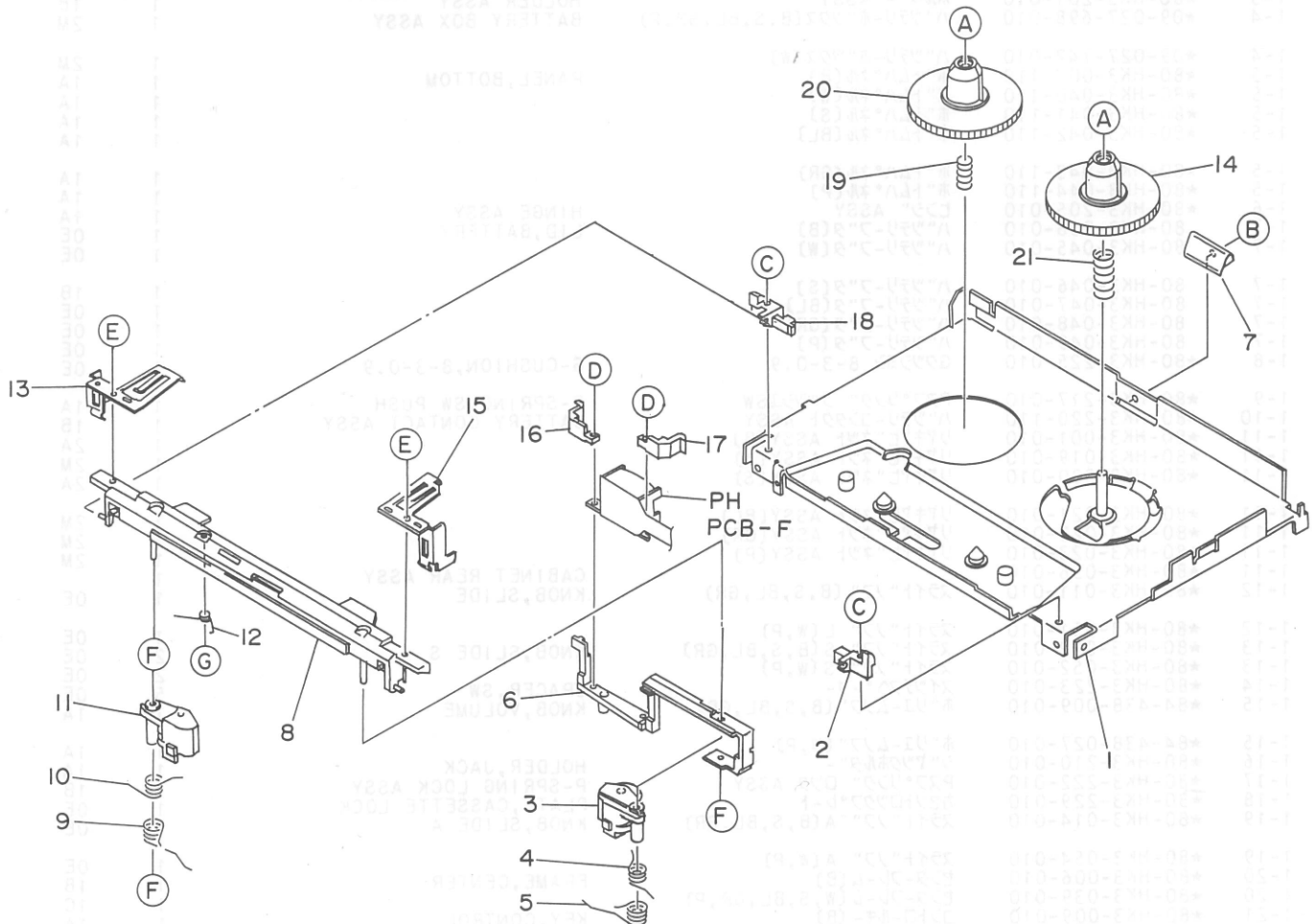


MECHANICAL PARTS LIST

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	Q, TY	カンリ NO.
1-1	*80-HK3-050-010	カセットハネル(B)	1	1B
1-1	*80-HK3-010-010	カセットハネル(W, S, BL, GR, P)	1	1B
1-2	80-HK3-003-010	カセットフタ ASSY(B)	1	2A
1-2	80-HK3-029-010	カセットフタ ASSY(W)	1	2M
1-2	80-HK3-030-010	カセットフタ ASSY(S)	1	2A
1-2	80-HK3-031-010	カセットフタ ASSY(BL)	1	2M
1-2	80-HK3-032-010	カセットフタ ASSY(GR)	1	2M
1-2	80-HK3-033-010	カセットフタ ASSY(P)	1	2M
1-3	*80-HK3-201-010	ホルダー ASSY	1	1B
1-4	*09-027-698-010	バッテリーボックス(B, S, BL, GR, P)	1	2M
1-4	*09-027-742-010	バッテリーボックス(W)	1	2M
1-5	*80-HK3-007-110	ホトムハネル(B)	1	1A
1-5	*80-HK3-040-110	ホトムハネル(W)	1	1A
1-5	*80-HK3-041-110	ホトムハネル(S)	1	1A
1-5	*80-HK3-042-110	ホトムハネル(BL)	1	1A
1-5	*80-HK3-043-110	ホトムハネル(GR)	1	1A
1-5	*80-HK3-044-110	ホトムハネル(P)	1	1A
1-6	*80-HK3-205-010	ヒンジ ASSY	1	1A
1-7	80-HK3-008-010	バッテリーフタ(B)	1	0E
1-7	80-HK3-045-010	バッテリーフタ(W)	1	0E
1-7	80-HK3-046-010	バッテリーフタ(S)	1	1B
1-7	80-HK3-047-010	バッテリーフタ(BL)	1	0E
1-7	80-HK3-048-010	バッテリーフタ(GR)	1	0E
1-7	80-HK3-049-010	バッテリーフタ(P)	1	0E
1-8	*80-HK3-225-010	Gクッション 8-3-0.9	1	0E
1-9	*80-HK3-217-010	Pスプリング フォックス	1	1A
1-10	*80-HK3-220-110	バッテリーコンタクト ASSY	1	1B
1-11	*80-HK3-001-010	リヤキャビネット ASSY(B)	1	2A
1-11	*80-HK3-019-010	リヤキャビネット ASSY(W)	1	2M
1-11	*80-HK3-020-010	リヤキャビネット ASSY(S)	1	2A
1-11	*80-HK3-021-010	リヤキャビネット ASSY(BL)	1	2M
1-11	*80-HK3-022-010	リヤキャビネット ASSY(GR)	1	2M
1-11	*80-HK3-023-010	リヤキャビネット ASSY(P)	1	2M
1-11	*80-HK3-056-010	スライドノブ(B, S, BL, GR)	1	0E
1-12	*80-HK3-011-010	スライドノブ L(W, P)	1	0E
1-12	*80-HK3-051-010	スライドノブ S(B, S, BL, GR)	2	0E
1-13	*80-HK3-012-010	スライドノブ S(W, P)	2	0E
1-13	*80-HK3-052-010	スイッチスプーサー	5	0E
1-14	*80-HK3-223-010	ホリウムノブ(B, S, BL, GR)	1	1A
1-15	*84-438-009-010	ホリウムノブ(W, P)	1	1A
1-15	*84-438-027-010	シヤックホルダー	1	1A
1-16	*80-HK3-210-010	Pスプリング ロック ASSY	1	1B
1-17	*80-HK3-222-010	カセットロックプレート	1	0E
1-18	*80-HK3-229-010	スライドノブ A(B, S, BL, GR)	1	0E
1-19	*80-HK3-014-010	スライドノブ A(W, P)	1	0E
1-19	*80-HK3-054-010	センターフレーム(B)	1	1B
1-20	*80-HK3-006-010	センターフレーム(W, S, BL, GR, P)	1	1C
1-20	*80-HK3-039-010	コントロールキー(B)	1	1A
1-21	*80-HK3-009-010	コントロールキー(W, S, BL, GR, P)	1	1B
1-21	*80-HK3-055-010	スライドノブ DSL(B, S, BL, GR)	1	0E
1-22	*80-HK3-013-010	スライドノブ DSL(W, P)	1	0E
1-22	*80-HK3-053-010	カニカンヒスリツシキ(B)	1	1B
1-22	*09-027-806-010	カニカンヒスリツシキ(W, S, BL, GR, P)	1	1B

EXPLODED VIEW - 2

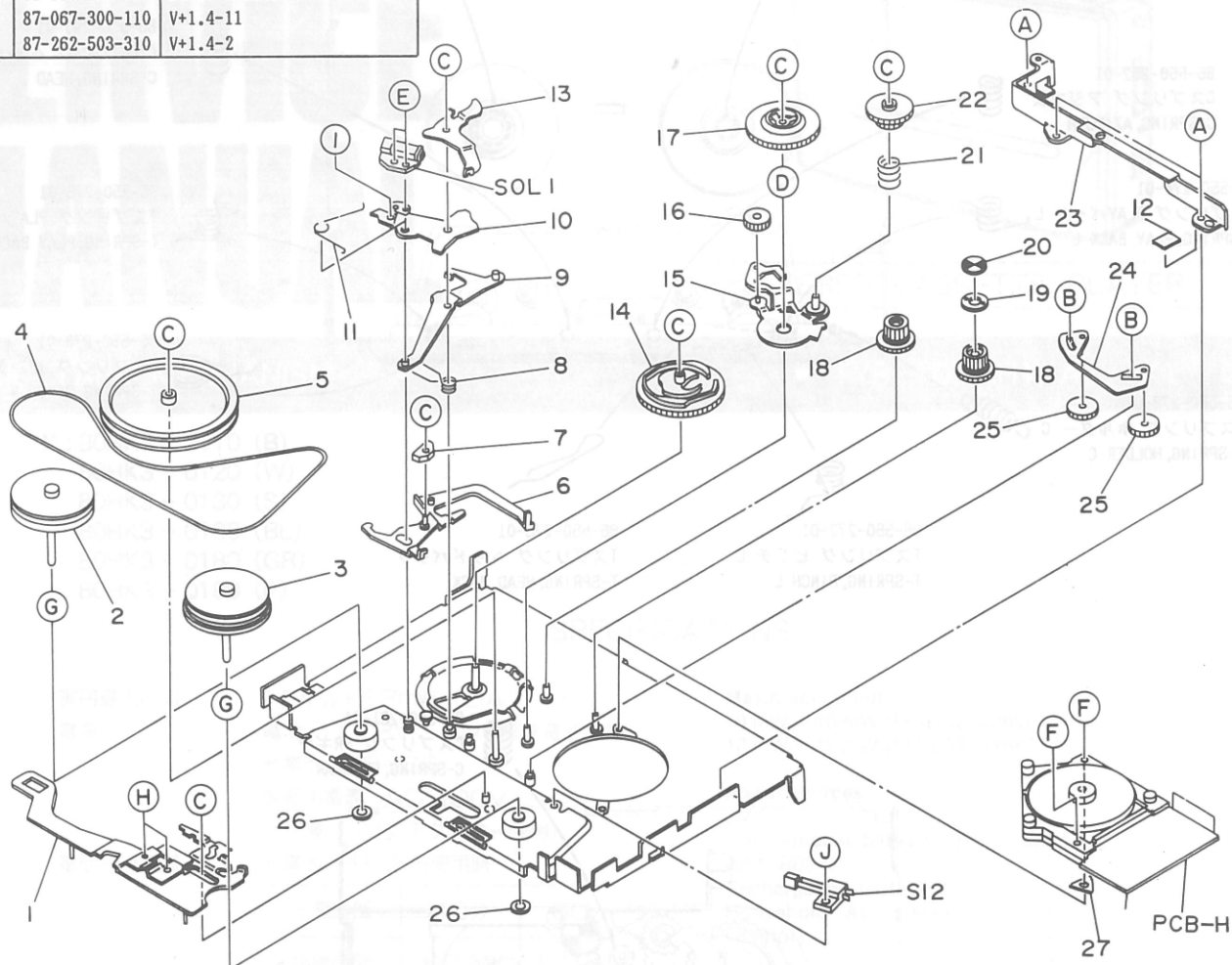
REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION
A	87-067-598-010	PW1-2.6-0.4
B	87-067-300-010	V+1.4-1.1
C	87-265-531-310	V+1.7-5
D	87-266-513-310	V+1.4-6
E	87-357-503-310	VT ₂ +1.4-2
F	87-067-569-010	PW0.83-2.5-0.25
G	87-067-394-010	S-SCREW 1.4-2.5(B)



REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	Q, TY	カンリ NO.
2-1	*86-550-461-010	メカニズムシャーシ ASSY S	1	2A
2-2	86-550-477-010	ホルダー - R S	1	1A
2-3	86-550-480-110	ピンチレバー ASSY R S	1	1A
2-4	*86-550-275-110	Tスプリング プレイバック R	1	0E
2-5	*86-550-273-210	Tスプリング ピンチ R	1	0E
2-6	86-550-494-010	アームヘッド S	1	1B
2-7	*80-HK3-216-010	Pスプリング プッシュ C	1	0E
2-8	*86-550-495-010	ホルダー ASSY	1	1H
2-9	*86-550-272-210	Tスプリング ピンチ L	1	0E
2-10	*86-550-493-010	Tスプリング プレイバック S	1	0E
2-11	86-550-478-110	ピンチレバー ASSY L S	1	1A
2-12	86-550-492-010	Tスプリング ヘッド S	1	0E
2-13	*86-550-482-010	Pスプリング ホルダー L S	1	0E
2-14	*86-550-285-010	ギヤリール R	1	0E
2-15	*86-550-483-010	Pスプリング ホルダー R S	1	0E
2-16	*86-550-437-110	アームガイド L	1	0E
2-17	*86-550-438-110	アームガイド R	1	0E
2-18	86-550-476-010	ホルダー - L S	1	1A
2-19	*86-550-288-110	Cスプリング リールギヤ L J	1	0E
2-20	*86-550-240-110	ギヤリール L	1	0E
2-21	*86-550-374-010	Cスプリング リールギヤ R J	1	0E

EXPLODED VIEW - 3

REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION
A	87-261-500-310	V+1.4-1.4
B	87-067-623-010	PW0.85-3.2-0.3
C	87-067-569-010	PW0.83-2.5-0.25
D	86-550-268-010	STE-0.8-5
E	87-067-560-010	V+1.4-2.5
F	87-262-510-310	V+1.4-4.5(B)
G	87-067-370-010	RW1.2-3-0.25
H	86-550-296-010	SCREW AZIMUTH
I	87-067-300-110	V+1.4-11
J	87-262-503-310	V+1.4-2



REF.NO.	PART NO.	DESCRIPTION	Q, TY	カンリ NO.
3-1	*86-550-470-010	レハ"ヘット" ASSY S	1	1B
3-2	86-550-486-010	フライホイール ASSY S F	1	1B
3-3	86-550-484-010	フライホイール ASSY S R	1	1B
3-4	86-550-491-010	ベルト 0.7	1	0E
3-5	86-550-490-010	プ"リ"キ"ヤ S	1	0E
3-6	*86-550-211-210	レハ"ソレノイド" ASSY	1	1A
3-7	---	カト"ウ"ン, MR2	1	---
3-8	*86-550-270-110	スフ"リンク" L P CL	1	0E
3-9	*86-550-207-210	レハ"PLAY CL ASSY	1	1A
3-10	*86-550-286-410	ソレノイド"プレート	1	0E
3-11	*86-550-271-110	スフ"リンク" L S	1	0E
3-12	*86-550-301-110	マイラ 5-10-0.05	1	0E
3-13	*86-550-204-310	ロックレハ"	1	0E
3-14	*86-550-243-110	キ"ヤカム	1	0E
3-15	*86-550-209-210	レハ"FR ASSY	1	1A
3-16	*86-550-241-010	キ"ヤカム C	1	0E
3-17	*86-550-502-010	スリッ"キ"ヤ ASSY S	1	1B
3-18	*86-550-237-010	キ"ヤ FR C	2	0E
3-19	*86-550-236-210	ディスクオート	1	0E
3-20	*86-550-606-010	オートシート	1	0E
3-21	*86-550-281-010	Cスフ"リンク" FRキ"ヤ	1	0E
3-22	*86-550-238-010	FRキ"ヤ	1	0E
3-23	80-HK3-211-010	ハ"ツテリ"ホルダー"	1	1A
3-24	*86-550-205-110	レハ"PLAY ASSY	1	1A
3-25	*86-550-239-010	PLAYキ"ヤ	2	0E
3-26	*86-550-455-010	ソマシート 0.87-2.25-0.25	2	0E
3-27	*86-554-019-110	ス"パ"ー B	1	0E

SPRING APPLICATION POSITION

