



INDEX

PART NO.	PAGE	PART NO.	PAGE	PART NO.	PAGE
2163-0105	10	2163-0442	3	2163-1028	10
2163-0106	1	2163-0446	2	2163-1029	10
2163-0110	14	2163-0452	3	2163-1033	10
2163-0111	14	2163-0462	2	2163-1034	10
2163-0121	13	2163-0500	6, 7, 8, 9	2163-1035	10
2163-0122	20	2163-0502	1	2163-1036	10
2163-0125	13	2163-0504	9	2163-1037	10
2163-0134	1	2163-0506	6	2163-1038	10
2163-0135	11, 12	2163-0513	9	2163-1039	10
2163-0136	18, 19	2163-0515	8	2163-1040	10
2163-0141	3	2163-0524	8	2163-1042	2
2163-0143	13	2163-0540	8	2163-1043	10
2077-0145	12	2163-0541	8	2163-1047	14
2163-0151	7	2163-0554	9	2163-1051	5
2163-0162	11	2163-0584	6	2162-1053	5
2163-0163	11			2005-1062	2
2163-0166	11	2163-1002	2	2075-1062	2
2163-0167	18	2163-1003	1	2005-1063	2
2163-0170	12	2163-1004	1	2163-1064	14
2163-0176	9	2163-1007	2	2163-1065	3
2163-0181	9	2163-1008	2	2163-1066	5
2163-0211	5	2163-1009	5	2163-1067	3
2163-0212	5	2163-1010	5	2163-1068	3
2163-0230	5	2092-1011	7	2163-1069	3
2163-0250	8	2163-1011	5	2163-1071	3
2163-0251	7	2163-1012	5	2163-1105	14
2163-0268	8	2092-1014	7	2163-1108	14
2163-0300	1	2163-1014	3	2163-1109	1
2163-0311	1	2092-1015	7	2163-1110	14
2163-0312	5	2163-1015	5	2092-1111	14
2163-0356	5	2092-1016	7	2163-1111	14
2163-0357	5	2092-1017	7	2163-1112	14
2163-0358	5	2163-1017	2	2163-1113	14
2163-0402	6	2092-1018	7	2163-1115	14
2163-0406	8	2092-1019	7	2163-1116	14
2163-0408	2	2163-1019	2	2163-1123	1
2163-0410	5	2163-1020	2	2163-1124	13
2163-0416	5	2163-1021	10	2163-1126	13
2163-0418	2	2163-1022	10	2163-1127	1
2163-0419	2	2163-1023	10	2163-1128	13
2163-0420	6	2163-1024	14	2163-1129	13
2163-0440	2	2163-1025	10	2163-1130	14
2163-0441	1, 3	2163-1026	10	2163-1131	11
		2163-1027	10	2163-1132	18

PARTS LIST



2 (2163)C

INDEX

PARTS LIST

PART NO.	PAGE	PART NO.	PAGE	PART NO.	PAGE
2163-1138	1	2163-1476	1	2163-1701	9
2163-1139	11	2163-1477	12	2163-1702	9
2163-1140	1	2163-1478	1	2163-1703	9
2163-1142	1	2163-1479	12	2163-1707	9
2163-1146	1	2163-1480	13	2440-1991	1
2163-1147	1	2163-1481	13	2440-1992	1
2163-1148	1	2163-1482	13	2440-1993	1
2163-1149	1	2163-1485	13	2153-2004	4
2162-1152	1 , 5, 10	2163-1486	19	2163-2514	8
2163-1152	1	2162-1487	12	2163-2515	8
2163-1190	1	2163-1487	17	2163-2516	8
2163-1192	17	2163-1493	14	2163-2518	8
2163-1402	11	2163-1494	14	2163-2519	8
2463-1402	11	2163-1495	14	2163-2520	8
2163-1403	11	2163-1496	14	2163-2522	8
2163-1404	11	2163-1501	7	2163-2533	7
2163-1405	11	2163-1502	7	2163-2534	7
2163-1406	11	2163-1503	7	2163-2608	7
2163-1407	11	2163-1504	7	2072-2623	7
2163-1408	11	2163-1505	7		
2163-1414	2	2163-1506	7	2163-3010	3
2163-1415	18	2163-1507	7	2163-3020	5
2163-1416	18	2163-1508	7	2163-3021	3
2163-1417	18	2163-1509	7	2163-3024	1
2089-1422	14	2163-1510	7	2163-3057	5
2163-1427	13	2163-1511	7	2163-3103	1
2163-1429	13	2163-1512	4	2163-3106	5
2163-1444	11	2163-1513	7		
2163-1445	11	2163-1514	7	2163-4003	5
2163-1446	11	2163-1516	7	2163-4008	12
2163-1447	18	2163-1521	7	2163-4011	6
2163-1461	13	2163-1522	7	2163-4013	3
2163-1462	13	2163-1603	11	2163-4014	2
2163-1465	13	2163-1604	11	2163-4019	2
2163-1466	13	2089-1605	11	2163-4043	13
2163-1467	13	2163-1605	11	2163-4201	2
2163-1469	20	2163-1607	11	2163-4202	2
2163-1470	12	2163-1612	12	2163-4206	6
2163-1471	12	2163-1613	12	2163-4341	11
2163-1472	12	2084-1622	3	2163-4352	11
2163-1473	1	2163-1625	12	2163-4371	2
2163-1474	1	2163-1636	11	2163-4401	15
2163-1475	12	2163-1637	12	2163-4402	15
				2163-4403	15



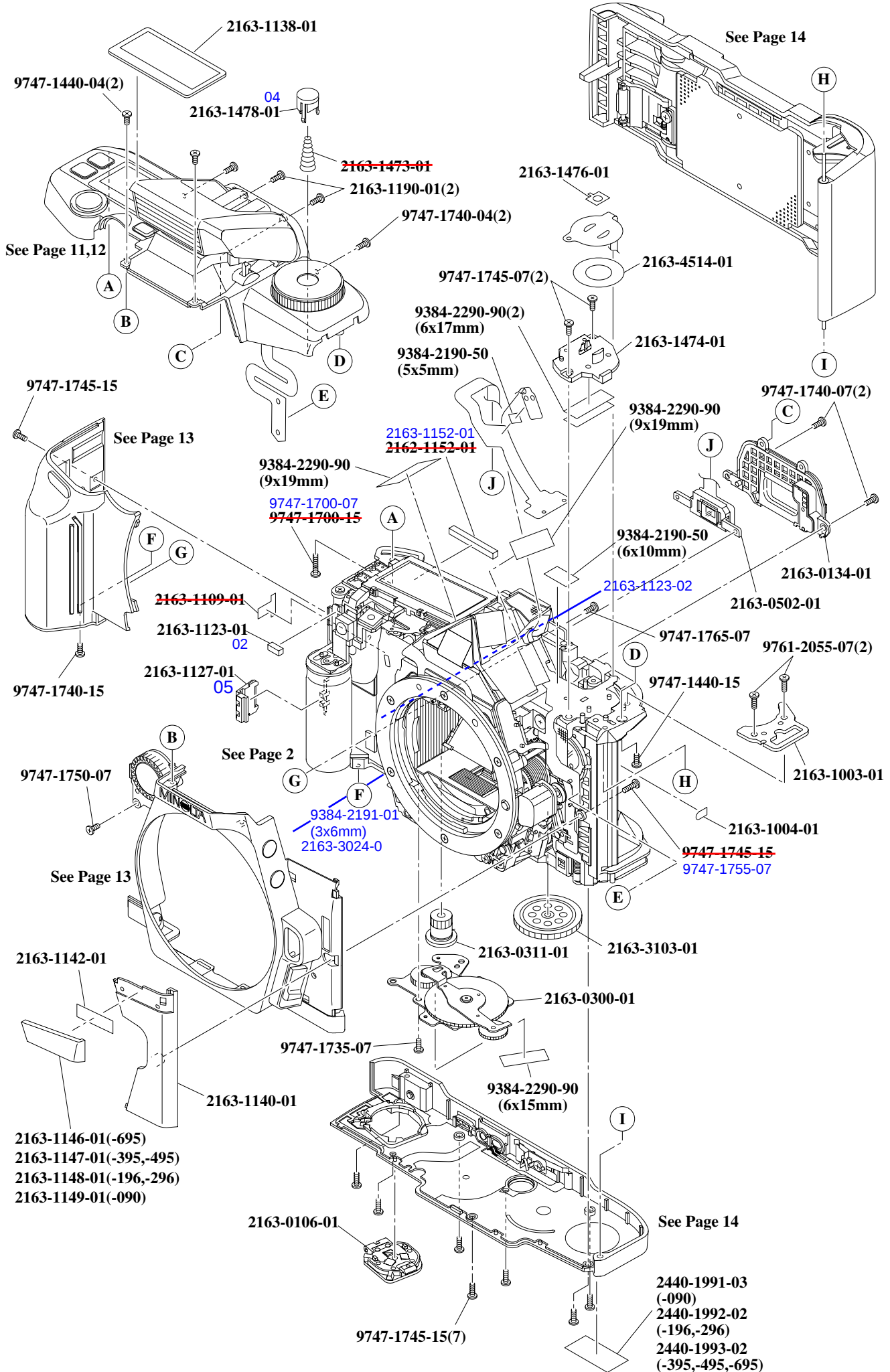
INDEX

PART NO.	PAGE	PART NO.	PAGE	PART NO.	PAGE
2163-4404	15	2163-5831	6	9747-1430-07	7, 8
2163-4405	15			9747-1435-01	11
2163-4501	2	2212-9102	5, 13	9747-1440-04	1
2163-4502	2			9747-1440-15	1
2163-4511	2	2218-9106	6	9747-1700-07	1
2163-4513	6			9747-1700-15	1
2163-4514	1	2423-9109	13	9747-1725-07	14
2163-4515	5			9747-1730-01	12
2163-4523	2	9332-1261-01	6	9747-1730-07	8, 10
		9332-1862-01	2	9747-1735-07	1, 3, 6, 8, 9, 13
2163-5011	6			9747-1735-15	11
2163-5012	6	9372-3960-02	5	9747-1740-04	1
2163-5013	6			9747-1740-07	1, 3, 5, 8, 10, 12, 13
2163-5014	6	9384-2190-50	1, 2, 6, 7, 8, 11, 12	9747-1740-15	1, 5
2163-5016	6	9384-2191-01	1	9747-1745-07	1, 2, 3, 6 , 7, 8
2163-5025	6			9747-1745-15	1
2163-5026	6	9384-2290-90	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 12	9747-1750-01	3
2163-5027	6			9747-1750-07	1
2163-5028	6	9384-2391-20	2	9747-1750-15	3, 11
2163-5030	6			9747-1755-07	1, 2, 10
2163-5031	6	9384-2590-50	2	9747-1760-07	2
2089-5051	6			9747-1765-07	1
2089-5052	6	9384-2792-00	6	9747-1775-15	8
2082-5054	6				
2163-5105	9	9391-0807-00	15	9748-1725-07	14
2163-5107	8	9391-0807-01	15		
2163-5108	9	9391-0807-02	15	9749-1730-07	3, 10
2163-5109	6	9391-0807-03	15	9749-2045-01	3
2163-5112	9	9391-0807-04	15	9749-2050-07	3, 4
2163-5118	8	9391-0807-05	15		
2163-5121	8	9391-0807-06	15	9758-0150-00	12, 13
2163-5127	8	9391-0807-07	15		
2163-5128	8	9391-0807-08	15	9761-2050-01	4
2163-5133	9	9391-0807-09	15	9761-2055-01	12
2163-5134	8			9761-2055-04	7
2163-5142	8	9391-1607-00	15	9761-2055-07	1, 2
2163-5148	8	9391-1607-02	15	9761-2060-01	2
2163-5154	9	9391-1607-03	15	9761-2080-07	4
2163-5155	9				
2163-5805	6	9721-0120-50	14	9762-1435-07	7
2163-5806	9				
2163-5811	6				
2163-5820	6	9747-1425-07	8		

1(2163)A



PARTS LIST



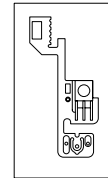
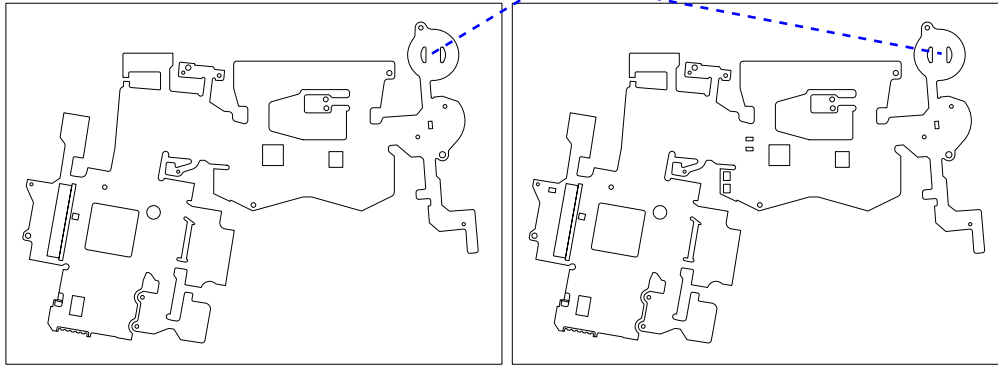


PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0106-01	BATTERY COVER ASSY	電池蓋セット	1
2163-0134-01	EYEPiece FRAME ASSY	接眼枠セット	1
2163-0300-01	WINDING BASEPLATE ASSY	巻上げ台板セット	1
2163-0311-01	SPOOL GEAR ASSY	スプールギヤセット	1
2163-0502-01	SPC1 HOLDER ASSY	S P C 1ホルダーセット	1
2163-1003-01	STRAP EYELET (L)	吊環 (L)	1
2163-1004-01	BODY SHEET	ボディシート	1
2163-1109-01	BACK COVER TAPE	裏蓋テープ	1
2163-1123-01	REMOTE WINDOW SPONGE	リモート窓スポンジ	1
2163-1123-02	REMOTE WINDOW SPONGE	リモート窓スポンジ	1
*2163-1127-01	REMOTE TERMINAL CAP	リモートターミナルキャップ	1
2163-1127-05	REMOTE TERMINAL CAP	リモートターミナルキャップ	1
2163-1138-01	LCD WINDOW	L C D窓	1
2163-1140-01	FRONT SIDE COVER	前面カバー	1
2163-1142-01	VERSION TAPE	銘板テープ	1
2163-1146-01	VERSION NAME PLATE (ALPHA SWEET) (-695)	銘板 (α - S W E E T)	} 1
2163-1147-01	VERSION NAME PLATE (MAXXUM) (-395, -495)	銘板 (M A X X U M)	
2163-1148-01	VERSION NAME PLATE (DYNAX) (-196, -296)	銘板 (D Y N A X)	
2163-1149-01	VERSION NAME PLATE (ALPHA 5) (-090)	銘板 (α - 5)	
2162-1152-01	BACK TERMINAL DUSTPROOF SHEET	バック端子防塵シート	1
2163-1152-01	BACK TERMINAL DUSTPROOF SHEET	バック端子防塵シート	1
2163-1190-01	SCREW	ねじ	2
2163-1473-01	FUNCTION DIAL SP	ファンクションダイヤル S P	1
2163-1474-01	FUNCTION DIAL BASEPLATE	ファンクションダイヤル台板	1
2163-1476-01	DIAL SP SPACER	ダイヤル S Pスペーサー	1
*2163-1478-01	FUNCTION BUTTON	ファンクション釦	1
2163-1478-04	FUNCTION BUTTON	ファンクション釦	1
2440-1991-03	SERIAL NUMBER PLATE (JAPAN) (-090)	ボディ N O . プレート	} 1
2440-1992-02	SERIAL NUMBER PLATE (OSAKA JAPAN) (-196, -296)	ボディ N O . プレート	
2440-1993-02	SERIAL NUMBER PLATE (MALAYSIA) (-395, -495, -695)	ボディ N O . プレート	
2163-3024-01	GROUND PLATE	アース板	1
2163-3103-01	REWIND GEAR	巻戻しギヤ	1
2163-4514-01	FUNCTION DIAL TAPE	ファンクションダイヤルテープ	1
9384-2190-50	DOUBLE-FACED TAPE (PER ROLL)	両面テープ	2
9384-2191-01	DOUBLE-FACED TAPE (PER ROLL)	両面テープ	1
9384-2290-90	POLYESTER TAPE (PER ROLL/60M) YELLOW	ポリエステルテープ	5
9747-1440-04	SCREW	ねじ	2
9747-1440-15	SCREW	ねじ	1
9747-1700-07	SCREW	ねじ	1
9747-1700-15	SCREW	ねじ	1
9747-1735-07	SCREW	ねじ	1
9747-1740-04	SCREW	ねじ	2
9747-1740-07	SCREW	ねじ	2
9747-1740-15	SCREW	ねじ	1
9747-1745-07	SCREW	ねじ	2
9747-1745-15	SCREW	ねじ	-9 8
9747-1750-07	SCREW	ねじ	1
9747-1755-07	SCREW	ねじ	1
9747-1765-07	SCREW	ねじ	1
9761-2055-07	SCREW	ねじ	2

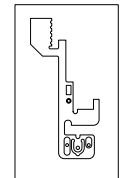


2(2163)A

(9332-1862-01)



2163-0419-01
(-090,-296,
-495,-695)



2163-0418-01
(-196,-395)

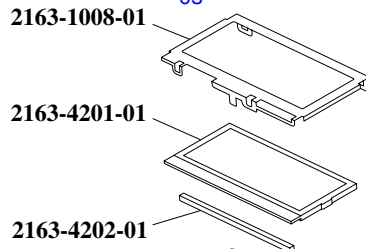
PARTS LIST

2163-0408-01(-196,-395)

02
03

2163-0462-01(-090,-296,-495,-695)

02
03



9384-2290-90
(6x18mm)

2163-4019-01

9384-2190-50
(5x5mm)(2)

9384-2290-90
(6x18mm)

9384-2290-90
(15x15mm)

9384-2290-90
(6x15mm)

2075-1062-02(2)

~~(2163-4523-01)~~

~~2163-1020-01~~

~~2163-1019-01(2)~~

2163-1042-01

9747-1745-07

2163-1007-01

~~2163-0440-01~~

9747-1745-07

9384-2190-50
(5x5mm)

(2163-0418-01)

(-196,-395)

(2163-0419-01)

(-090,-296,-495,-695)

~~2163-0446-01~~

~~9384-2290-50~~

~~(5x5mm)~~

(9384-2590-50)

(9x14mm)

(9384-2290-90)

(6x15mm)

2163-0408-01

(-196,-395)

2163-0462-01

(-090,-296,-495,-695)

9384-2290-90

(15x15mm)

(C)

(G)

2075-1062-02(2)

~~2163-1019-01~~

9761-2060-01

~~9761-2055-07~~

9747-1755-07

~~9384-2290-90~~
(9x15mm)

(E)

(F)

2163-1002-01

2163-1017-01

2163-1414-01

9384-2590-50
(7x9mm)

2163-4371-01

(B)

2163-4014-01

9384-2190-50
(5x5mm)

(D)

(A)

2163-4501-01

2005-1062-81
2005-1063-81

2163-4511-01

9747-1760-07

2163-4502-01

2163-4501-01

See Page 3

9384-2391-20
(15x20mm)



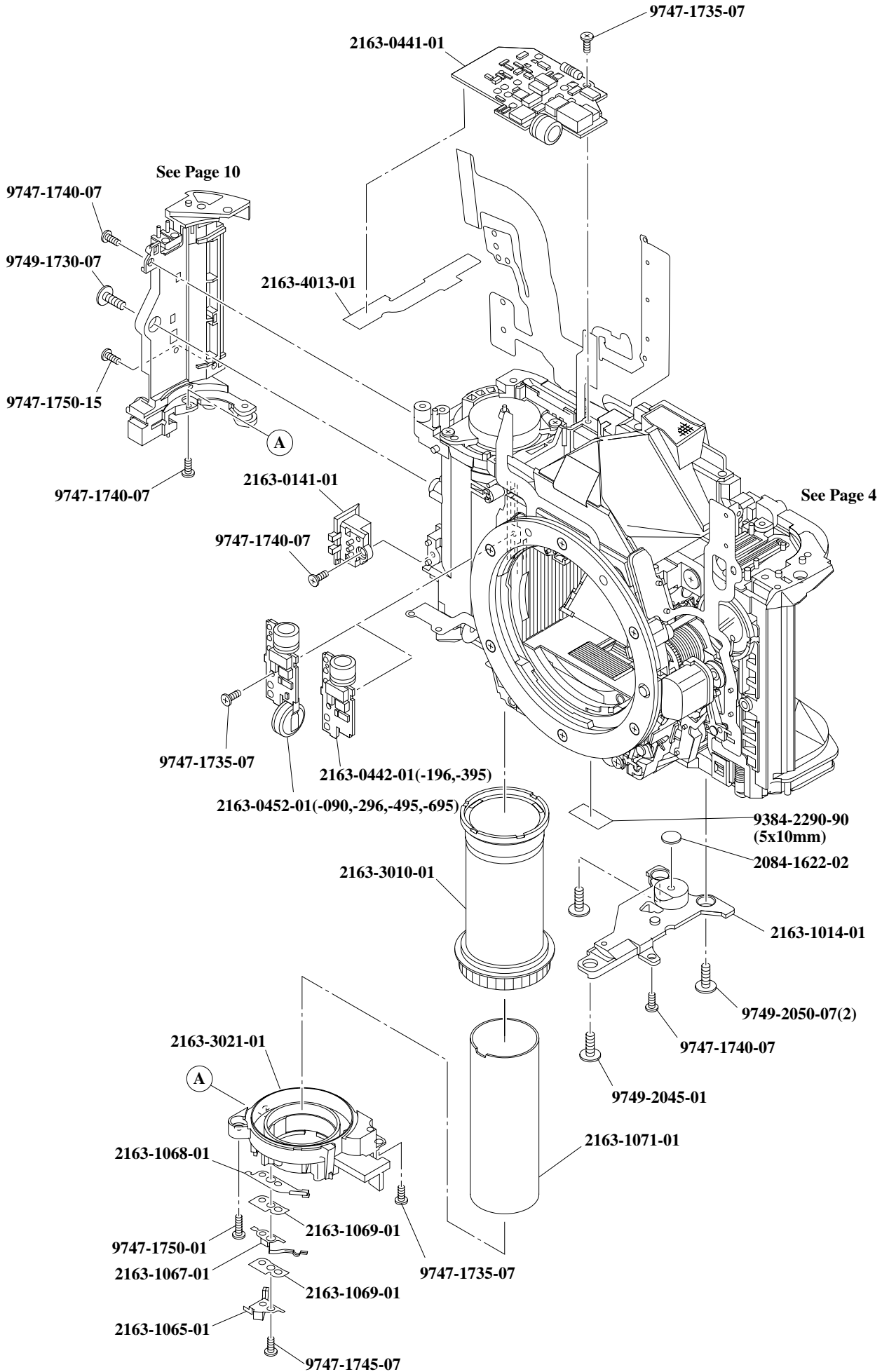
(2163)A 2

PART NO	PART NAME		QTY.
*2163-0408-01	FPC-A ASSY (-196, -395)	Aフレキセット	1
*2163-0408-02	FPC-A ASSY (-196, -395)	Aフレキセット	
2163-0408-03	FPC-A ASSY (-196, -395)	Aフレキセット	
*2163-0462-01	FPC-A ASSY (-090, -296, -495, -695)	Aフレキセット	
*2163-0462-02	FPC-A ASSY (-090, -296, -495, -695)	Aフレキセット	
2163-0462-03	FPC-A ASSY (-090, -296, -495, -695)	Aフレキセット	
(2163-0418-01)	FPC-REMOTE ASSY (-196, -395)	リモートフレキセット	1
(2163-0419-01)	FPC-REMOTE ASSY (-090, -296, -495, -695)	リモートフレキセット	
(2163-4014-01)	FPC-SW	S Wフレキ	1
(2163-4523-01)	REMOTE SENSOR SPONGE	リモートセンサースポンジ	1
(9332-1862-01)	SW	S W	1
(9384-2290-90)	POLYESTER TAPE (PER ROLL/60M) YELLOW	ポリエステルテープ	1
2163-0440-01	SUPPORT PCB-1 ASSY (-090, -296, -495, -695)	補助基板- 1 セット	1
2163-0446-01	SUPPORT PCB-3 ASSY	補助基板- 3 セット	1
2163-1002-01	STRAP EYELET (R)	吊環 (R)	1
*2163-1007-01	LCD HOLDER	L C Dホルダー	1
2163-1007-06	LCD HOLDER	L C Dホルダー	1
2163-1008-01	LCD1 PRESSURE	L C D 1 押え	1
2163-1017-01	DOUBLE-FACED TAPE (PER ROLL)	両面テープ	1
*2163-1019-01	P BUTTON SHEET	P 釦シート	2
2163-1019-81	P BUTTON SHEET	P 釦シート	2 1
2163-1020-01	P BUTTON SHEET-1	P 釦シート 1	1
2163-1042-01	AF BUTTON TAPE	A F 釦テープ	1
2005-1062-81	ADJUSTMENT WASHER-B (T=0.05)	調整ワッシャ B	1
2075-1062-02	OVER RIDE CONTACT	オーバーライド接片	4
2005-1063-81	ADJUSTMENT WASHER-C (T=0.1)	調整ワッシャ C	1
2163-1414-01	P RESET BUTTON CLICK CONTACT	P 釦クリック接片	1
2163-4019-01	FPC-CONNECT-1	中継フレキ 1	1
2163-4201-01	LCD1	L C D 1	1
2163-4202-01	LCD1 CONNECTOR	L C D 1 コネクター	1
2163-4371-01	C157	C 1 5 7	1
2163-4501-01	CONNECTOR RUBBER-A	圧接ゴム A	2
2163-4502-01	CONNECTOR RUBBER-B	圧接ゴム B	1
2163-4511-01	CONNECTOR PLATE	圧接板	1
*9384-2190-50	DOUBLE-FACED TAPE (PER ROLL)	両面テープ	3-4 3
*9384-2290-90	POLYESTER TAPE (PER ROLL/60M) YELLOW	ポリエステルテープ	4-6 5
9384-2391-20	ACETATE TAPE (PER ROLL)	アセテ - トクロステ - プ	1
9384-2590-50	MENDING TAPE (1R/50M)	メンディングテープ	2
9747-1745-07	SCREW	ねじ	2
9747-1755-07	SCREW	ねじ	1
9747-1760-07	SCREW	ねじ	1
9761-2055-07	SCREW	ねじ	1
9761-2060-01	SCREW	ねじ	1



3(2163)A

PARTS LIST





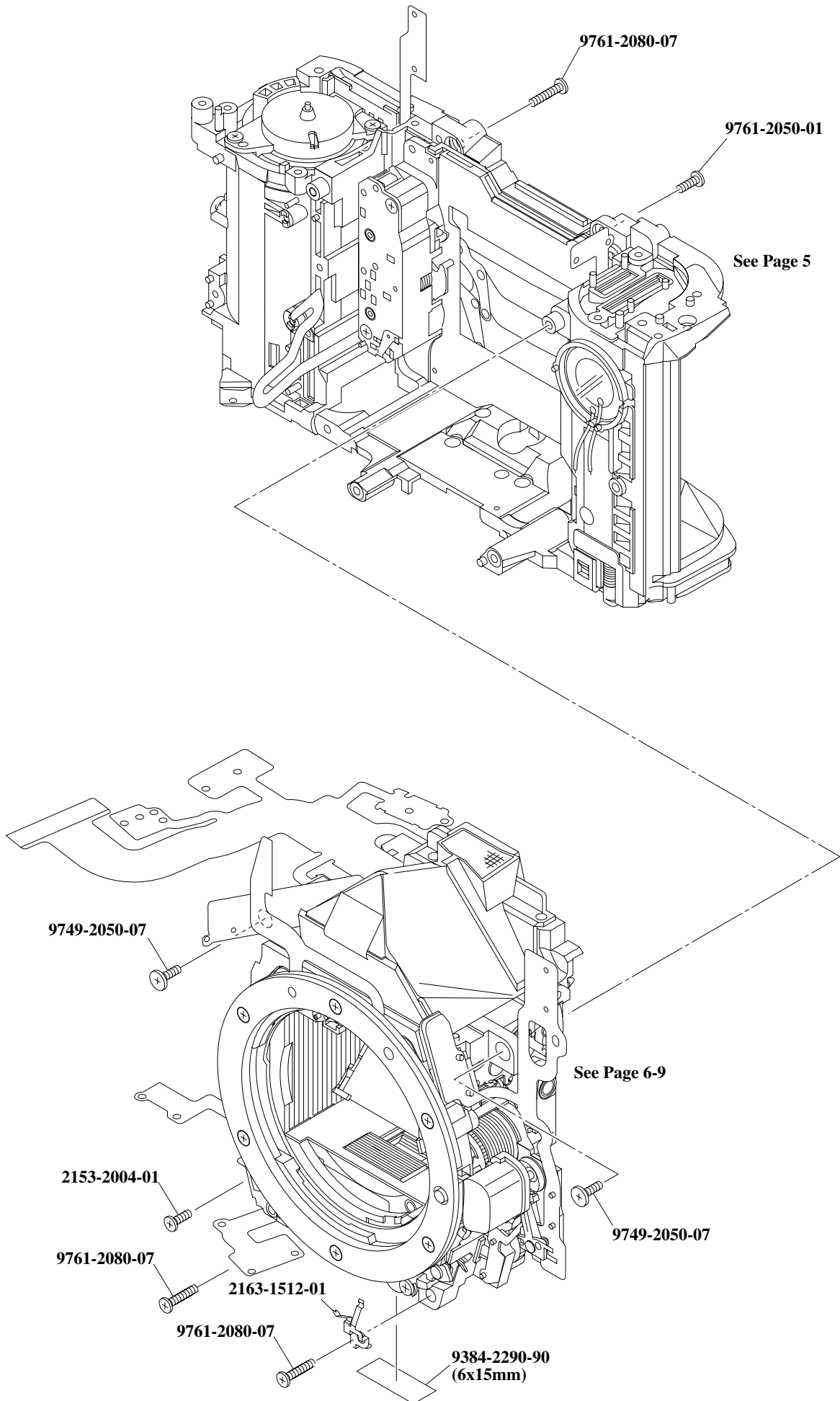
(2163)A 3

PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0141-01	REMOTE-RELEASE ASSY	リモートホルダーセット	1
2163-0441-01	FLASH CONVERTER PCB-A ASSY	フラッシュコンバーター基板 A セット	1
2163-0442-01	FLASH CONVERTER PCB-B ASSY (-196, -395)	フラッシュコンバーター基板 B セット	} 1
2163-0452-01	FLASH CONVERTER PCB-B ASSY (-090, -296, -495, -695)	フラッシュコンバーター基板 B セット	
2163-1014-01	TRIPOD BASE PLATE	三脚台板	1
2163-1065-01	BATTERY CONTACT-A (+)	電池接片 A (+)	1
2163-1067-01	BATTERY DETECT CONTACT-A	電池検知接片 A	1
2163-1068-01	BATTERY DETECT CONTACT-B	電池検知接片 B	1
2163-1069-01	BATTERY DETECT CONTACT SPACER	電池検知接片間隔板	2
2163-1071-01	BATTERY CHAMBER BARREL	電池室内筒	1
2084-1622-02	COVER PLATE-A	F 飾り板 A	1
2163-3010-01	SPOOL	スプール	1
2163-3021-01	SPOOL BOTTOM PLATE	スプール台板下	1
2163-4013-01	FPC-CONVERTER	コンバーターフレキ	1
9384-2290-90	POLYESTER TAPE (PER ROLL/60M) YELLOW	ポリエステルテープ	1
9747-1735-07	SCREW	ねじ	3
9747-1740-07	SCREW	ねじ	4
9747-1745-07	SCREW	ねじ	1
9747-1750-01	SCREW	ねじ	1
9747-1750-15	SCREW	ねじ	1
9749-1730-07	SCREW	ねじ	1
9749-2045-01	SCREW	ねじ	1
9749-2050-07	SCREW	ねじ	2



4(2163)A

PARTS LIST





(2163)A 4

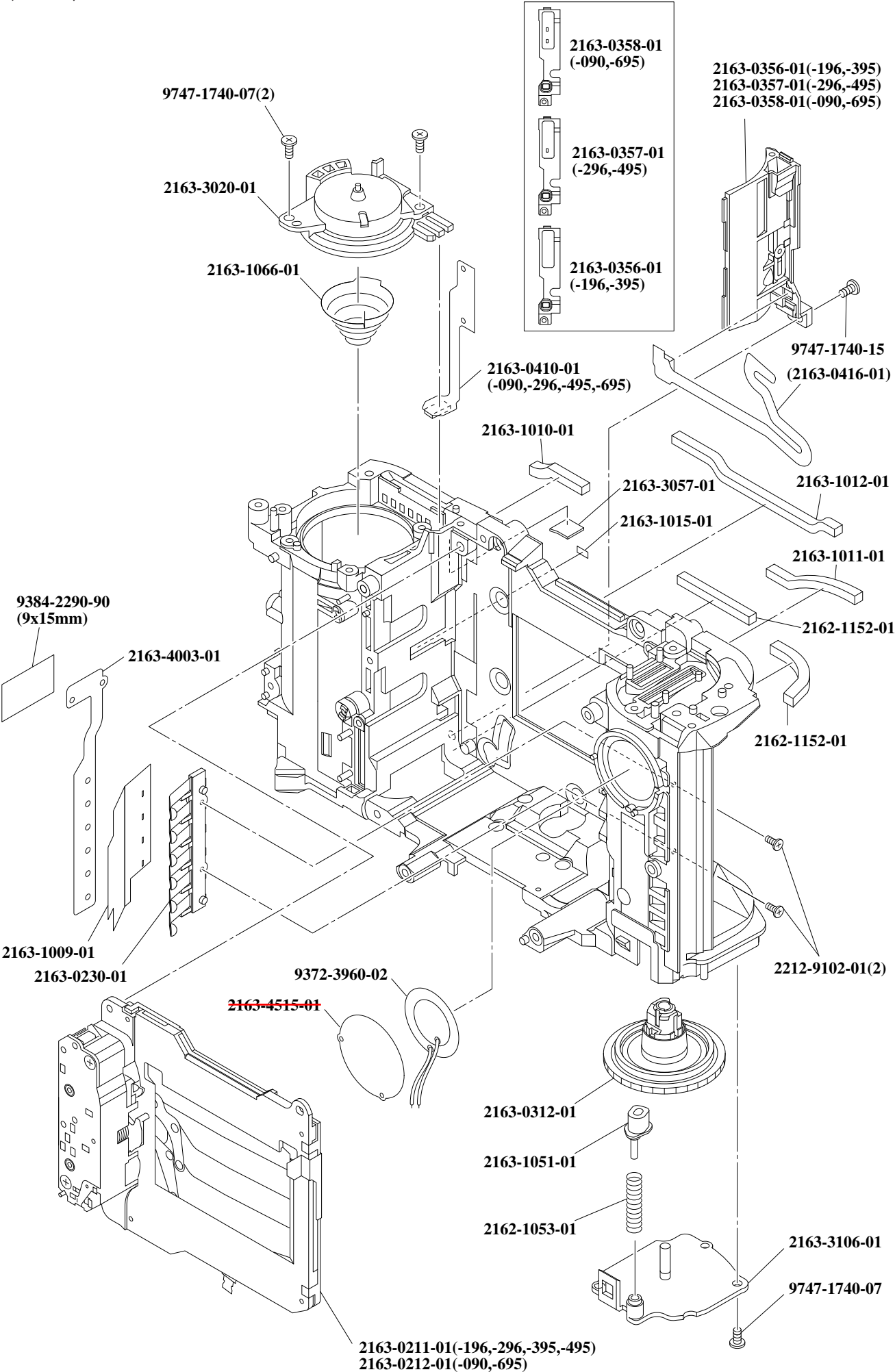
PART NO	PART NAME		QTY.
2163-1512-01	SAF/M DETECT CONTACT-B	S A F / M接片 B	1
2153-2004-01	SCREW	ねじ	1
9384-2290-90	POLYESTER TAPE (PER ROLL/60M) YELLOW	ポリエステルテープ	1
9749-2050-07	SCREW	ねじ	2
9761-2050-01	SCREW	ねじ	1
9761-2080-07	SCREW	ねじ	3

PARTS LIST



5(2163)E

PARTS LIST



**(2163)A 5****PARTS LIST**

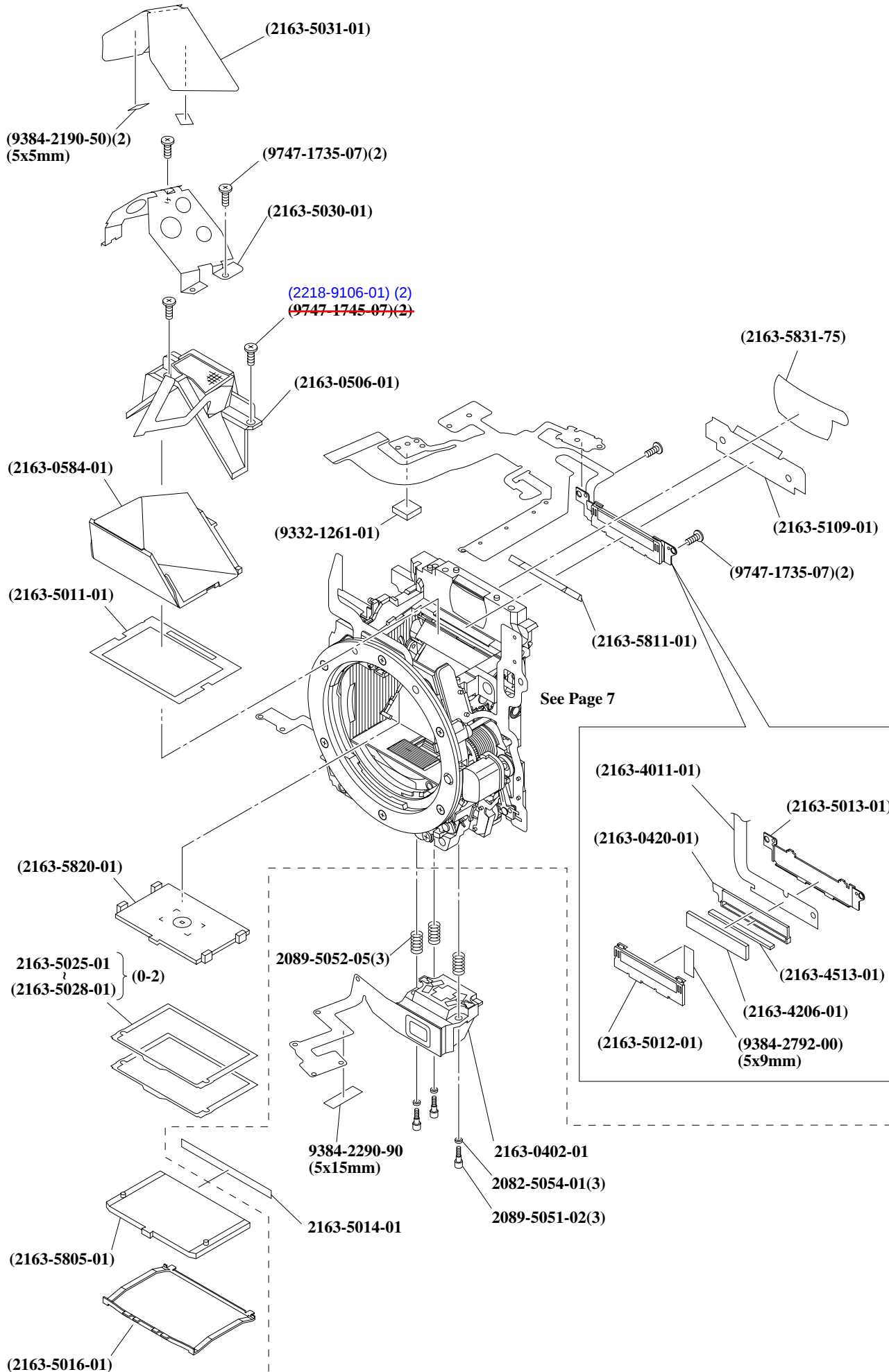
PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0211-01	SHUTTER ASSY (-196, -296, -395, -495)	シャッターセット	} 1
2163-0212-01	SHUTTER ASSY (-090, -695)	シャッターセット	
2163-0230-01	DX CONTACT ASSY	C A S 接片セット	1
2163-0312-01	FORK GEAR ASSY	フォークギヤセット	1
2163-0356-01	FILM GUIDE ASSY (-196, -395)	フィルムガイドセット	} 1
2163-0357-01	FILM GUIDE ASSY (-296, -495)	フィルムガイドセット	
2163-0358-01	FILM GUIDE ASSY (-090, -695)	フィルムガイドセット	
(2163-0416-01)	FPC-SSP ASSY	S S P フレキセット	1
2163-0410-01	FPC-DATE ASSY (-090, -296, -495, -695)	デートフレキセット	1
2163-1009-01	CAS LIGHT SHIELD SHEET	C A S 遮光シート	1
2163-1010-01	LIGHT SHIELD SPONGE-C	遮光スポンジC	1
2163-1011-01	LIGHT SHIELD SPONGE-B	遮光スポンジB	1
2163-1012-01	LIGHT SHIELD SPONGE-A	遮光スポンジA	1
2163-1015-01	FILM TIP INDEX	ローディング指標	1
2163-1051-01	FILM PUSH-UP PIN	パト押し上げピン	1
2162-1053-01	FILM PUSH-UP PIN SP	パト押し上げピン S P	1
2163-1066-01	BATTERY CONTACT-B (-)	電池接片 B (-)	1
2162-1152-01	BACK TERMINAL DUSTPROOF SHEET	バック端子防塵シート	2
2163-3020-01	SPOOL TOP PLATE	スプール台板上	1
2163-3057-01	WINDING SUPPORT SHEET	フィルム規制シート	1
2163-3106-01	REWIND BASE PLATE	巻戻し台板	1
2163-4003-01	FPC-DX	C A S フレキ	1
2163-4515-01	BUZZER TAPE	ブザー貼付けテープ	1
2212-9102-01	SCREW	ねじ	2
9372-3960-02	BUZZER	ブザー	1
9384-2290-90	POLYESTER TAPE (PER ROLL/60M) YELLOW	ポリエステルテープ	1
9747-1740-07	SCREW	ねじ	3
9747-1740-15	SCREW	ねじ	1



6(2163)A

2163-0700-01 (PANORAMA)
2163-0500-01 (NON PANORAMA)

PARTS LIST





(2163)A 6

PARTS LIST

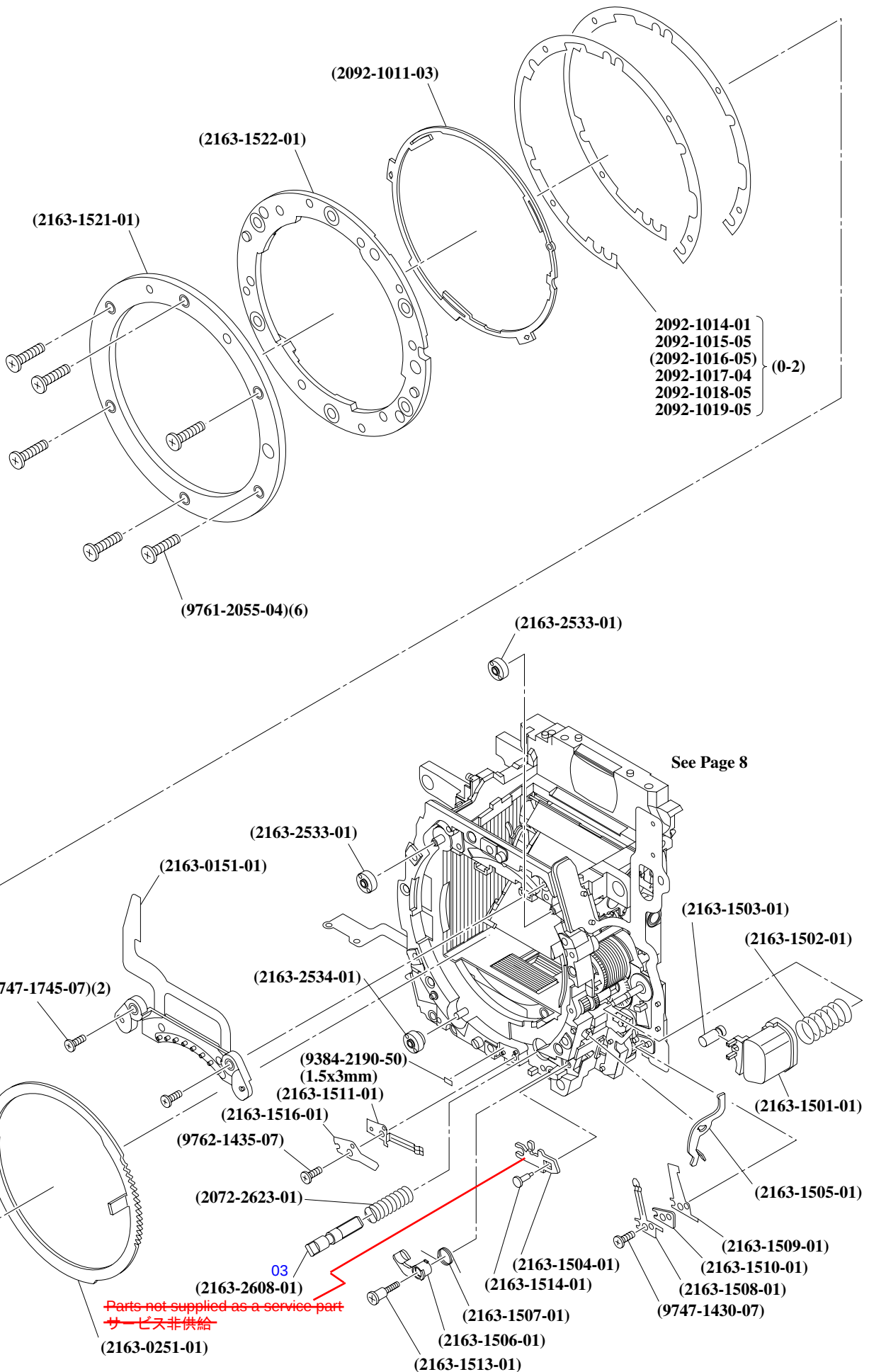
PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0500-01	MIRROR BOX ASSY	ミラーボックスセット	1
2163-0700-01	MIRROR BOX ASSY (PANORAMA)	ミラーボックスセット	1
(2163-0420-01)	IF BACK LIGHT LED ASSY	I F バックライト L E D セット	1
(2163-0506-01)	AF LED HOLDER ASSY	A F L E D ホルダーセット	1
(2163-0584-01)	PENTA-PRISM ASSY	ペンタプリズムセット	1
(2163-4011-01)	FPC-LCD	L C D フレキ	1
(2163-4206-01)	LCD2	L C D 2	1
(2163-4513-01)	LCD2 CONNECTOR	L C D 2 コネクター	1
(2163-5011-01)	FINDER VIEW FRAME	視野枠	1
(2163-5012-01)	LCD2 PRESSURE	L C D 2 押え	1
(2163-5013-01)	LCD2 HOLDER	L C D 2 ホルダー	1
(2163-5016-01)	FOCUSING SCREEN SP	焦点板押え S P	1
(2163-5028-01)	VB WASHER-D	V B ワッシャ D	1
(2163-5030-01)	PENTA PRESSURE	ペンタ押え	1
(2163-5031-01)	PENTA INSULATION SHEET	ペンタ絶縁シート	1
(2163-5109-01)	MIRROR CURTAIN	ミラーカーテン	1
(2163-5805-01)	FOCUSING SCREEN	焦点板	1
(2163-5811-01)	IF PRISM	I F プリズム	1
(2163-5820-01)	SI SCREEN	S I スクリーン	1
(2163-5831-75)	EYE-PIECE LENS PROTECT SHEET FOR 2163	2 1 6 3 用接眼レンズ保護シート	1
(2218-9106-01)	SCREW	ねじ	2
(9332-1261-01)	SWITCH	S W	1
(9384-2190-50)	DOUBLE-FACED TAPE (PER ROLL)	両面テープ	2
(9384-2792-00)	FILM TAPE-A (PER ROLL/BLACK)	フィルムテープ A	1
(9747-1735-07)	SCREW	ねじ	4
(9747-1745-07)	SCREW	ねじ	2
2163-0402-01	FPC-B ASSY	B フレキセット	1
2163-5014-01	IF LIGHT SHIELD SHEET	I F 遮光シート	1
2163-5025-01	VB WASHER-A (T=0.05)	V B ワッシャ A	} 0-2
2163-5026-01	VB WASHER-B (T=0.1)	V B ワッシャ B	
2163-5027-01	VB WASHER-C (T=0.15)	V B ワッシャ C	
2163-5028-01	VB WASHER-D (T=0.2)	V B ワッシャ D	
2089-5051-02	SCREW	ねじ	3
2089-5052-05	AF ADJUSTMENT SP	A F 調整 S P	3
2082-5054-01	WASHER	ワッシャ	3
9384-2290-90	POLYESTER TAPE (PER ROLL/60M) YELLOW	ポリエステルテープ	1



7(2163)A

2163-0700-01 (PANORAMA)
2163-0500-01 (NON PANORAMA)

PARTS LIST





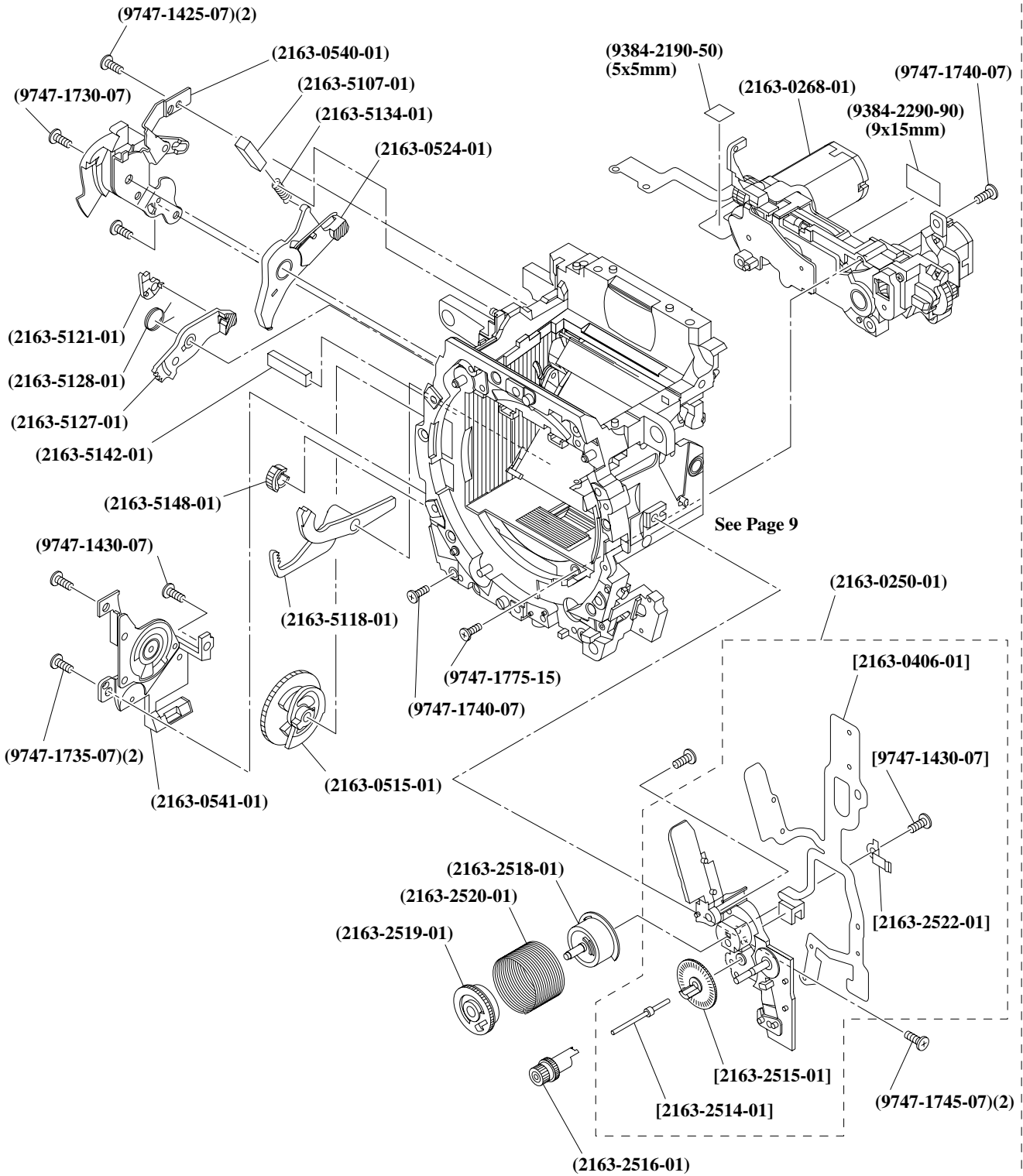
PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0500-01	MIRROR BOX ASSY	ミラーボックスセット	1
2163-0700-01	MIRROR BOX ASSY (PANORAMA)	ミラーボックスセット	1
(2163-0151-01)	BL CONTACT HOLDER ASSY	B L 接片ホルダーセット	1
(2163-0251-01)	APERTURE RING ASSY	絞りリングセット	1
(2092-1011-03)	BAYONET SP	リング S P	1
(2092-1016-05)	BB ADJUSTMENT WASHER-C (T=0.1)	B B 調整ワッシャ C	2
(2163-1501-01)	LENS LOCK BUTTON	レンズロック釦	1
(2163-1502-01)	LENS LOCK SP	レンズロック S P	1
(2163-1503-01)	LENS LOCK PIN	レンズロックピン	1
(2163-1504-01)	AF COUPLER LEVER	A F カプラーレバー	1
(2163-1505-01)	AF COUPLER CONNECT LEVER	A F カプラー連動レバー	1
(2163-1506-01)	AF COUPLER LOCK LEVER	A F カプラー係止レバー	1
(2163-1507-01)	AF COUPLER LOCK LEVER SP	A F カプラー係止レバー S P	1
(2163-1508-01)	SLLK CONTACT-A	S L L K 接片 A	1
(2163-1509-01)	SLLK CONTACT-B	S L L K 接片 B	1
(2163-1510-01)	SLLK CONTACT SPACER	S L L K 接片スペーサー	1
(2163-1511-01)	SAF/M DETECT CONTACT-A	S A F / M 接片 A	1
(2163-1513-01)	AF COUPLER LOCK LEVER SHAFT	A F カプラー係止レバー軸	1
(2163-1514-01)	AF COUPLER LEVER SHAFT	A F カプラーレバー軸	1
(2163-1516-01)	COUPLER LOCK LEVER SUPORT PLATE	A F カプラーロックレバー補助板	1
(2163-1521-01)	BAYONET MOUNT	マウント	1
(2163-1522-01)	BAYONET MOUNT SPACER	マウントスペーサー	1
(2163-2533-01)	RING ROLLER-A	リングローラー A	2
(2163-2534-01)	RING ROLLER-B	リングローラー B	1
*(2163-2608-01)	AF COUPLER	A F カプラー	1
(2163-2608-03)	AF COUPLER	A F カプラー	1
(2072-2623-01)	COUPLER SPRING	カプラー S P	1
(9384-2190-50)	DOUBLE-FACED TAPE (PER ROLL)	両面テープ	1
(9747-1430-07)	SCREW	ねじ	1
(9747-1745-07)	SCREW	ねじ	2
(9761-2055-04)	SCREW	ねじ	6
(9762-1435-07)	SCREW	ねじ	1
2092-1014-01	BB ADJUSTMENT WASHER-A (T=0.05)	B B 調整ワッシャ A	0-2
2092-1015-05	BB ADJUSTMENT WASHER-B (T=0.08)	B B 調整ワッシャ B	
2092-1016-05	BB ADJUSTMENT WASHER-C (T=0.1)	B B 調整ワッシャ C	
2092-1017-04	BB ADJUSTMENT WASHER-D (T=0.12)	B B 調整ワッシャ D	
2092-1018-05	BB ADJUSTMENT WASHER-E (T=0.15)	B B 調整ワッシャ E	
2092-1019-05	BB ADJUSTMENT WASHER-F (T=0.2)	B B 調整ワッシャ F	



8(2163)A

2163-0700-01 (PANORAMA)
2163-0500-01 (NON PANORAMA)

PARTS LIST





(2163)A 8

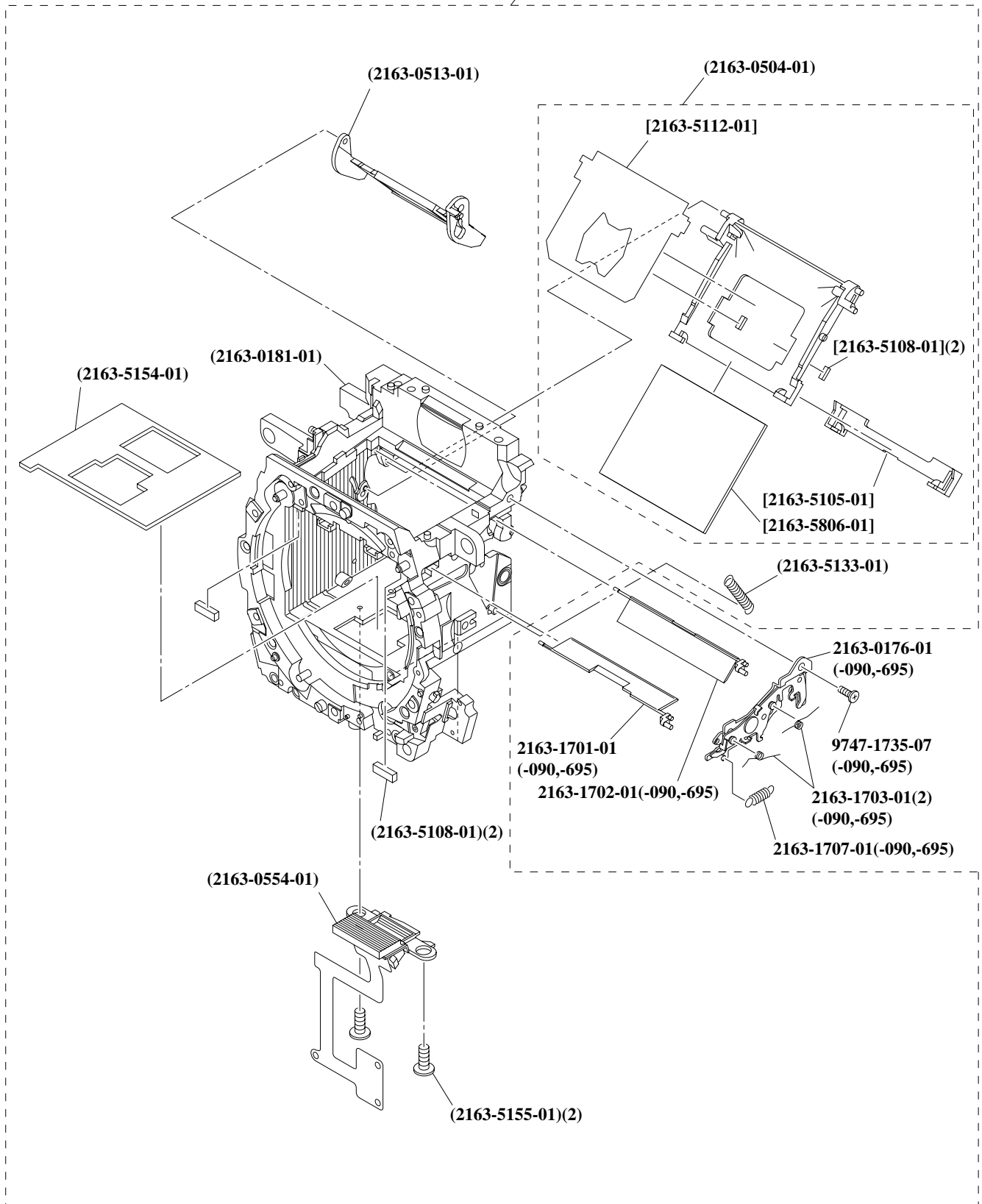
PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0500-01	MIRROR BOX ASSY	ミラーボックスセット	1
2163-0700-01	MIRROR BOX ASSY (PANORAMA)	ミラーボックスセット	1
(2163-0250-01)	APERTURE BASE PLATE ASSY	絞り台板セット	1
[2163-0406-01]	FPC-FP ASSY	F P フレキセット	1
[2163-2514-01]	REDUCTION GEAR C SHAFT	減速ギヤ C 軸	1
[2163-2515-01]	REDUCTION GEAR C1	減速ギヤ C 1	1
[2163-2522-01]	PI PRESSURE PLATE	P I 押え板	1
[9747-1430-07]	SCREW	ねじ	1
(2163-0268-01)	AF/CHARGE BASEPLATE ASSY	A F / チャージ台板セット	1
(2163-0515-01)	CHARGE CAM ASSY	チャージカムセット	1
(2163-0524-01)	DRIVE LEVER ASSY	駆動レバーセット	1
(2163-0540-01)	PRESSURE PLATE-A ASSY	押え台板 A セット	1
(2163-0541-01)	PRESSURE PLATE-B ASSY	押え台板 B セット	1
(2163-2516-01)	REDUCTION GEAR C2	減速ギヤ C 2	1
(2163-2518-01)	DRIVE SP-1 BASE PLATE	駆動 S P 1 台板	1
(2163-2519-01)	DRIVE GEAR	駆動ギヤ	1
(2163-2520-01)	DRIVE SP-1	駆動 S P 1	1
(2163-5107-01)	SOUND-PROOF CUSHION	防音クッション	1
(2163-5118-01)	HOOK LEVER	係止レバー	1
(2163-5121-01)	SHUTTER DETENT LEVER	シャッター係止レバー	1
(2163-5127-01)	CHARGE LEVER	チャージレバー	1
(2163-5128-01)	CHARGE LEVER SP	チャージレバー S P	1
(2163-5134-01)	DRIVE SP-2	駆動 S P 2	1
(2163-5142-01)	BALANCER CUSHION	balanサークッション	1
(2163-5148-01)	RELEASE DRIVE GEAR	リリース駆動ギヤ	1
(9384-2190-50)	DOUBLE-FACED TAPE (PER ROLL)	両面テープ	1
(9384-2290-90)	POLYESTER TAPE (PER ROLL/60M) YELLOW	ポリエステルテープ	1
(9747-1425-07)	SCREW	ねじ	2
(9747-1430-07)	SCREW	ねじ	1
(9747-1730-07)	SCREW	ねじ	1
(9747-1735-07)	SCREW	ねじ	2
(9747-1740-07)	SCREW	ねじ	2
(9747-1745-07)	SCREW	ねじ	2
(9747-1775-15)	SCREW	ねじ	1



9(2163)A

2163-0700-01 (PANORAMA)
2163-0500-01 (NON PANORAMA)

PARTS LIST





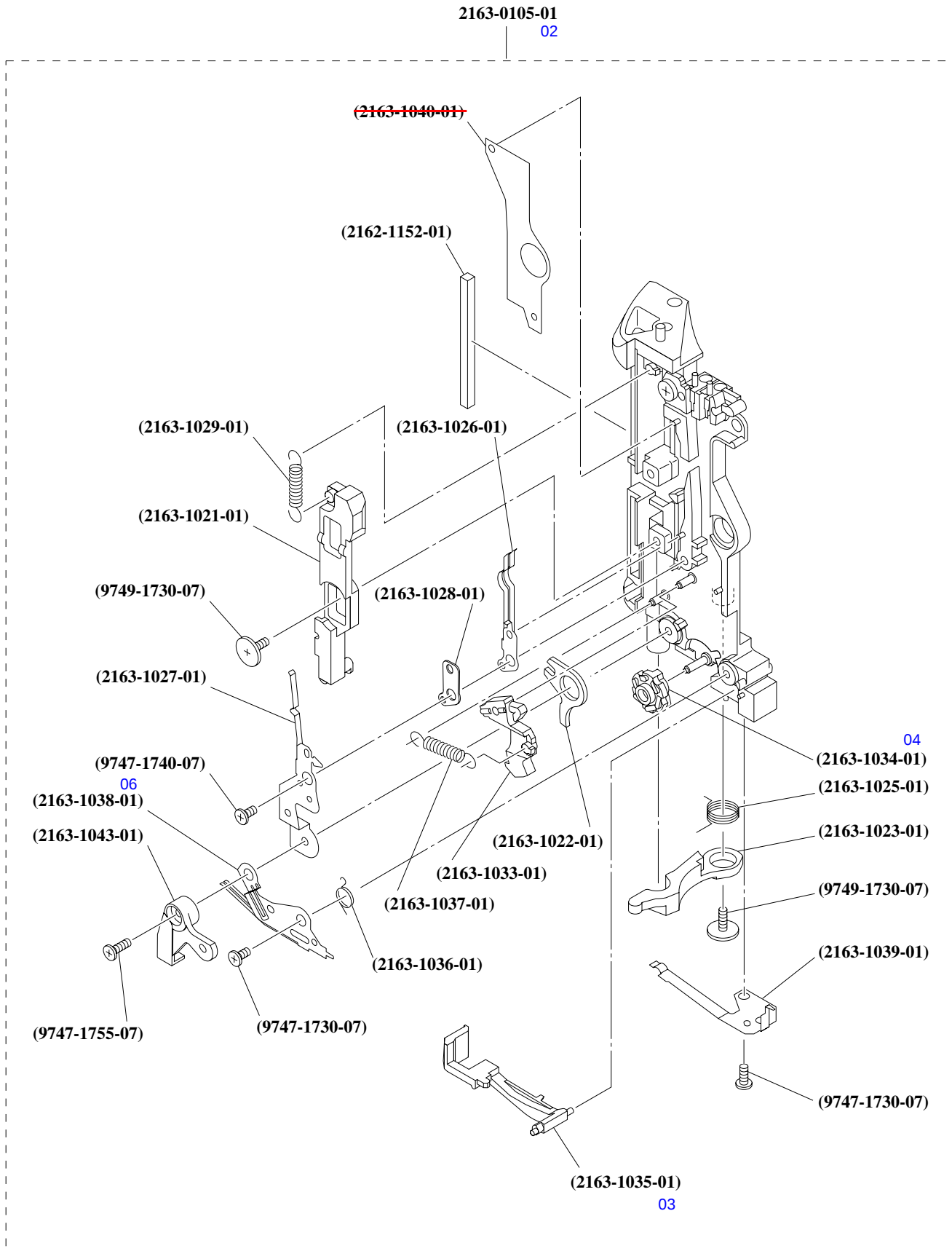
(2163)A 9

PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0500-01	MIRROR BOX ASSY	ミラーボックスセット	1
2163-0700-01	MIRROR BOX ASSY (PANORAMA)	ミラーボックスセット	1
(2163-0181-01)	FRONT FRAME ASSY	前枠セット	1
(2163-0504-01)	MAIN MIRROR HOLDER ASSY	主ミラーホルダーセット	1
[2163-5105-01]	MAIN MIRROR PRESSURE	主ミラー押え	1
[2163-5108-01]	MAIN MIRROR CUSHION	主ミラークッション	2
[2163-5112-01]	MASK PLATE	マスク板	1
[2163-5806-01]	MAIN MIRROR	主ミラー	1
(2163-0513-01)	SUB MIRROR HOLDER ASSY	サブミラーホルダーセット	1
(2163-0554-01)	SPC2 HOLDER ASSY	S P C 2 ホルダーセット	1
(2163-5108-01)	MAIN MIRROR CUSHION	主ミラークッション	2
(2163-5133-01)	SUB MIRROR DRIVE SP	サブミラー駆動 S P	1
(2163-5154-01)	FLARE PREVENT SHEET	フレアー防止シート	1
(2163-5155-01)	SCREW	ねじ	2
2163-0176-01	PANORAMA FINDER BASEPLATE ASSY (-090, -695)	パノラマファインダー台板セット	1
2163-1701-01	PANORAMA FRAME PLATE-A (-090, -695)	パノラマ遮光板 A	1
2163-1702-01	PANORAMA FRAME PLATE-B (-090, -695)	パノラマ遮光板 B	1
2163-1703-01	PANORAMA OVERCHARGE SP (-090, -695)	パノラマオーバーチャージ S P	2
2163-1707-01	PANORAMA RESET SP (-090, -695)	パノラマリセット S P	1
9747-1735-07	SCREW (-090, -695)	ねじ	1



10(2163)A

PARTS LIST





(2163)A 10

PARTS LIST

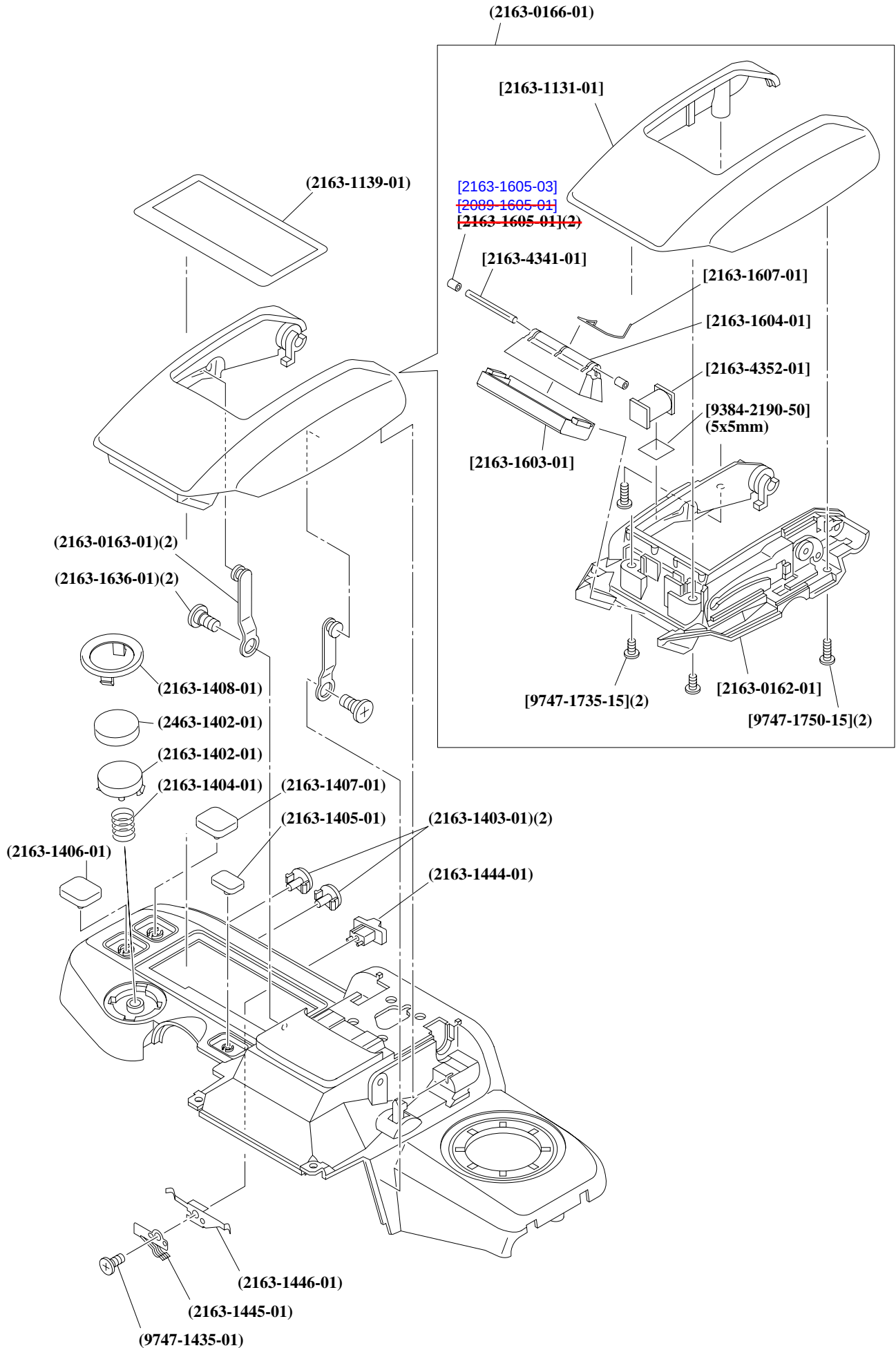
PART NO	PART NAME		QTY.
*2163-0105-01	SAFETY LOCK BASEPLATE ASSY	セーフティロック台板セット	1
2163-0105-02	SAFETY LOCK BASEPLATE ASSY	セーフティロック台板セット	1
(2163-1021-01)	BACK COVER LOCK PLATE	裏蓋ロック板	1
(2163-1022-01)	BACK COVER LOCK JOINT LEVER	裏蓋ロック連結レバー	1
(2163-1023-01)	BACK COVER LOCK RELEASE LEVER	裏蓋ロック解除レバー	1
(2163-1025-01)	BACK COVER LOCK RELEASE LEVER SP	裏蓋ロック解除レバー S P	1
(2163-1026-01)	BACK COVER DETECT CONTACT-A	裏蓋検知接片 A	1
(2163-1027-01)	BACK COVER DETECT CONTACT-B	裏蓋検知接片 B	1
(2163-1028-01)	BACK COVER DETECT CONTACT SPACER	裏蓋検知接片間隔板	1
(2163-1029-01)	BACK COVER LOCK SP	裏蓋ロック S P	1
(2163-1033-01)	SAFETY LOCK DRIVE LEVER	セーフティロック駆動レバー	1
*(2163-1034-01)	SAFETY LOCK CHANGEOVER CAM	セーフティロック切替えカム	1
(2163-1034-04)	SAFETY LOCK CHANGEOVER CAM	セーフティロック切替えカム	1
*(2163-1035-01)	SAFETY LOCK SWITCH LEVER	セーフティロック S Wレバー	1
(2163-1035-03)	SAFETY LOCK SWITCH LEVER	セーフティロック S Wレバー	1
(2163-1036-01)	SAFETY LOCK SWITCH LEVER SP	セーフティロック S Wレバー S P	1
(2163-1037-01)	SAFETY LOCK DRIVE LEVER SP	セーフティロック駆動レバー S P	1
*(2163-1038-01)	SAFETY LOCK DETECT CONTACT-A	セーフティロック検知接片 A	1
(2163-1038-06)	SAFETY LOCK DETECT CONTACT-A	セーフティロック検知接片 A	1
(2163-1039-01)	SAFETY LOCK DETECT CONTACT-B	セーフティロック検知接片 B	1
(2163-1040-01)	SAFETY LOCK COVER SHEET	セーフティロックカバーシート	1
(2163-1043-01)	SAFETY LOCK CONTACT HOLD PLATE	セーフティロック接片保持板	1
(2162-1152-01)	BACK TERMINAL DUSTPROOF SHEET	バック端子防塵シート	1
(9747-1730-07)	SCREW	ねじ	2
(9747-1740-07)	SCREW	ねじ	1
(9747-1755-07)	SCREW	ねじ	1
(9749-1730-07)	SCREW	ねじ	2



11(2163)A

2163-0135-01

PARTS LIST





(2163)A 11

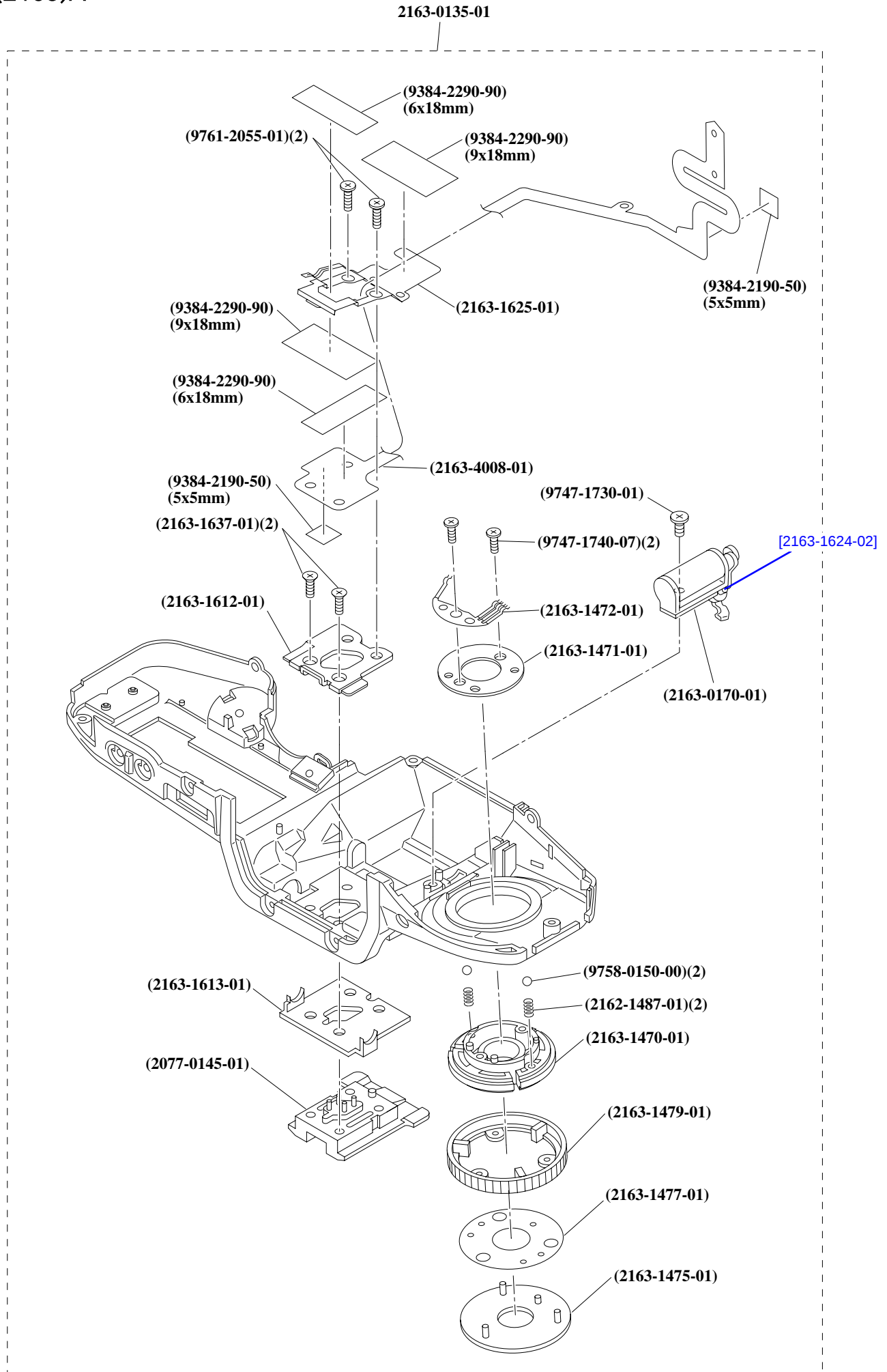
PARTS LIST

PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0135-01	TOP COVER ASSY	上カバーセット	1
(2163-0163-01)	POP-UP GUIDE PLATE ASSY	ポップアップガイド板セット	2
(2163-0166-01)	FLASH ASSY	フラッシュセット	1
[2163-0162-01]	FLASH BOTTOM COVER ASSY	フラッシュ下カバーセット	1
[2163-1131-01]	FLASH TOP COVER	フラッシュ上カバー	1
[2163-1603-01]	FLASH PANEL	発光パネル	1
[2163-1604-01]	XE HOLDER-A	X Eホルダー A	1
[2163-1605-01]	RUBBER TUBE	ゴムチューブ	2
[2089-1605-01]	RUBBER TUBE	ゴムチューブ	1
[2163-1605-03]	RUBBER TUBE	ゴムチューブ	2
[2163-1607-01]	XE HOLDER-B	X Eホルダー B	1
[2163-4341-01]	XE TUBE	X Eチューブ	1
[2163-4352-01]	TRIGGER COIL	トリガーコイル	1
[9384-2190-50]	DOUBLE-FACED TAPE (PER ROLL)	両面テープ	1
[9747-1735-15]	SCREW	ねじ	2
[9747-1750-15]	SCREW	ねじ	2
(2163-1139-01)	LCD WINDOW TAPE	L C D窓テープ	1
(2163-1402-01)	SHUTTER-RELEASE BUTTON	レリーズ釦	1
(2463-1402-01)	SHUTTER-RELEASE BUTTON CAP	レリーズボタンキャップ	1
(2163-1403-01)	SPOT LOCK BUTTON	スポットロック釦	2
(2163-1404-01)	SHUTTER-RELEASE BUTTON SP	レリーズボタン S P	1
(2163-1405-01)	P RESET BUTTON	P 釦	1
(2163-1406-01)	SELECT BUTTON	セレクト釦	1
(2163-1407-01)	DRIVE MODE BUTTON	ドライブモード釦	1
(2163-1408-01)	SHUTTER-RELEASE BUTTON BASEPLATE	レリーズ釦台板	1
(2163-1444-01)	MAIN SWITCH LEVER	メインスイッチレバー	1
(2163-1445-01)	MAIN SWITCH CONTACT	メインスイッチ接片	1
(2163-1446-01)	MAIN SWITCH CLICK PLATE	メインスイッチクリック板	1
(2163-1636-01)	POP-UP STOPPER SHAFT	ポップアップストッパー軸	2
(9747-1435-01)	SCREW	ねじ	1



12(2163)A

PARTS LIST





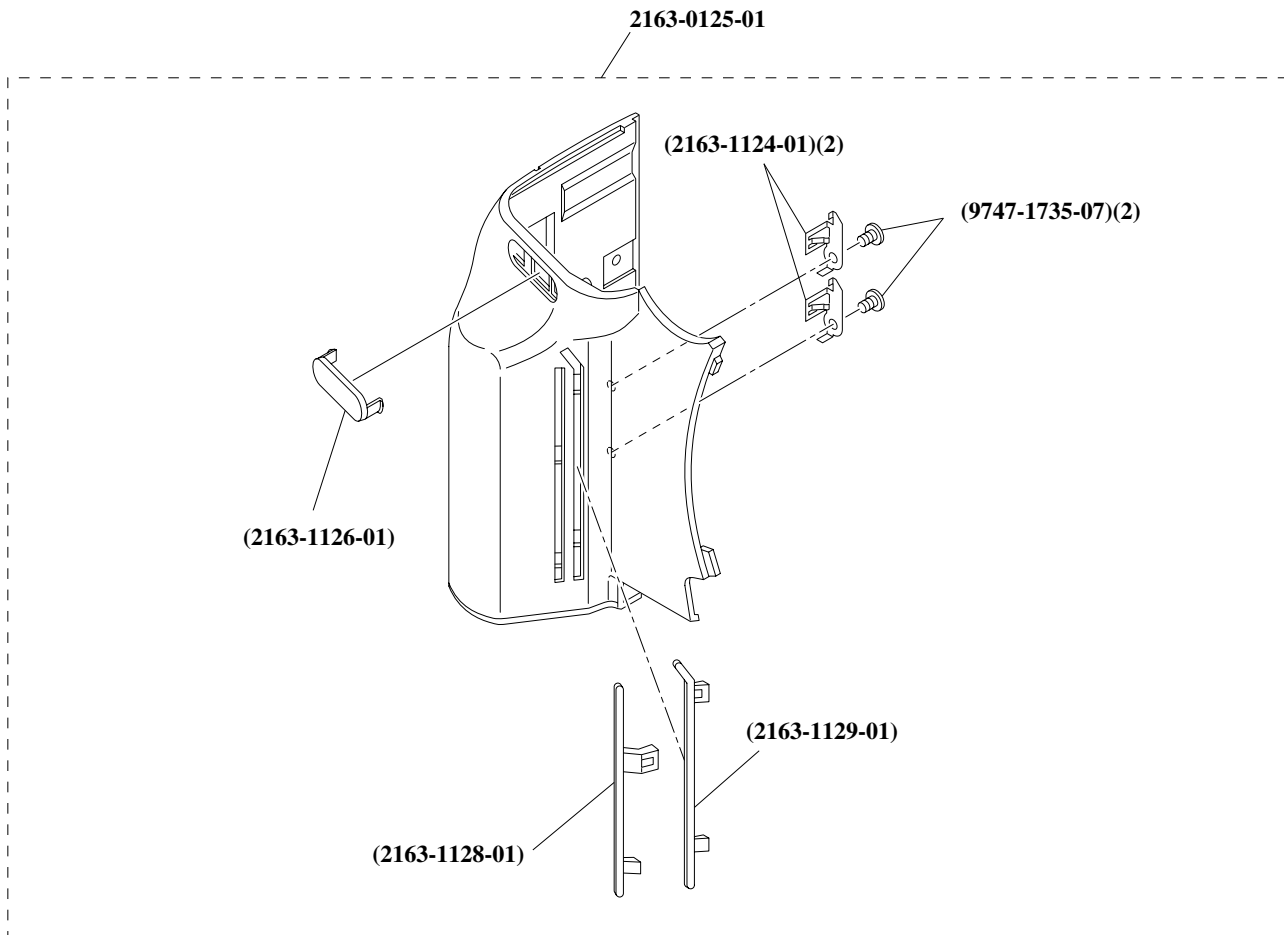
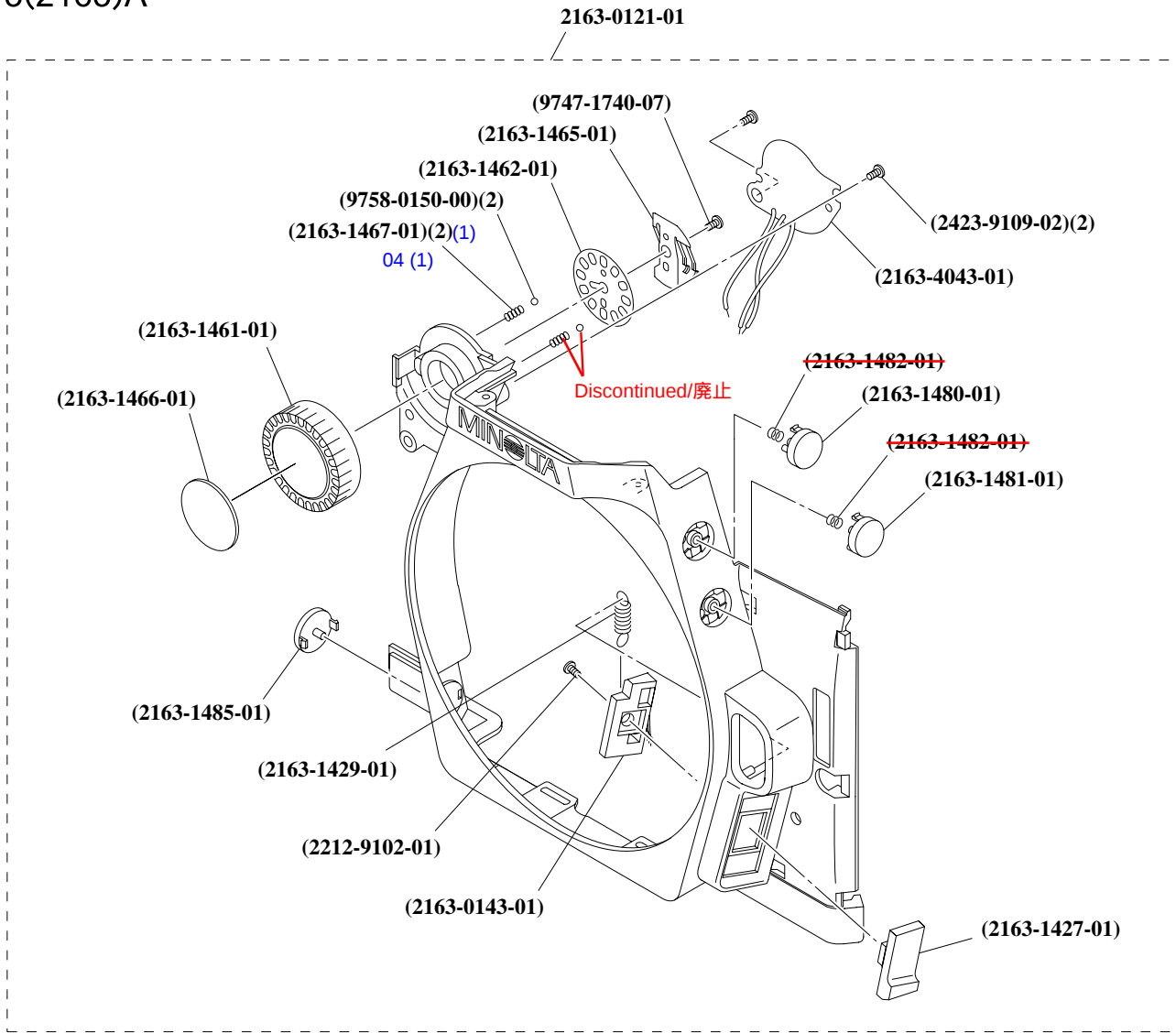
(2163)A 12

PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0135-01	TOP COVER ASSY	上カバーセット	1
(2077-0145-01)	FLASH ACC SHOE SET	アクセサリースューセット	1
(2163-0170-01)	PLUNGER ASSY	プランジャーセット	1
[2163-1624-02]	PU HOOKING LEVER SP	P U係止レバー S P	1
(2163-1470-01)	FUNCTION DIAL	ファンクションダイヤル	1
(2163-1471-01)	FUNCTION DIAL PRESSURE PLATE	ファンクションダイヤル押え板	1
(2163-1472-01)	FUNCTION DIAL CONTACT	ファンクションダイヤル接片	1
(2163-1475-01)	FUNCTION DIAL INDEX PLATE	ファンクションダイヤル文字板	1
(2163-1477-01)	FUNCTION DIAL INDEX TAPE	ファンクションダイヤル文字板テープ	1
(2163-1479-01)	FUNCTION DIAL RUBBER RING	ファンクションダイヤルゴムリング	1
(2162-1487-01)	EXPOSURE MODE CLICK SP	露出モードクリック S P	2
(2163-1612-01)	SHOE HOLDER	シュー取付板	1
(2163-1613-01)	SHOE BASE	シュー敷板	1
(2163-1625-01)	POP-UP DETECT CONTACT	ポップアップ検知接片	1
(2163-1637-01)	SCREW	ねじ	2
(2163-4008-01)	FPC-SHOE	シューフレキ	1
(9384-2190-50)	DOUBLE-FACED TAPE (PER ROLL)	両面テープ	2
(9384-2290-90)	POLYESTER TAPE (PER ROLL/60M) YELLOW	ポリエステルテープ	4
(9747-1730-01)	SCREW	ねじ	1
(9747-1740-07)	SCREW	ねじ	2
(9758-0150-00)	STEEL BALL	スチールボール	2
(9761-2055-01)	SCREW	ねじ	2



13(2163)A

PARTS LIST





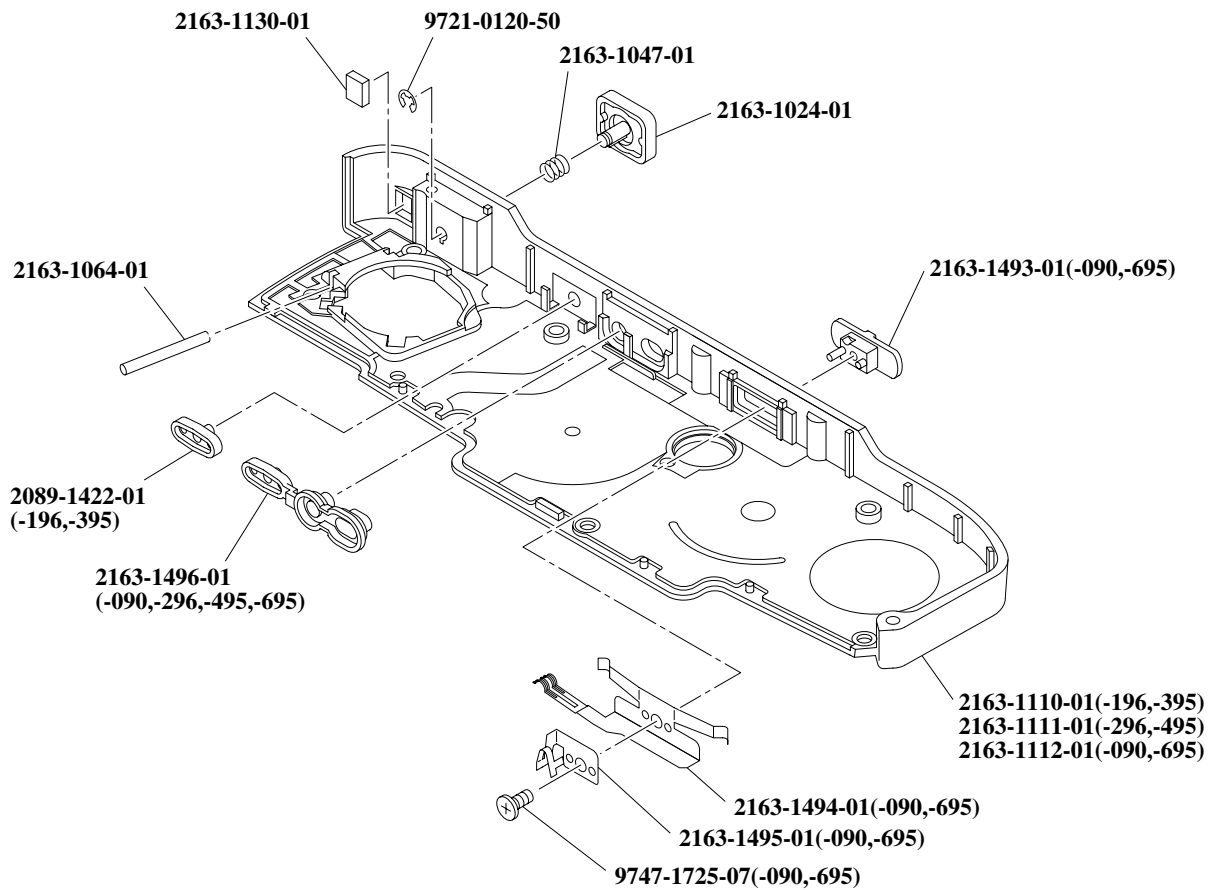
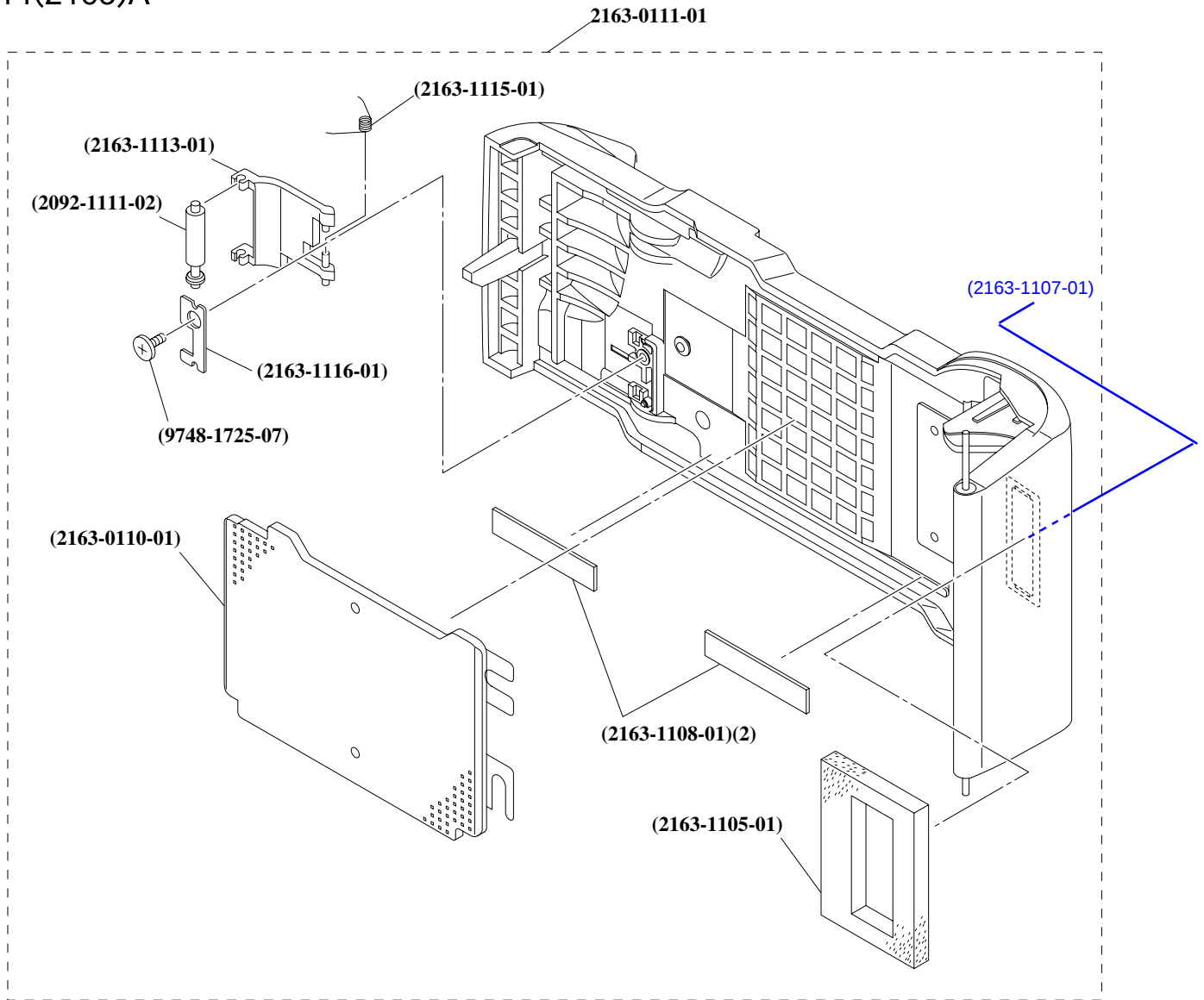
(2163)A 13

PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0121-01	FRONT COVER ASSY	前カバーセット	1
(2163-0143-01)	AF/M BASEPLATE ASSY	A F / M 台板セット	1
(2163-1427-01)	AF/M CHANGE OVER LEVER	A F / M 切替えレバー	1
(2163-1429-01)	AF/M CHANGE OVER SP	A F / M 切替え S P	1
(2163-1461-01)	DIAL	ダイヤル	1
(2163-1462-01)	DIAL CLICK PLATE	ダイヤルクリック板	1
(2163-1465-01)	DIAL CONTACT-A	ダイヤル接片 A	1
(2163-1466-01)	DIAL DECORATION PLATE	ダイヤル化粧板	1
*(2163-1467-01)	DIAL CLICK SP	ダイヤルクリック S P	2
(2163-1467-04)	DIAL CLICK SP	ダイヤルクリック S P	-2 1
(2163-1480-01)	FLASH BUTTON	フラッシュ釦	1
(2163-1481-01)	+/- BUTTON	+ / - 釦	1
(2163-1482-01)	+/- BUTTON SP	+ / - 釦 S P	2
(2163-1485-01)	PREVIEW BUTTON	プレビュー釦	1
(2163-4043-01)	DIAL PCB	ダイヤル基板	1
(2212-9102-01)	SCREW	ねじ	1
(2423-9109-02)	SCREW	ねじ	2
(9747-1740-07)	SCREW	ねじ	1
*(9758-0150-00)	STEEL BALL	スチールボール	-2 1
2163-0125-01	GRIP COVER ASSY	グリップカバーセット	1
(2163-1124-01)	GROUND PLATE	ラグ板	2
(2163-1126-01)	REMOTE TERMINAL WINDOW	リモートターミナル窓	1
(2163-1128-01)	GRIP CONTACT-A	グリップ接片 A	1
(2163-1129-01)	GRIP CONTACT-B	グリップ接片 B	1
(9747-1735-07)	SCREW	ねじ	2



14(2163)A

PARTS LIST



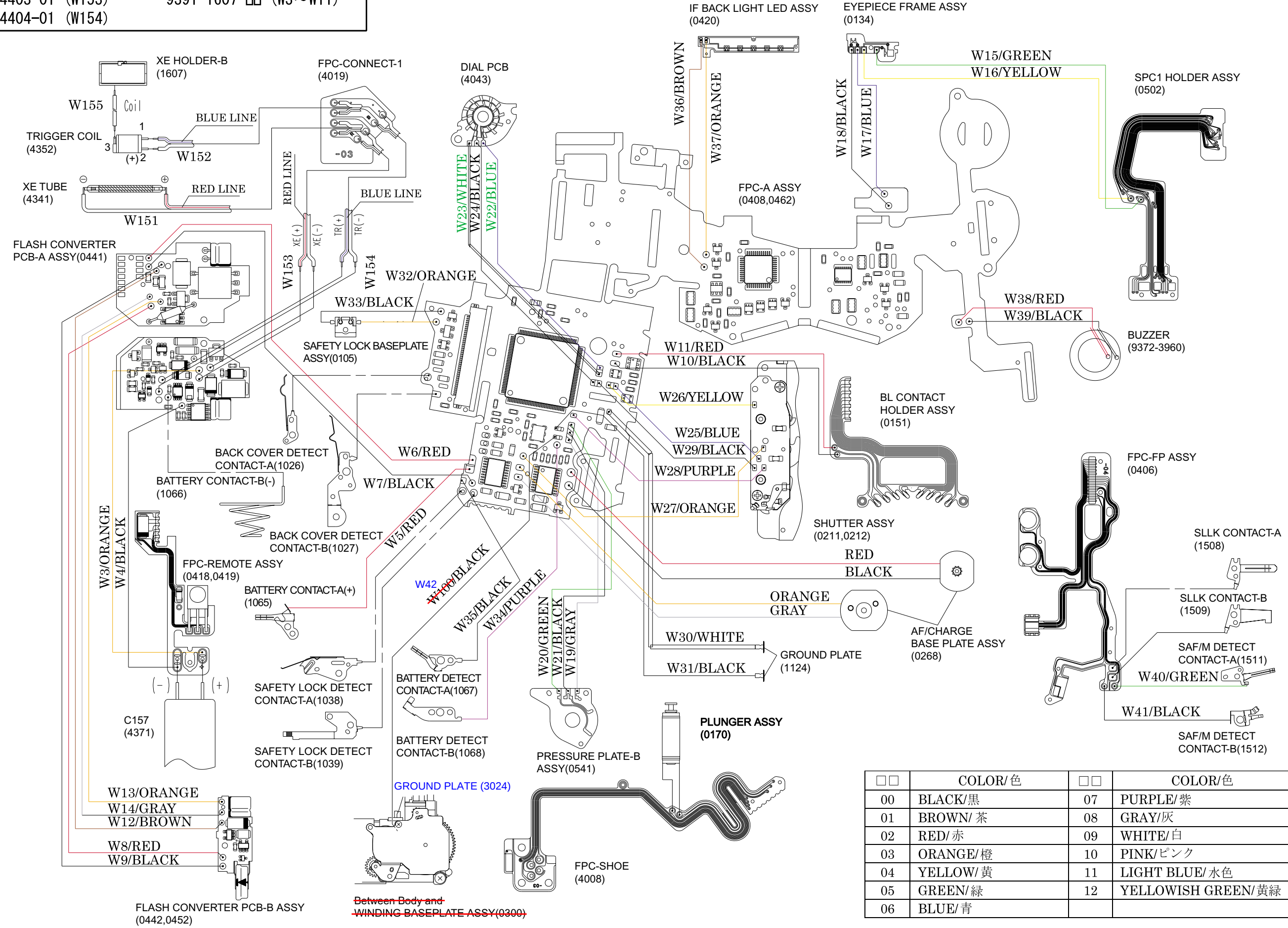
**(2163)A 14**

PART NO	PART NAME		QTY.
2163-0111-01	BACK COVER ASSY	裏蓋セット	1
(2163-0110-01)	PRESSURE PLATE ASSY	圧着板セット	1
(2163-1105-01)	LIGHT SHIELD SPONGE	パト表示遮光スポンジ	1
(2163-1107-01)	FILM WINDOW	パト表示窓	1
(2163-1108-01)	LIGHT SHIELD TAPE	遮光シート	2
(2092-1111-02)	BACK COVER ROLLER	裏蓋可動ローラー	1
(2163-1113-01)	BACK COVER SEPARATION PLATE	裏蓋可動板	1
(2163-1115-01)	BACK COVER SEPARATION PLATE SP	裏蓋可動板 S P	1
(2163-1116-01)	SHAFT SUPPORT PLATE	軸支持板	1
(9748-1725-07)	SCREW	ねじ	1
2163-1024-01	BACK COVER OPENING BUTTON	裏蓋開閉釦	1
2163-1047-01	BACK COVER OPENING BUTTON SP	裏蓋開閉釦 S P	1
2163-1064-01	BATTERY COVER HINGE AXIS	電池蓋ヒンジ軸	1
2163-1110-01	BOTTOM COVER (-196, -395)	下カバー	} 1
2163-1111-01	BOTTOM COVER (-296, -495)	下カバー	
2163-1112-01	BOTTOM COVER (-090, -695)	下カバー	
2163-1130-01	SAFETY LOCK WINDOW	セーフティロック窓	1
2089-1422-01	REWIND BUTTON (-196, -395)	途中巻戻し釦	1
2163-1493-01	PANORAMA CHANGE OVER LEVER (-090, -695)	パノラマ切替えレバー	1
2163-1494-01	PANORAMA CHANGE OVER CONTACT (-090, -695)	パノラマ切替え接片	1
2163-1495-01	PANORAMA CHANGE OVER SP (-090, -695)	パノラマ切替え S P	1
2163-1496-01	DATE BUTTON (-090, -296, -495, -695)	デート釦	1
9721-0120-50	E-RING	E リング	1
9747-1725-07	SCREW (-090, -695)	ねじ	1

■WIRING DIAGRAM 1(2163)

■LEAD WIRES LIST

2163-4401-01 (W151)	2163-4405-01 (W155)
2163-4402-01 (W152)	9391-0807-□□ (OTHER)
2163-4403-01 (W153)	9391-1607-□□ (W3~W11)
2163-4404-01 (W154)	



PARTS LIST

□□	COLOR/色	□□	COLOR/色
00	BLACK/黒	07	PURPLE/紫
01	BROWN/茶	08	GRAY/灰
02	RED/赤	09	WHITE/白
03	ORANGE/橙	10	PINK/ピンク
04	YELLOW/黄	11	LIGHT BLUE/水色
05	GREEN/緑	12	YELLOWISH GREEN/黄緑
06	BLUE/青		



(2163)F 16

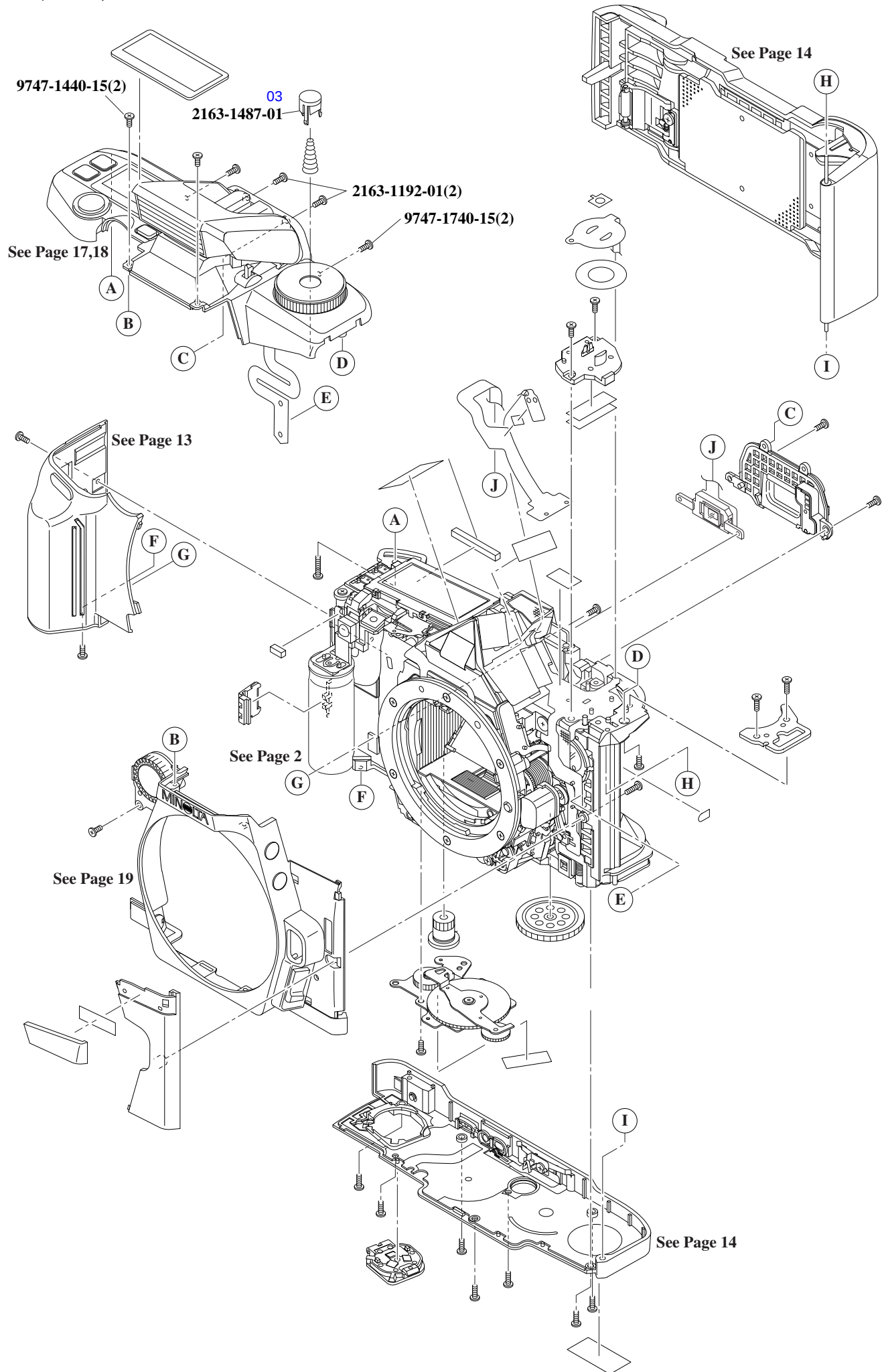
The parts list (pg.16 - 20) contains only the exclusive parts for 2163-091 and -690.
For parts not listed herein, refer to the parts list (pg.1 - 14) for 2163-090 and -695.
パーツリストP. 16 - P. 20は (2163-091, -690)の専用部品を記載しています。
2163-091の専用部品以外は2163-090と、2163-690の専用部品以外は2163-695と共通です。

PAGE	PART NO	PART NAME		QTY.
20	2163-0122-01	FRONT COVER ASSY (-091, -690)	前カバーセット	1
20	(2163-1469-01)	DIAL DECORATION PLATE (-091, -690)	ダイヤル化粧板	1
18, 19	2163-0136-01	TOP COVER ASSY (-091, -690)	上カバーセット	1
18	(2163-0167-01)	FLASH ASSY (-091, -690)	フラッシュセット	1
18	[2163-1132-01]	FLASH TOP COVER (-091, -690)	フラッシュ上カバー	1
18	(2163-1415-01)	P RESET BUTTON (-091, -690)	P 釦	1
18	(2163-1416-01)	SELECT BUTTON (-091, -690)	セレクト釦	1
18	(2163-1417-01)	DRIVE MODE BUTTON (-091, -690)	ドライブモード釦	1
18	(2163-1447-01)	MAIN SWITCH LEVER (-091, -690)	メインスイッチレバー	1
19	(2163-1486-01)	FUNCTION DIAL INDEX PLATE (-091, -690)	ファンクションダイヤル文字板	1
17	2163-1192-01	SCREW (-091, -690)	ねじ	2
17	*2163-1487-01	FUNCTION BUTTON (-091, -690)	ファンクション釦	1
17	2163-1487-03	FUNCTION BUTTON (-091, -690)	ファンクション釦	1
17	9747-1440-15	SCREW (-091, -690)	ねじ	2
17	9747-1740-15	SCREW (-091, -690)	ねじ	2



17(2163)C

PARTS LIST





2163-0136-01

(2163-0167-01)

[2163-1132-01]

PARTS LIST

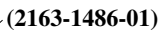
(2163-1416-01)

(2163-1417-01)

(2163-1415-01)

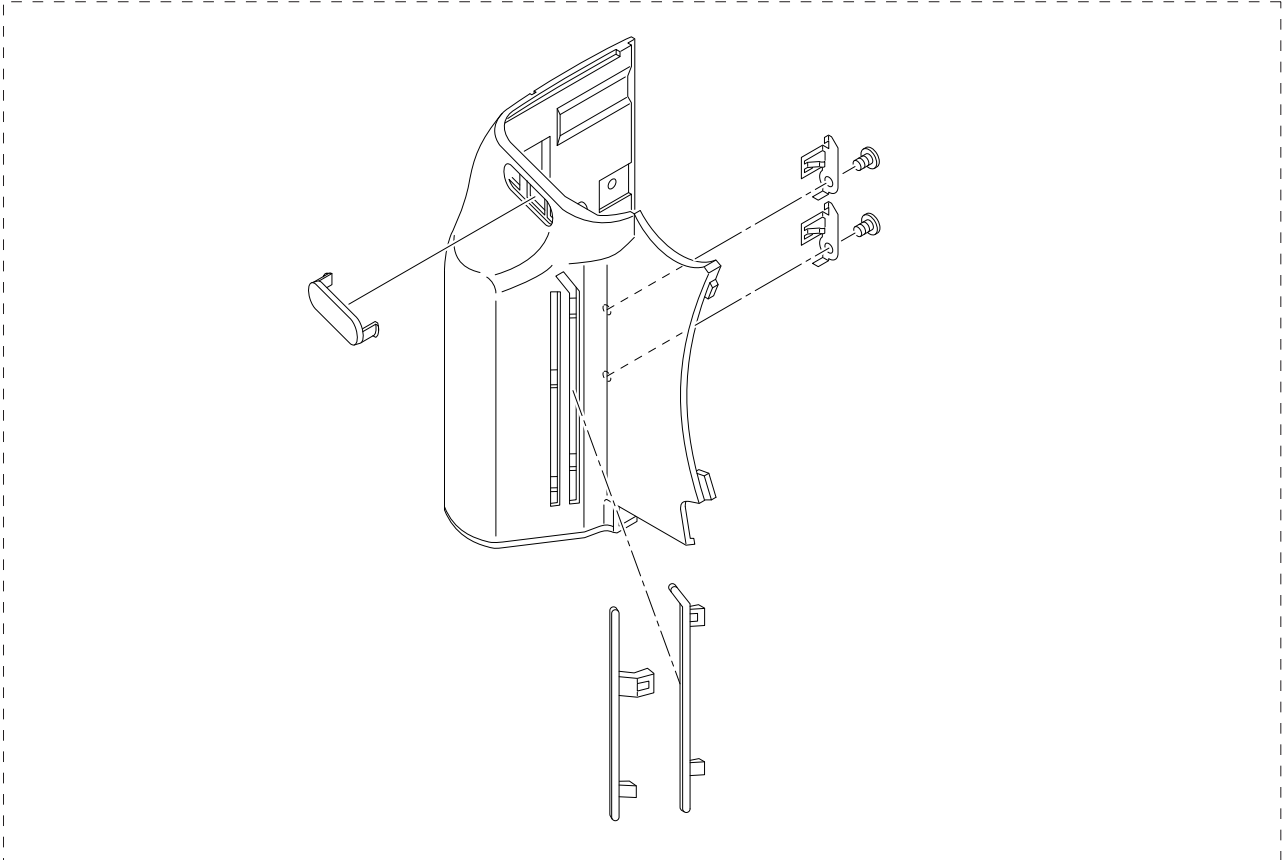
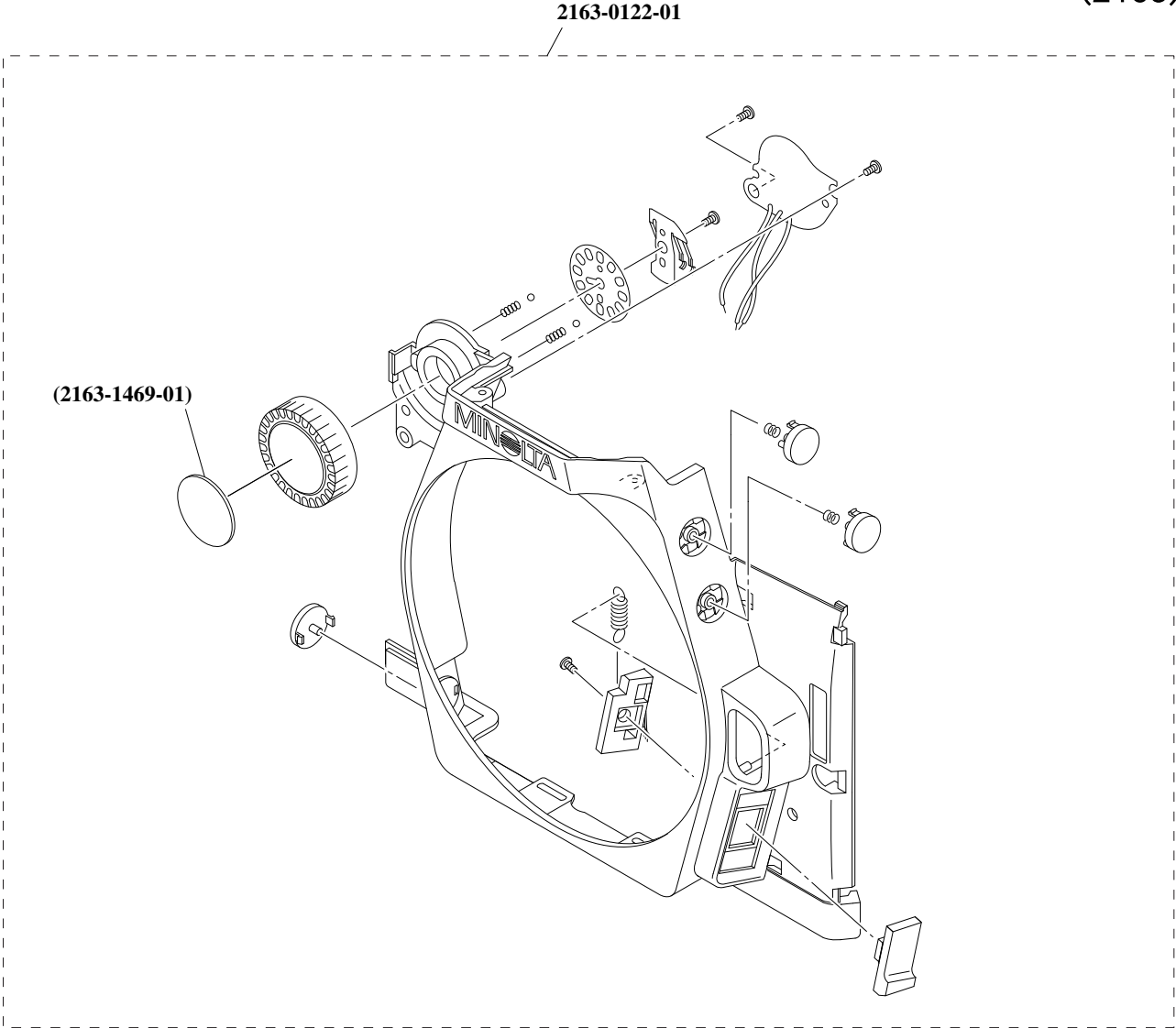
(2163-1447-01)

This diagram shows an exploded view of a device assembly. The main assembly is shown at the bottom, with various components like a base, a handle, and internal mechanisms. Several parts are labeled with part numbers: (2163-1416-01) for a small rectangular component, (2163-1417-01) for a small square component, (2163-1415-01) for a small rectangular component, and (2163-1447-01) for a small rectangular component. A separate exploded view of a handle assembly is shown in a box at the top right, with a label (2163-0167-01) pointing to it. Inside this box, a label [2163-1132-01] points to a specific part of the handle assembly. A label 2163-0136-01 points to a rectangular component at the top left. The diagram uses dashed lines to show the assembly path and alignment of the parts.





PARTS LIST



(2163)A 1

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P001
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

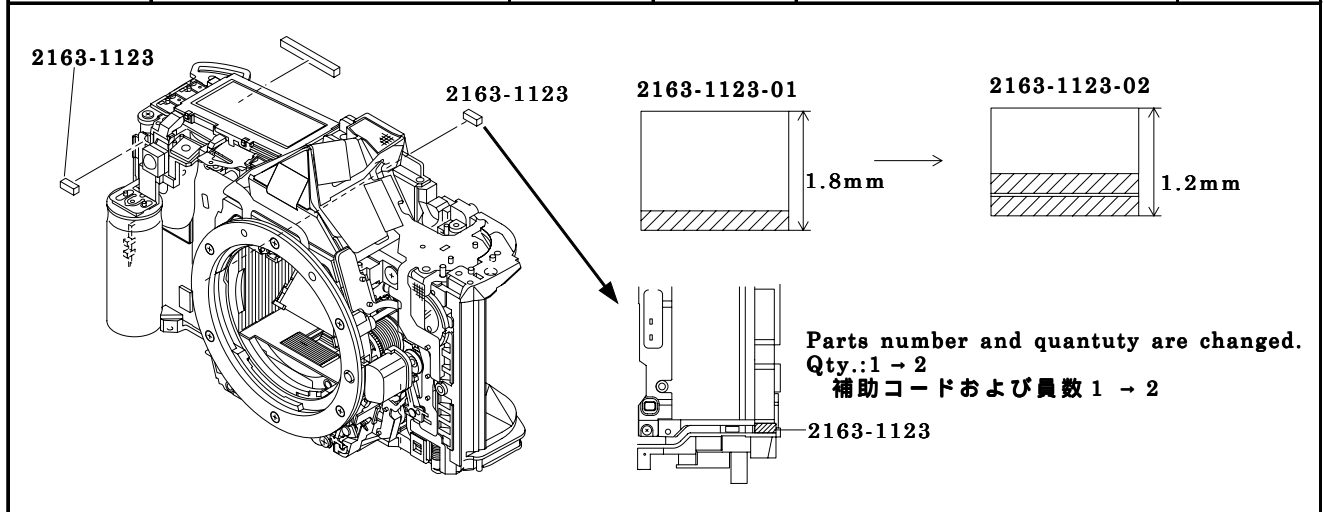
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	October 25. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 1

2163-761

REASON 変更理由	裏蓋閉時の感触改善 To improve the touch for closing back cover			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
	Previous	2163-1123-01	→ ○ × ←	2163-1123-02	New



REF No. 管理No.	QS FA 2163-P002
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

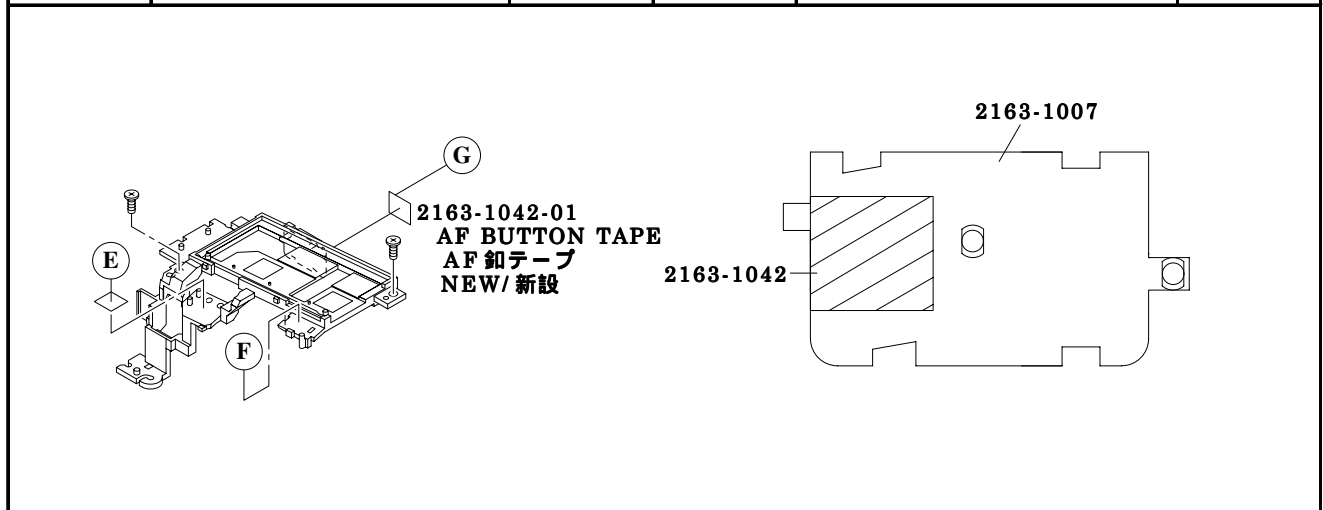
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	October 25. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2

2163-777

REASON 変更理由	AF釦のストローク改善 To ensure spot AF button operation.			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
	Previous	_____	_____	2163-1042-01	New



■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct "Parts List" in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PML

(2163)A 2

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P003
------------------	-----------------

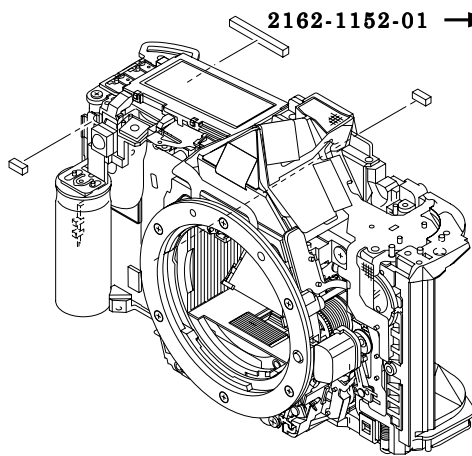
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	October 25. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 1

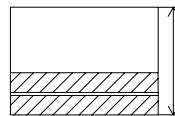
2163-783

REASON 変更理由	裏蓋閉時の感触改善 To improve operation of closing back cover.			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
	Previous	2162-1152-01	—	—	New
Previous	—	—	—	2163-1152-01	New



2162-1152-01 → 2163-1152-01
BACK TERMINAL DUSTPROOF SHEET
バック端子防塵シート
NEW/新設

2162-1152-01



1.2mm

2163-1152-01



0.6mm

PML

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct “ Parts List ” in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 3

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P004
------------------	-----------------

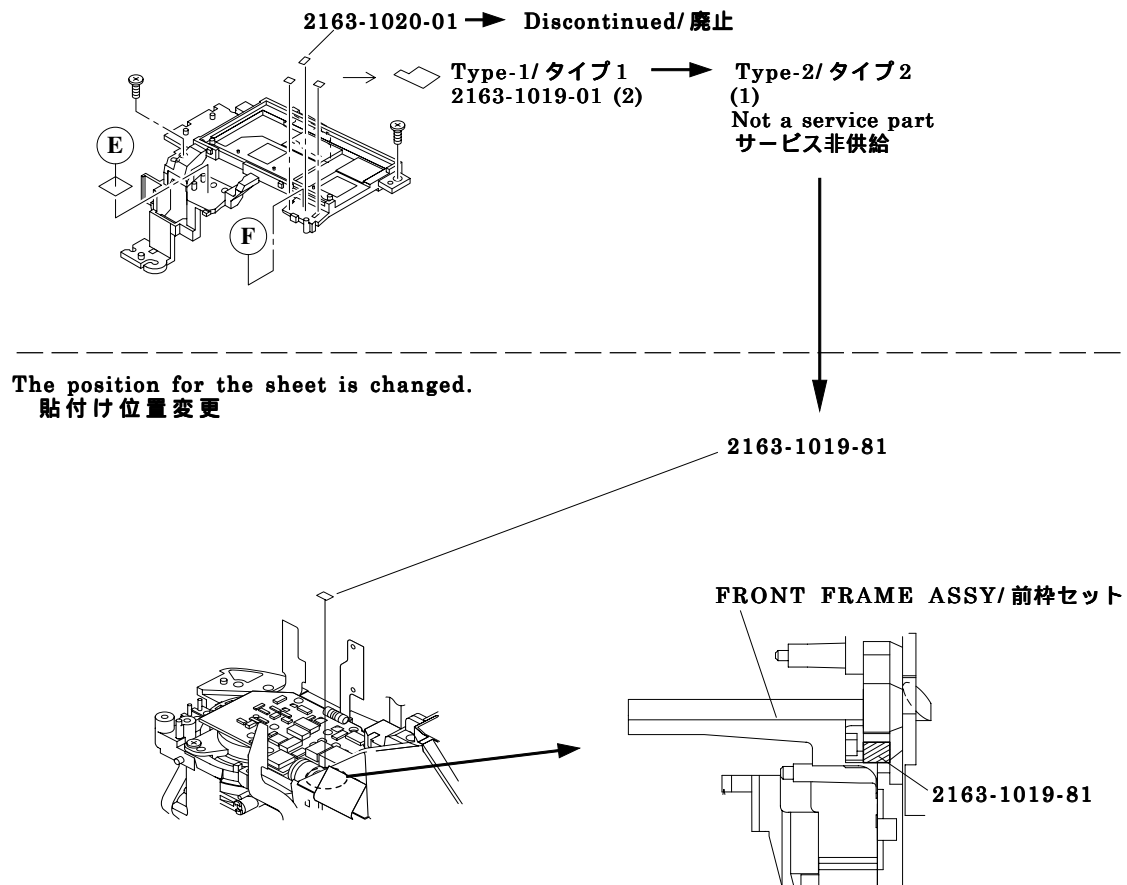
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	October 25, 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2

2163-765, 786

REASON 変更理由	P釦のストローク改善			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To ensure program-reset button operation.					
Previous	2163-1019-01	→ ×	× ←	2163-1019-81		New
Previous	2163-1020-01	—	—	—		New



■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PWL

(2163)A 4

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P005
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	October 25. 2001

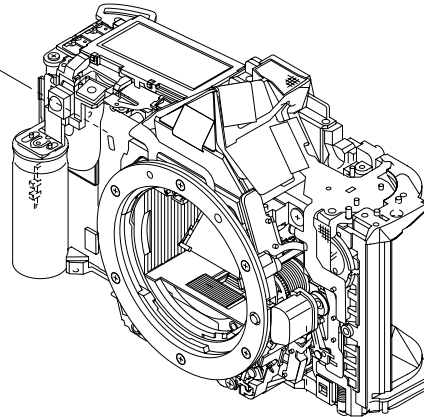
Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 1

2163-795

REASON 変更理由	コストダウン	COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To cut cost			
Previous	2163-1109-01	—	—	New

Discontinued/ 廃止 ← 2163-1109-01



REF No. 管理No.	QS FA 2163-P006
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

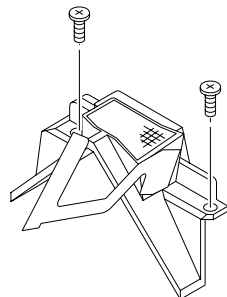
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	October 25. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 6

2163-816

REASON 変更理由	上カバーとの接触防止	COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To prevent contact between top cover and screw.			
Previous	9747-1745-07	—	—	New
Previous	—	—	2218-9106-01	New



9747-1745-07 (2) → 2218-9106-01 (2)

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 5

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P007
------------------	-----------------

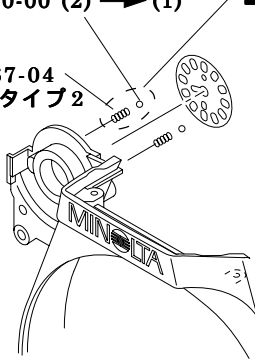
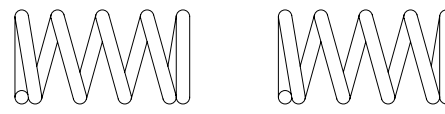
PARTS MODIFICATION LIST

Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	October 25, 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 6 P. 13

855

REASON 変更理由	ダイヤルの作動(重い)の改善 To improve operation of the control dial.			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
Previous	2163-1467-01	→ ○	× ←	2163-1467-04	New
Previous	9758-0150-00	—	—	9758-0150-00	New
Always install the part from this side first. ■必ず、こちら側に挿入すること。 9758-0150-00 (2) → (1) 2163-1467-04 Type-2/タイプ2  2163-1467-01 → 2163-1467-04  Diameter of the material: 0.18mm Qty.: 2 線径: 0.18mm 員数: 2 Type-1/タイプ1 Diameter of the material: 0.16mm Qty.: 2 Not a service part 線径: 0.16mm 員数: 2 サービス非供給 Type-2/タイプ2 Diameter of the material: 0.2mm Qty.: 1 線径: 0.2mm 員数: 1					

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P008
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

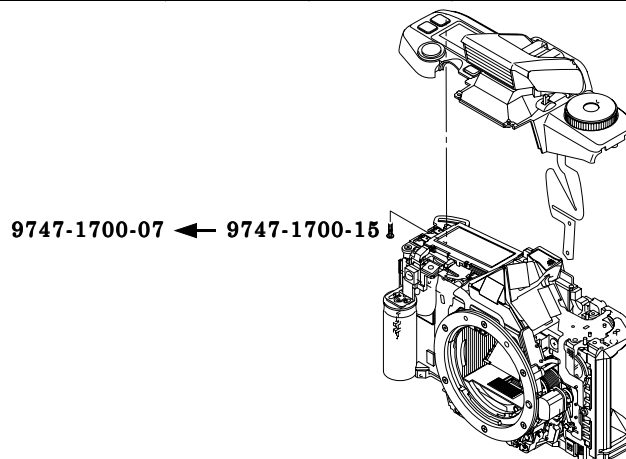
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	October 25, 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 1

2163-844

REASON 変更理由	コストダウン To cut cost			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
Previous	9747-1700-15	—	—	—	New
Previous	—	—	—	9747-1700-07	New



■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct "Parts List" in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PML

(2163)A 6

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P009
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

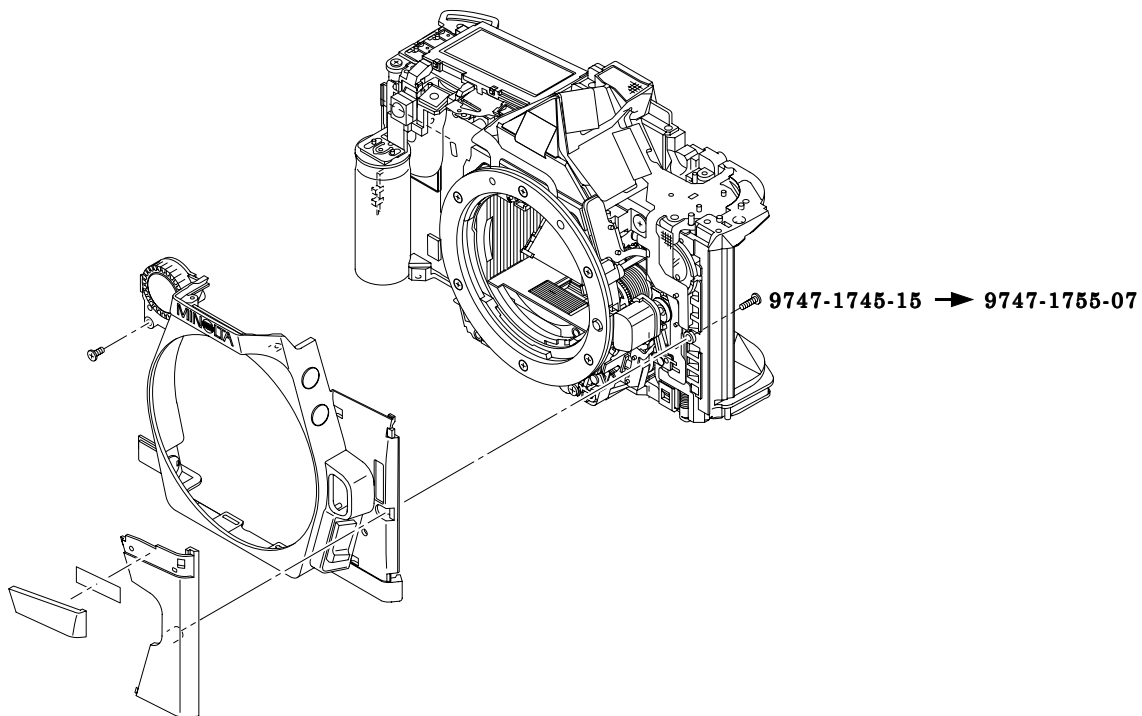
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	October 25, 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 1

2163-854

REASON 変更理由	ネジの緩み防止			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To affix the front side cover firmly.					
Previous	9747-1745-15	—	—	—	New	
Previous	—	—	—	9747-1755-07	New	



PML

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct "Parts List" in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 7

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P010
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

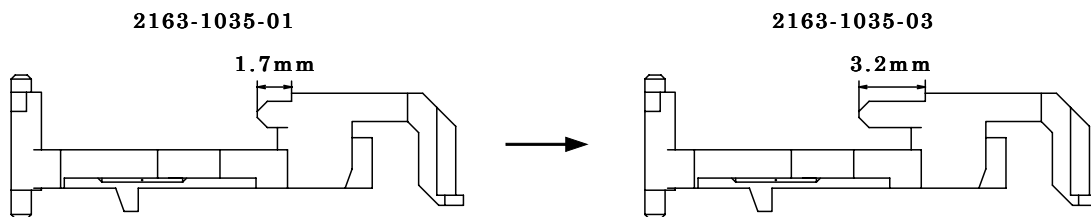
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 01. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 10

2163-812

REASON 変更理由	セーフティロック検知接片の接触安定化 For smoother safety lock detect contact operation.		COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	Previous	2163-1035-01	→ ○ × ←	2163-1035-03	New



REF No. 管理No.	QS FA 2163-P011
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

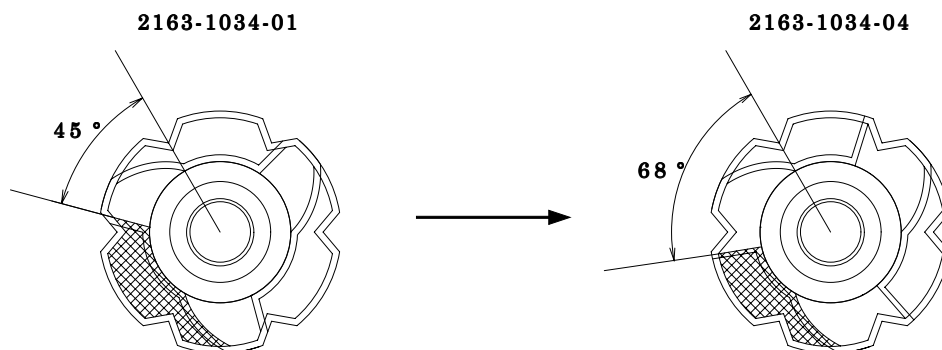
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 01. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 10

2163-814

REASON 変更理由	セーフティロック機能せすの改善 To improve safety lock operation.		COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	Previous	2163-1034-01	→ ○ × ←	2163-1034-04	New



PML

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 8

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P012
------------------	-----------------

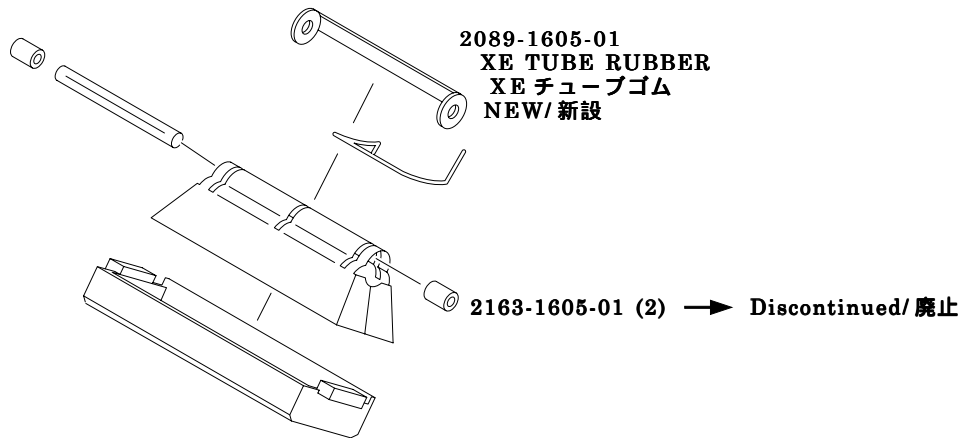
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 01. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 11

2163-832

REASON 変更理由	XEチューブのスパーク防止			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
	To prevent the xe-tube sparking.				
Previous	2163-1605-01	—	—	—	New
Previous	—	—	—	2089-1605-01	New



PML

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct “ Parts List ” in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PARTS MODIFICATION LIST

REF No.	QS FA 2163-P013
管理No.	

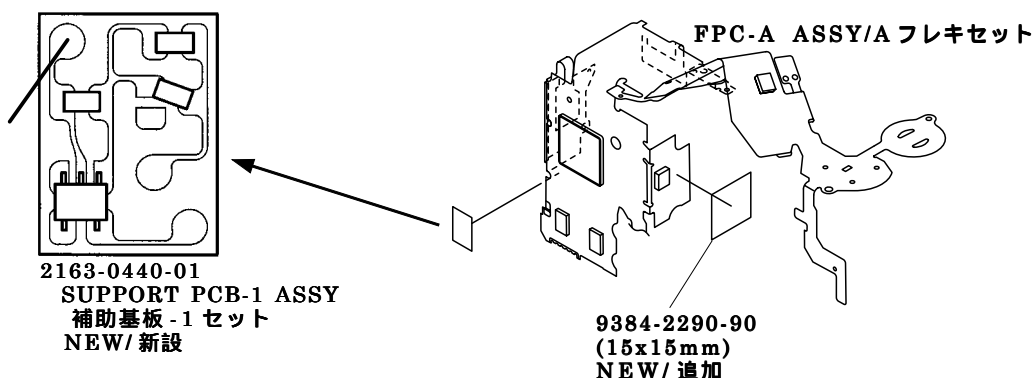
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 01. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2, 15

2163-848

REASON 変更理由	電池装着でEEPROMデータ変化に対する改善			COMMON MODEL	2163-090, -296, -495, -695
	To prevent writing in the wrong data to EEPROM while attaching batteries.			共通機種	
Previous	_____	_____	_____	2163-0440-01	New
Previous	_____	_____	_____	(9391-0807-06)	New
Previous	_____	_____	_____	9391-0807-03	New
Previous	_____	_____	_____	9384-2290-90	New

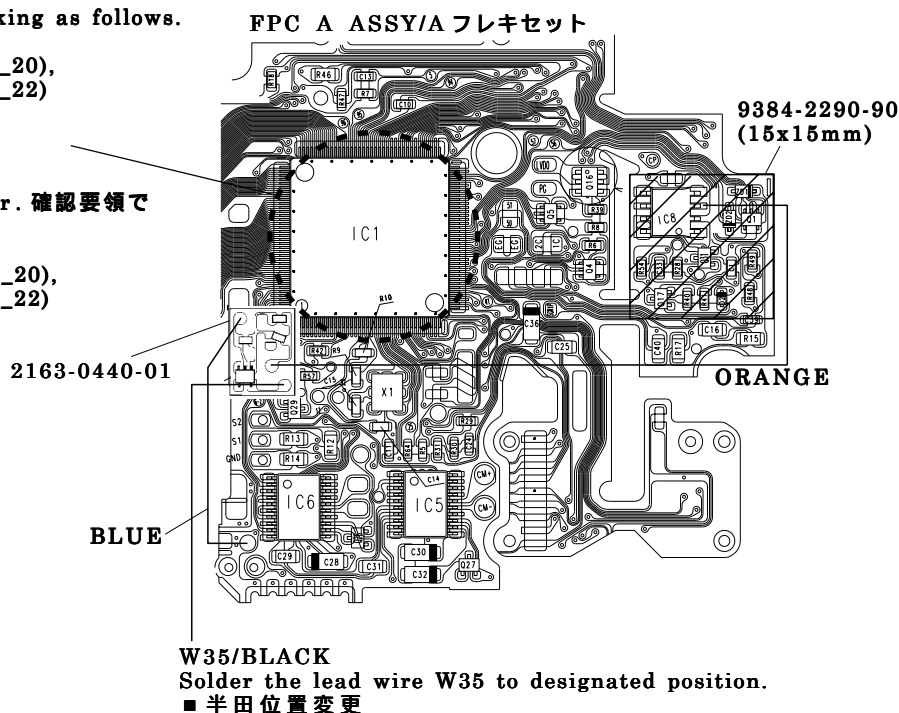


Flash memory type
M30220FCRP (Ver. 03_22)
Refer to IC-1 version checking as follows.

Mask type
M30220MA-110RP (Ver. 03_20),
M30220MA-112RP (Ver. 03_22)

フラッシュ版
M30220FCRP (Ver. 03_22)
フラッシュ版は下記の Ver. 確認要領で
Ver. を確認すること。

MASK 版
M30220MA-110RP (Ver. 03_20),
M30220MA-112RP (Ver. 03_22)



Will add this part for IC-1 ver. 03 22 or earlier.

While all displays on is selected, pressing the spot-AE lock button shows the IC-1 version in the data panel. (Refer to pg.77 of Repair Guide.)

- Ver.確認要領: LCD全点灯(修理編P.77参照)より、SPOT釦押し込みでVer.表示を行う。

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct “ Parts List ” in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P014
------------------	-----------------

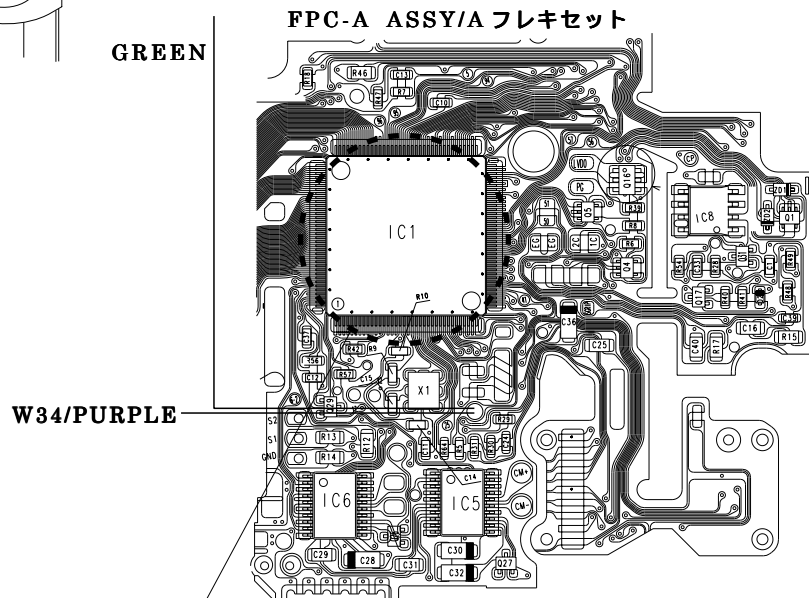
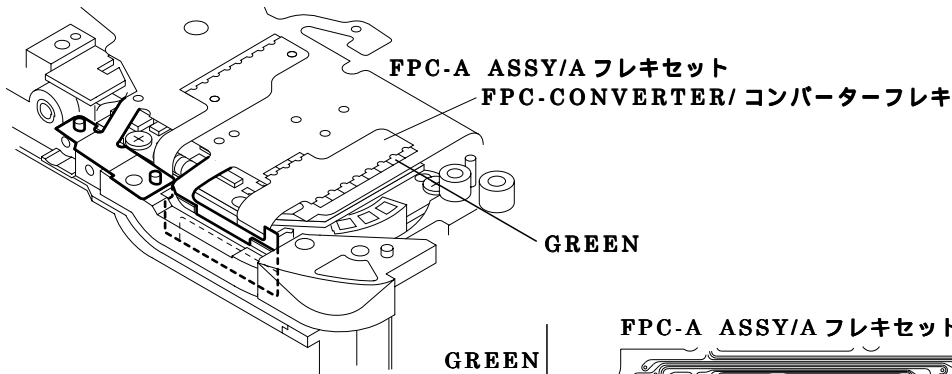
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 01. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 15

2163-848

REASON 変更理由	電池装着でEEPROMデータ変化に対する改善			COMMON MODEL 共通機種	2163-196, -395
	To prevent writing in the wrong data to EEPROM while attaching batteries.				
Previous	_____	_____	_____	9391-0807-05	New



Flash memory type
M30220FCRP (Ver. 03_22)
Refer to IC-1 version checking as follows.
Mask type
M30220MA-110RP (Ver. 03_20), M30220MA-112RP (Ver. 03_22)

フラッシュ版
M30220FCRP (Ver. 03_22)
フラッシュ版は下記のVer. 確認要領でVer. を確認すること。
MASK 版
M30220MA-110RP (Ver. 03_20), M30220MA-112RP (Ver. 03_22)

Will add this part for IC-1 ver. 03_22 or earlier.

While all displays on is selected, pressing the spot-AE lock button shows the IC-1 version in the data panel.
(Refer to pg.77 of Repair Guide.)

・ IC-1のVer. (Ver. 03_20およびVer. 03_22) に使用すること。

■ Ver.確認要領：LCD全点灯(修理編P.77参照)より、SPOT釦押し込みでVer.表示を行う。

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P015
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 01, 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2, 15

2163-861

REASON 変更理由	電池装着で内蔵フラッシュがチョビ発光に対する改善 To prevent firing the built-in flash with minimum output while attaching batteries.			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
Previous	_____	_____	_____	2163-0446-01	New
Previous	_____	_____	_____	(9391-0807-03)	New
Previous	_____	_____	_____	(9391-0807-04)	New
Previous	_____	_____	_____	(9391-0807-07)	New
Previous	_____	_____	_____	9384-2190-50	New
Previous	_____	_____	_____	9384-2290-90	New

LCD HOLDER/LCDホルダー

9384-2190-50 (5x5mm)

FPC-REMOTE ASSY
リモートフレキセット

9384-2290-90 (9x15mm)

2163-0446-01
SUPPORT PCB-3 ASSY
補助基板-3 セット
NEW/ 新設

FLASH CONVERTER PCB-A ASSY
フラッシュコンバーター基板 A セット

FPC-REMOTE ASSY
リモートフレキセット

Fold back the flex.
■ 折り返す。

9384-2290-90 (9x15mm)

Mask type
M30220MA-110RP (Ver. 03_20),
M30220MA-112RP (Ver. 03_22),
M30220MA-113RP (Ver. 03_28)

IC-1 (MASK版)
M30220MA-110RP (Ver. 30_20),
M30220MA-112RP (Ver. 30_22),
M30220MA-113RP (Ver. 30_28)

Will add this part for IC-1 (ver. 03_28 or earlier) of mask type.

While all displays on is selected, pressing the spot-AE lock button shows the IC-1 version in the data panel.
(Refer to pg.77 of Repair Guide.)

・IC-1がMASK版のみでVer. (Ver. 03_20、Ver. 03_22およびVer. 03_28) に使用すること。

■ Ver.確認要領：LCD全点灯(修理編P.77参照)より、SPOT釦押し込みでVer.表示を行う。

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P016
------------------	-----------------

Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 01. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2, 15

2163-862

REASON 変更理由	ROMバージョンアップ ROM version update	COMMON MODEL 共通機種	2163-090, -296, -495, -695
Previous	2163-0462-01	→ ×	× ←
		2163-0462-02	New

2163-0462-01

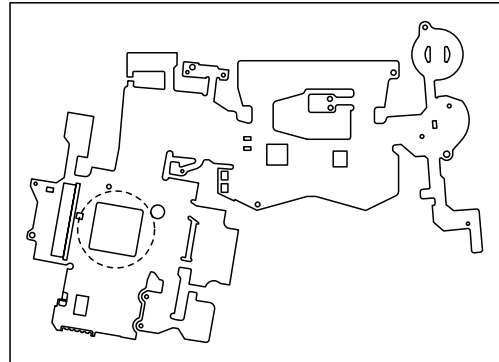
Flash memory/フラッシュ版
M30220FCRP (Ver. 03_22)
Mask type/MASK版
M30220MA-110RP (Ver. 03_20)
M30220MA-112RP (Ver. 03_22)



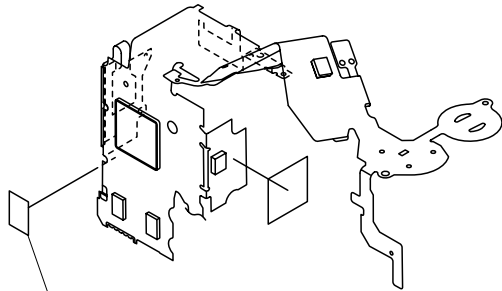
2163-0462-02

Flash memory/フラッシュ版
M30220FCRP (Ver. 03_26) or later/以降
Mask type/MASK版
M30220MA-113RP (Ver. 03_28) or later/以降

2163-0462



Previous	2163-0440-01	→ ×	× ←	_____	New
Previous	(9391-0807-06)	→ ×	× ←	_____	New
Previous	9391-0807-03	→ ×	× ←	_____	New



2163-0440-01 ➡ Discontinued/廃止

BLUE

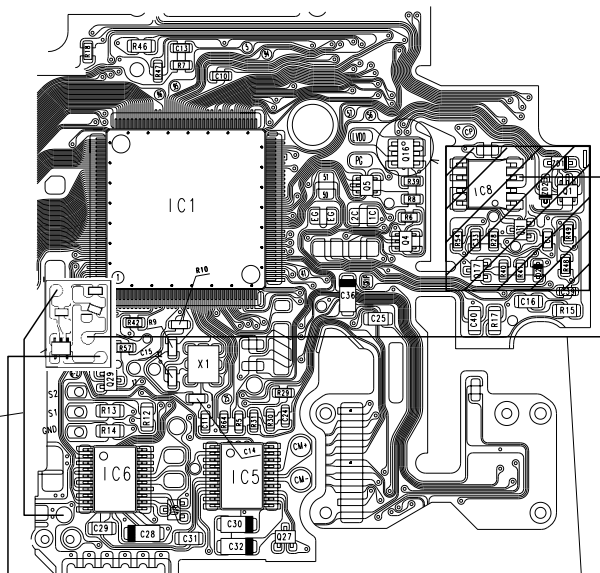
Discontinued/廃止

W35/BLACK

Solder the lead wire W35 to original position.
半田位置を戻す。

ORANGE

Discontinued/廃止



While all displays on is selected, pressing the spot-AE lock button shows the IC-1 version in the data panel.
(Refer to pg.77 of Repair Guide.)

■ Ver.確認要領：LCD全点灯(修理編P.77参照)より、SPOT釦押し込みでVer.表示を行う。

Interchangeability as a set/セットでの互換性	Previous	→ ○	○ ←	New
--------------------------------------	----------	-----	-----	-----

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct "Parts List" in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P017
------------------	-----------------

Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 01, 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2, 15

2163-862

REASON 変更理由	ROMバージョンアップ			COMMON MODEL 共通機種	2163-196, -395	
	ROM version update					
Previous	2163-0408-01	→ ×	× ←	2163-0408-02		New

2163-0408-01

Flash memory/フラッシュ版

M30220FCRP (Ver. 03_22)

Mask type/MASK 版

M30220MA-110RP (Ver. 03_20)

M30220MA-112RP (Ver. 03_22)

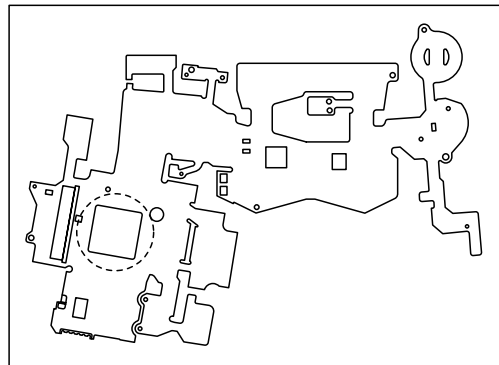
**2163-0408-02**

Flash memory/フラッシュ版

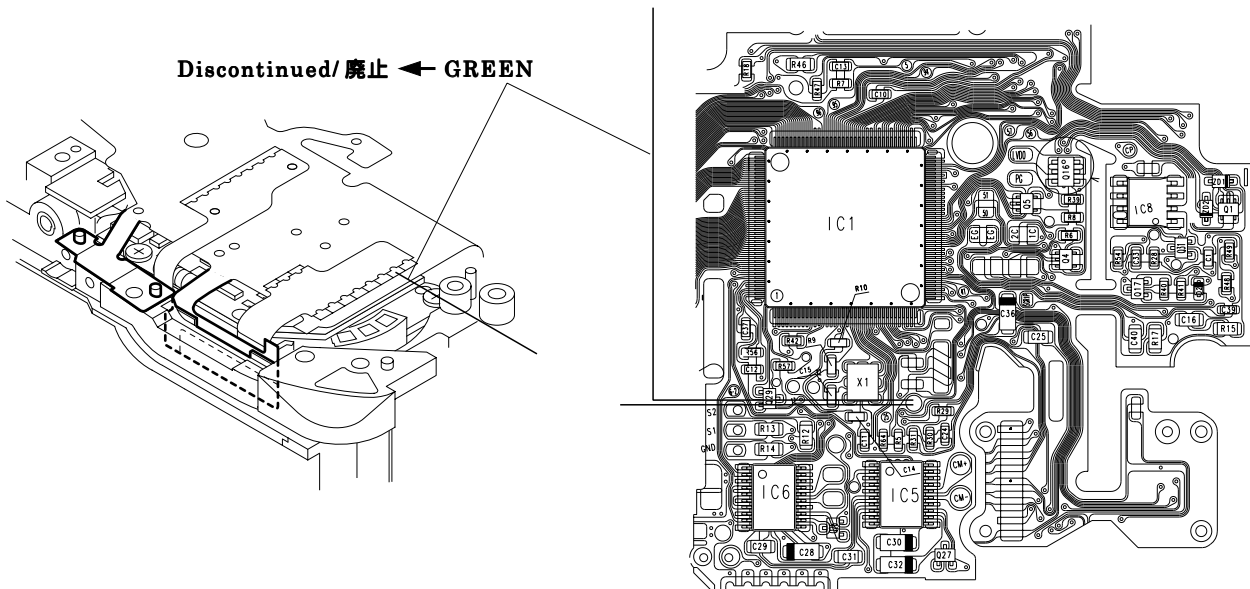
M30220FCRP (Ver. 03_26) or later/以降

Mask type/MASK 版

M30220MA-113RP (Ver. 03_28) or later/以降

2163-0408

Previous	9391-0807-05	→ ×	× ←	_____	New
----------	--------------	-----	-----	-------	-----



While all displays on is selected, pressing the spot-AE lock button shows the IC-1 version in the data panel.
(Refer to pg.77 of Repair Guide.)

■ Ver.確認要領：LCD全点灯(修理編P.77参照)より、SPOT 0 押し込みで Ver.表示を行う。

Interchangeability as a set/セットでの互換性	Previous	→ ○	○ ←	New
--------------------------------------	----------	-----	-----	-----

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P018
------------------	-----------------

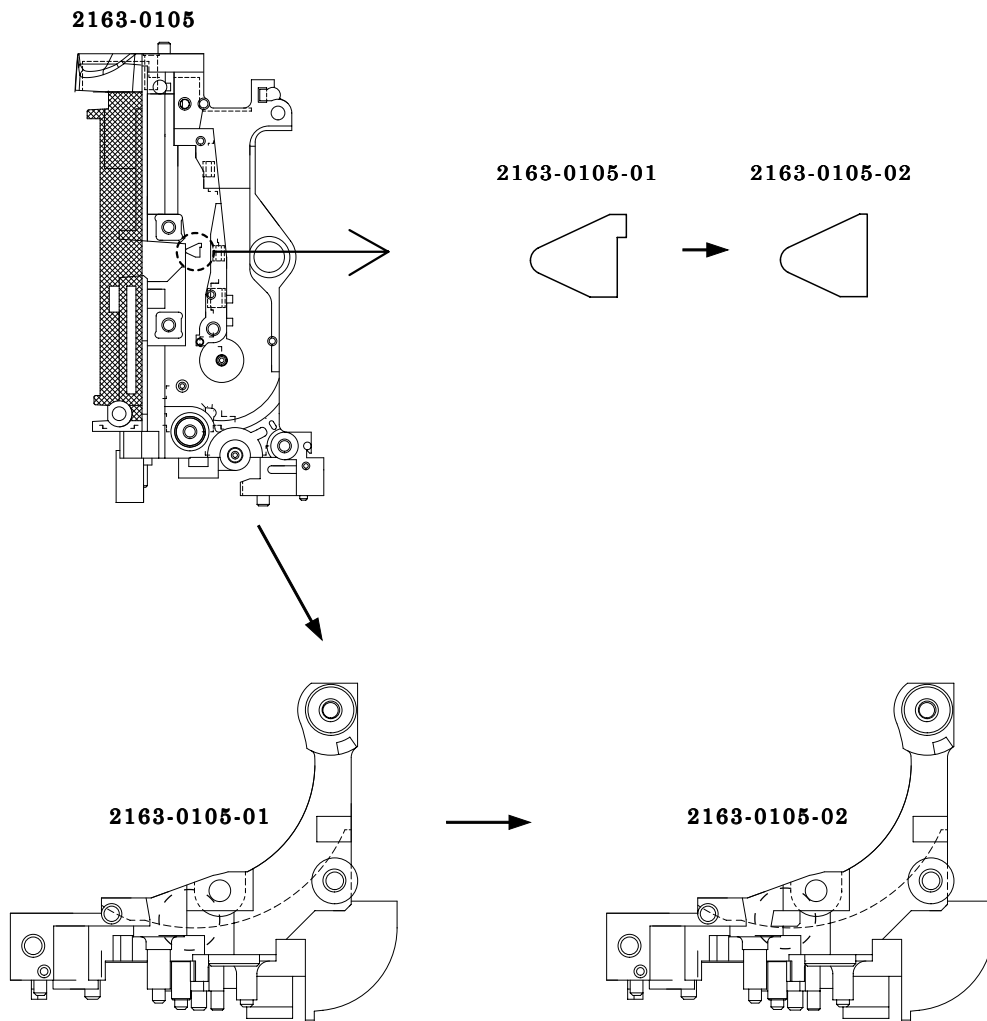
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 15, 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 10

2163-824

REASON 変更理由	セーフティロック検知接片の接触安定化 For smoother safety lock detect contact operation.			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
	Previous	2163-0105-01	→ ○ × ←		
				2163-0105-02	New



PML

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 15

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P019
------------------	-----------------

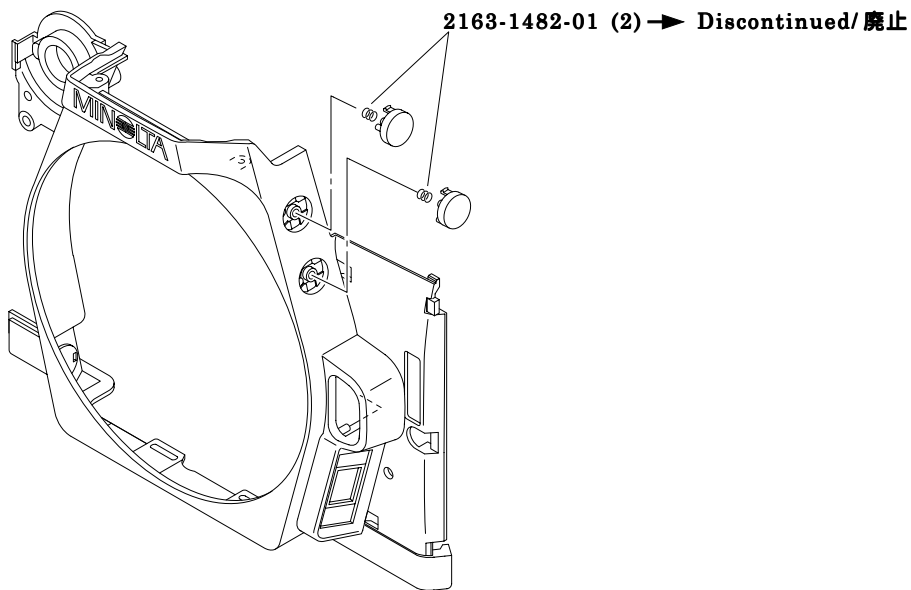
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	November 15. 2001

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 13

2163-900

REASON 変更理由	コストダウン	COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To cut cost			
Previous	2163-1482-01			New



■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PWL

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P020
------------------	-----------------

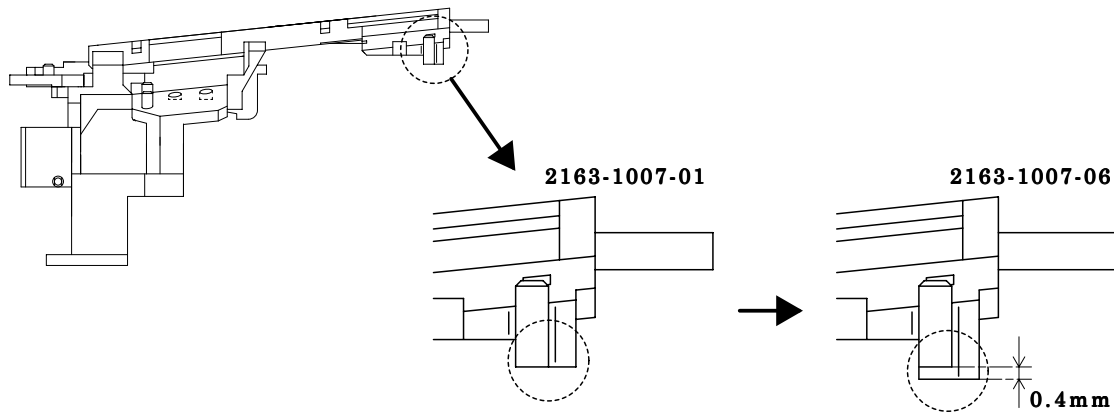
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	February 28. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

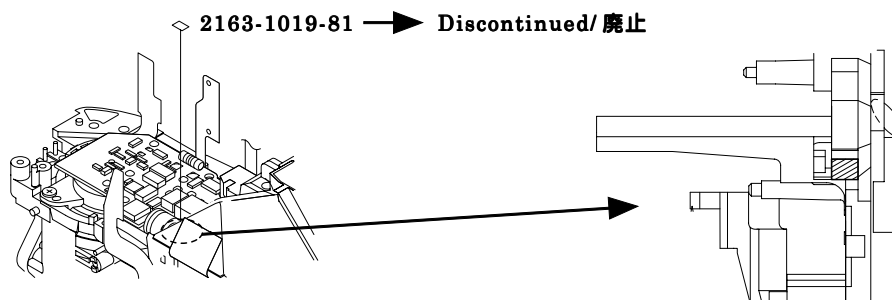
Parts List P. 2

2163-794

REASON 変更理由	生産都合			COMMON MODEL 共通機種	2163-Series
	For efficient production				
Previous	2163-1007-01	→ ×	× ←	2163-1007-06	New



Previous	2163-1019-81	→ ×	× ←	—————	New
----------	--------------	-----	-----	-------	-----



Interchangeability as a set/セットでの互換性	Previous	→ ○	○ ←	New
--------------------------------------	----------	-----	-----	-----

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct "Parts List" in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 17

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P021
------------------	-----------------

Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	March 22. 2002

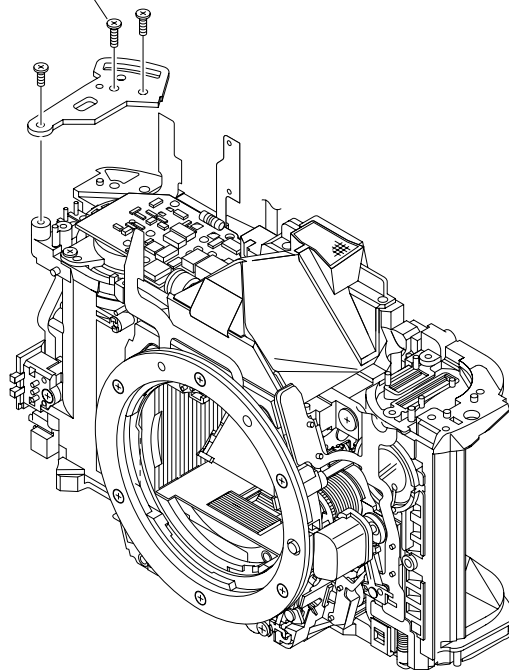
Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2

仮-795

REASON 変更理由	コストダウン	COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To cut cost			
Previous	9761-2055-07			New

9761-2055-07 ➡ Discontinued/ 廃止



■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PML

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P022
------------------	-----------------

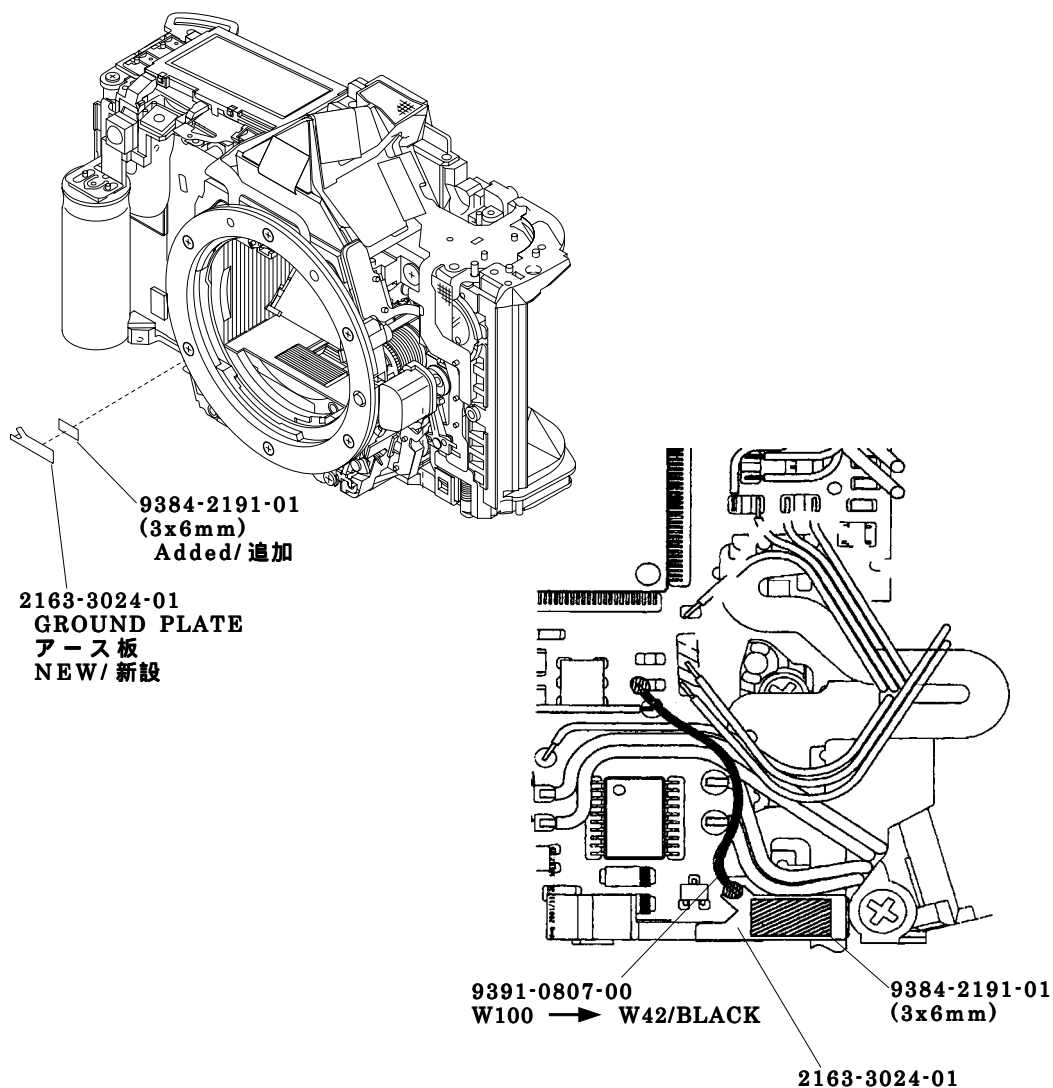
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	March 28, 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 1, 15

2163-867

REASON 変更理由	静電気対策			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To prevent static electricity					
Previous	_____	_____	_____	2163-3024-01		New
Previous	_____	_____	_____	9384-2191-01		New
Previous	9391-0807-00	_____	_____	9391-0807-00		New



Remove the lead wire W100 between Body and WINDING BASEPLATE ASSY, and solder it to the illustrated position as lead wire W42.

W100を廃止し、W42とし図のように半田付けする。

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct "Parts List" in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P023
------------------	-----------------

Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	June 20. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2, 15

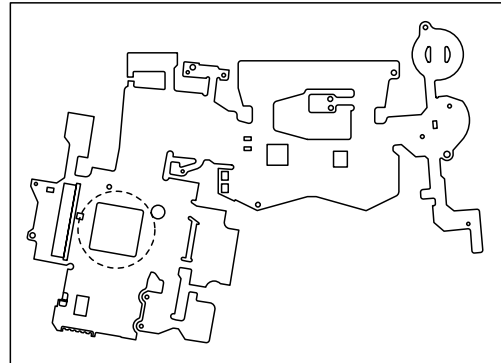
2163-880

REASON 変更理由	ROMバージョンアップ ROM version update	COMMON MODEL 共通機種	2163-Series
Previous	2163-0408-02 → × × ←	2163-0408-03	New
Previous	2163-0462-02 → × × ←	2163-0462-03	New

2163-0408-02/2163-0462-02
Flash memory/フラッシュ版
M30220FCRP (Ver. 03_26)
Mask type/MASK版
M30220MA-113RP (Ver. 03_28)

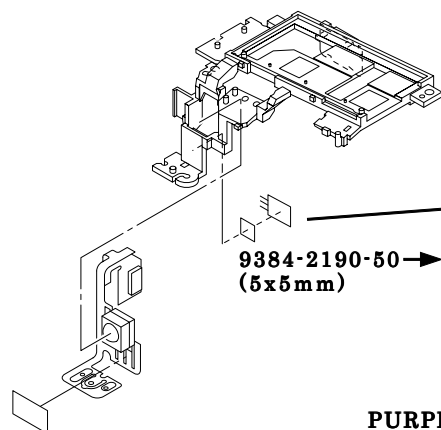


2163-0408-03/2163-0462-03
Mask type/MASK版
M30220MA-117RP (Ver. 03_49) or later/以降



Previous	2163-0446-01	→ × × ←	—————	New
Previous	(9391-0807-03)	→ × × ←	—————	New
Previous	(9391-0807-04)	→ × × ←	—————	New
Previous	(9391-0807-07)	→ × × ←	—————	New
Previous	9384-2190-50	→ × × ←	—————	New
Previous	9384-2290-90	→ × × ←	—————	New

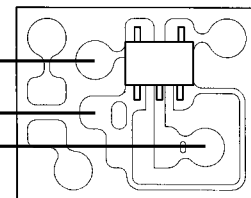
Discontinued/廃止 ← 2163-0446-01



9384-2190-50 → Discontinued/廃止
(5x5mm)

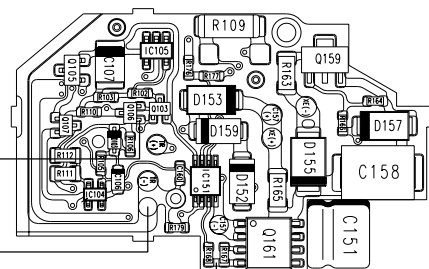
9384-2290-90 → Discontinued/廃止
(9x15mm)

ORANGE → Discontinued/廃止
YELLOW → Discontinued/廃止
PURPLE → Discontinued/廃止



PURPLE → Discontinued/廃止

YELLOW → Discontinued/廃止
ORANGE → Discontinued/廃止



While all displays on is selected, pressing the spot-AE lock button shows the IC-1 version in the data panel.
(Refer to pg.77 of Repair Guide.)

■ Ver.確認要領：LCD全点灯(修理編P.77参照)より、SPOT押し込みでVer.表示を行う。

Interchangeability as a set/セットでの互換性	Previous	→○ ○←	New
--------------------------------------	----------	-------	-----

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct "Parts List" in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P024
------------------	-----------------

Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	June 20. 2002

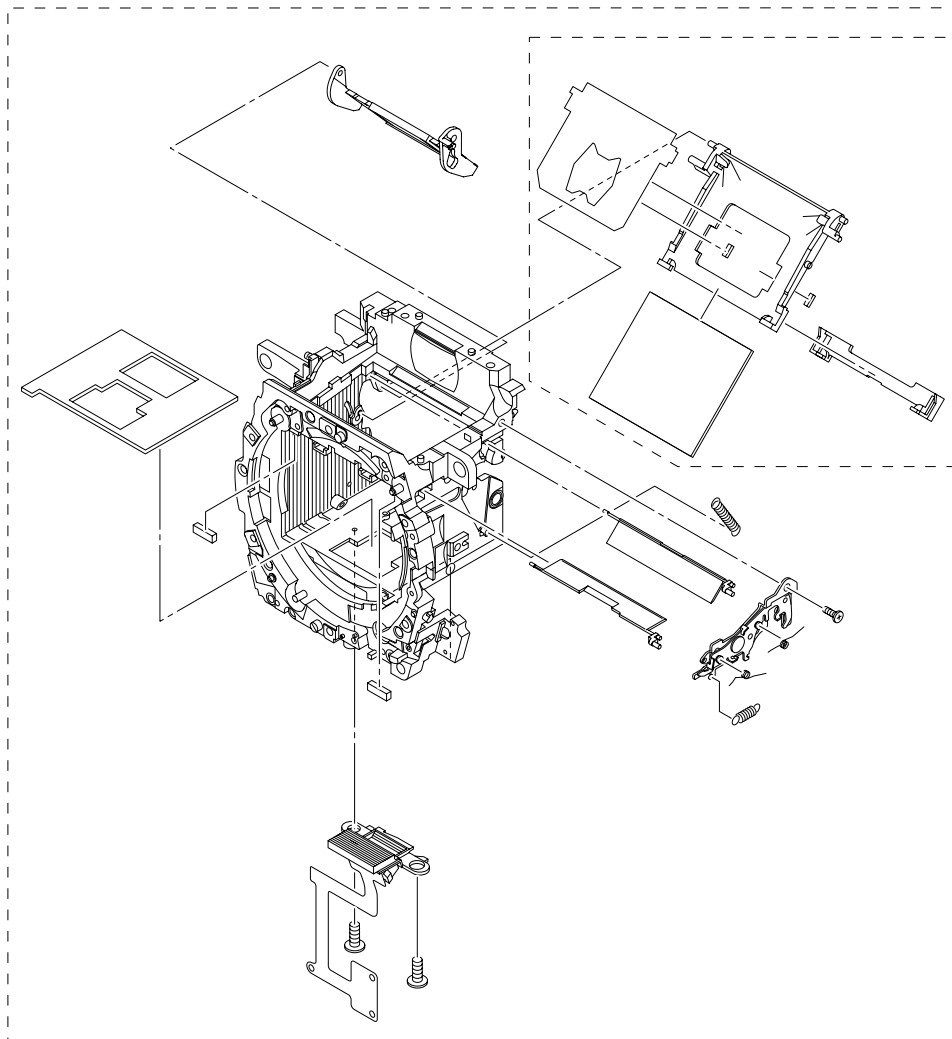
Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 6, 7, 8, 9

仮-794

REASON 変更理由	サービス供給部品として設定する			COMMON MODEL 共通機種	2163-090, -091, -690, -695
	To supply as a spare part for PANORAMA MODEL.				
Previous	_____	_____	_____	2163-0700-01	New

2163-0700-01
MIRROR BOX ASSY (PANORAMA)
 ミラーボックスセット (パノラマ)
 NEW/ 新設



Use the original Mirror Box Assy (#2163-0500-01) for DYNAX/MAXXUM 5 (#2163-196, -296, -395 and -495)

現在供給の2163-0500-01は、"NORMAL MODEL"に使用して下さい。

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct "Parts List" in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 21

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P025
------------------	-----------------

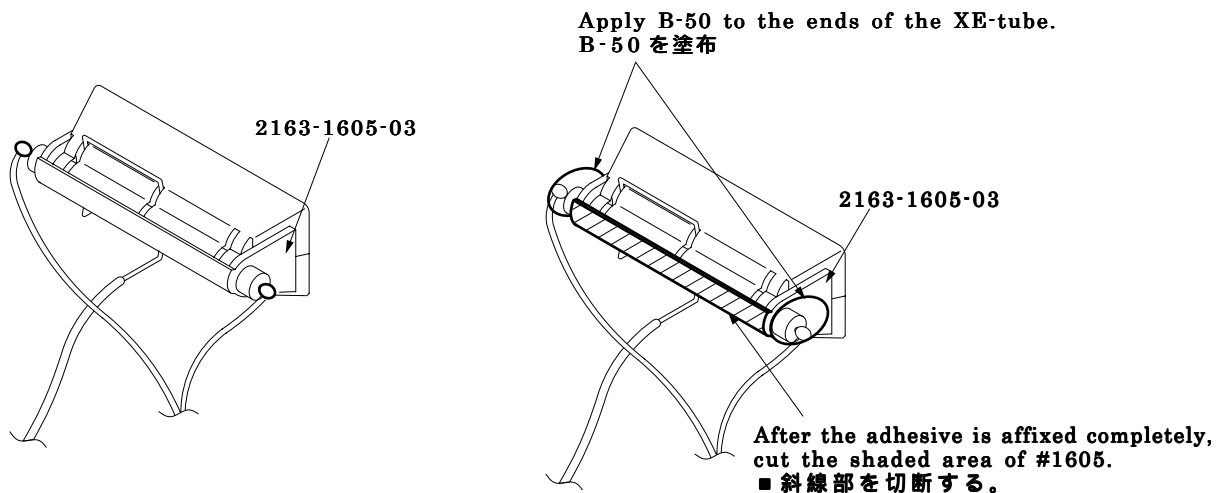
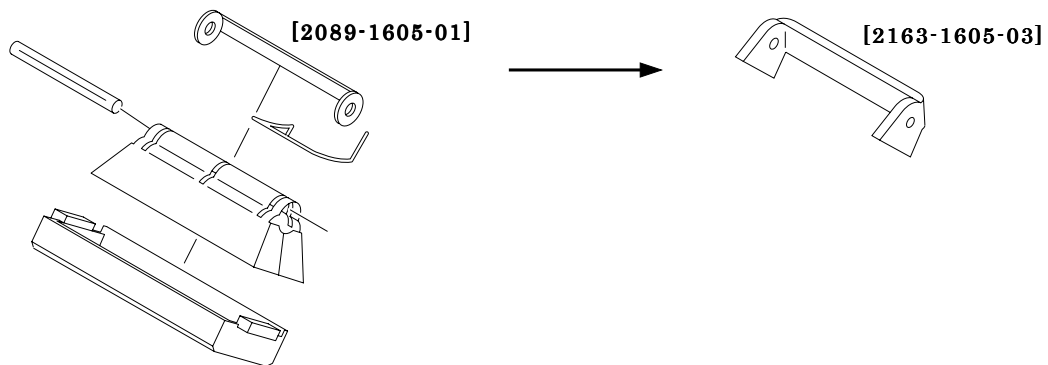
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	June 20. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 11

2163-853

REASON 変更理由	XEチューブのスパーク防止			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
	To prevent the xe-tube sparking.				
Previous	2089-1605-01	—	—	—	New
Previous	—	—	—	2163-1605-03	New



■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PML

(2163)A 22

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P026
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

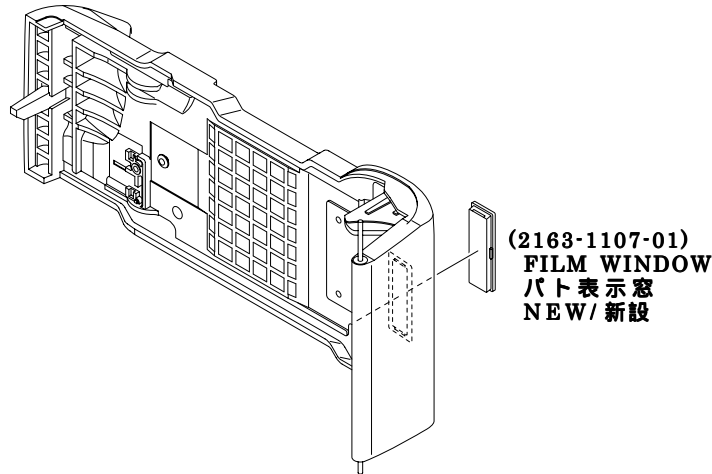
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	June 20. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 14

仮-790

REASON 変更理由	サービス供給部品として設定する			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To supply as a spare part					
Previous	_____	_____	_____	(2163-1107-01)		New



REF No. 管理No.	QS FA 2163-P027
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

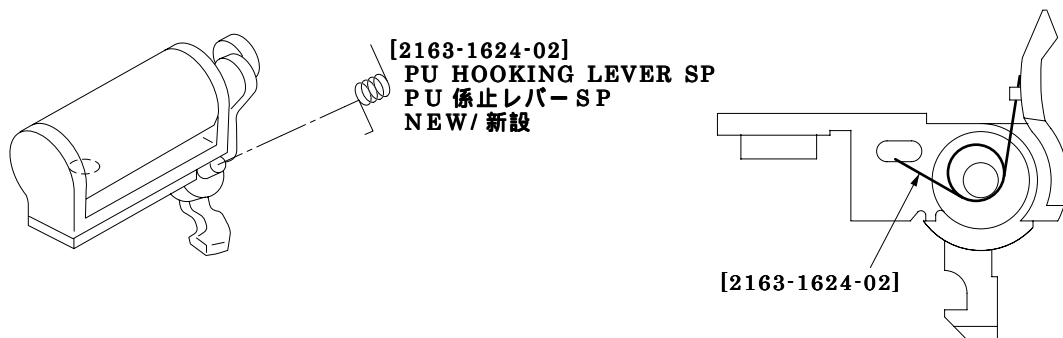
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	June 20. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 12

2163-914

REASON 変更理由	フラッシュ係止の改善			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	Remedy for the built-in flash pop-up easily					
Previous	_____	_____	_____	[2163-1624-02]		New



■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 23

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P028
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

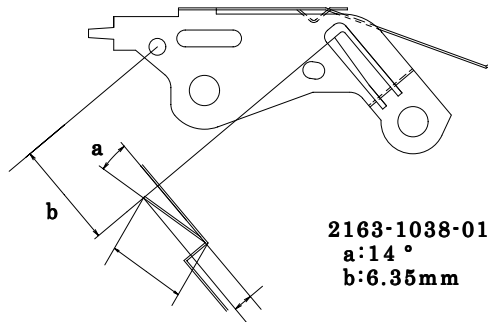
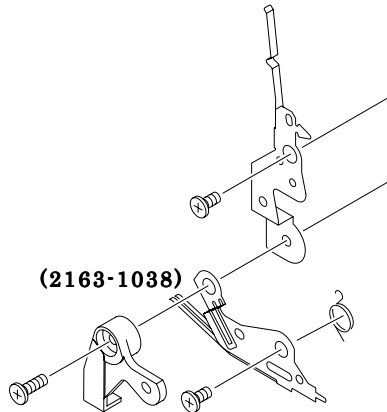
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	June 20. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 10

2163-920

REASON 変更理由	セーフティロック切替えカムへの乗り上げ防止			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
	To improve the safety lock changeover cam operation				
Previous	(2163-1038-01)	→○	×←	(2163-1038-06)	New



2163-1038-01 → 2163-1038-06
a: 14° → a: 16.2°
b: 6.35mm → b: 6.45mm

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P029
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

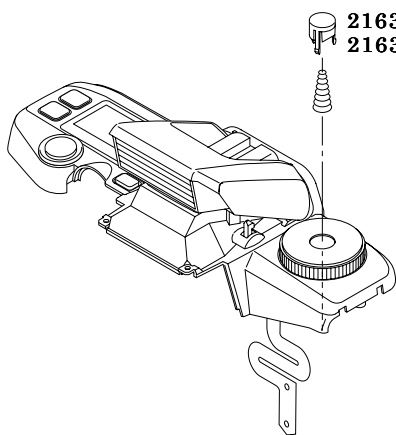
Division 主管部署	Camera Service Division カメラサービス部
Valid from 施行年月日	June 20. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

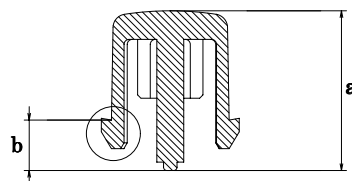
Parts List P. 1, 17

2163-921

REASON 変更理由	ファンクションダイヤル操作でのファンクション釦ON防止			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
	To protect SFUNC ON by turning the function dial				
Previous	2163-1478-01	→○	×←	2163-1478-04	New
Previous	2163-1487-01	→○	×←	2163-1487-03	New



2163-1478 (-090, -196, -296, -395, -495, -695)
2163-1487 (-091, -690)



2163-1478-01
2163-1487-01
a: 8.9mm
b: 3.0mm



2163-1478-04
2163-1487-03
a: 8.7mm
b: 2.8mm

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PML

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P030
------------------	-----------------

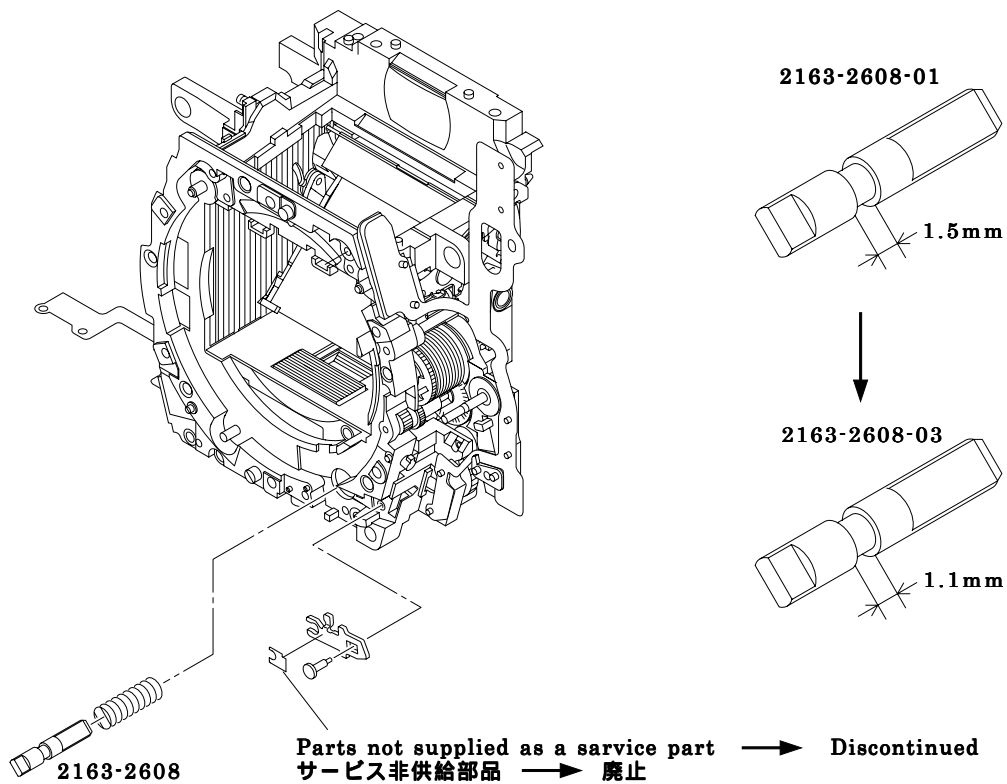
Division 主管部署	Camera CS Division カメラCS部
Valid from 施行年月日	July 25, 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 7

2163-851

REASON 変更理由	AF切替え作動の改善			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To improve AF SW					
Previous	2163-2608-01	→ ×	× ←	2163-2608-03		New
Previous	サービス非供給部品 Parts not supplied as a service part	→ ×	× ←	_____		New



■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P031
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

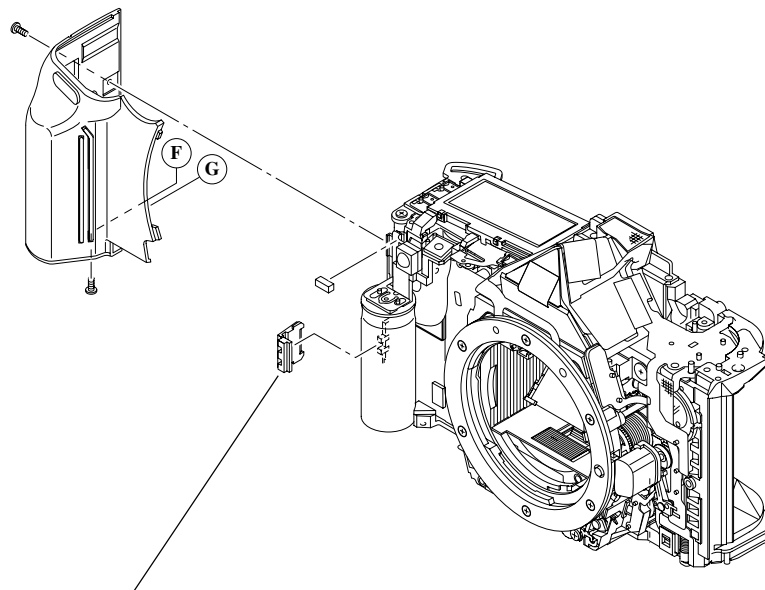
Division 主管部署	Camera CS Division カメラCS部
Valid from 施行年月日	September 12, 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 1

2163-901

REASON 変更理由	リモートターミナルキャップ破損防止			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
	To prevent remote terminal cap from breakage				
Previous	2163-1127-01	→○	×←	2163-1127-05	New



2163-1127-01 → 2163-1127-05

Only the hardness of the parts was changed,
and Type -01 and -05 of #2163-1127 have no visual
difference.
Please handle carefully by parts number.

硬さのみ変更

部品の見分けが出来ないため部品 No. で管理して下さい。

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 26

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P032
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

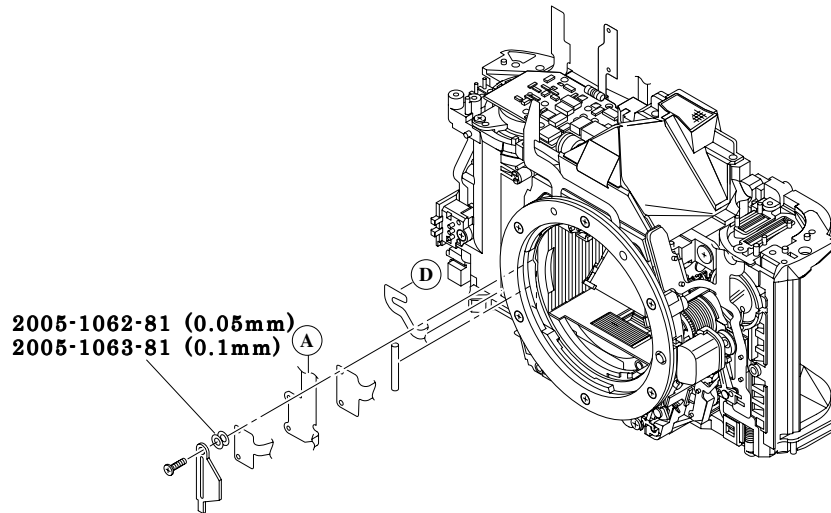
Division 主管部署	Camera CS Division カメラCS部
Valid from 施行年月日	October 10. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2

2163-950

REASON 変更理由	三層部圧接不良の改善			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To secure connection					
Previous	—————	→ —	— ←	2005-1062-81		New
Previous	—————	→ —	— ←	2005-1063-81		New



REF No. 管理No.	QS FA 2163-P033
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

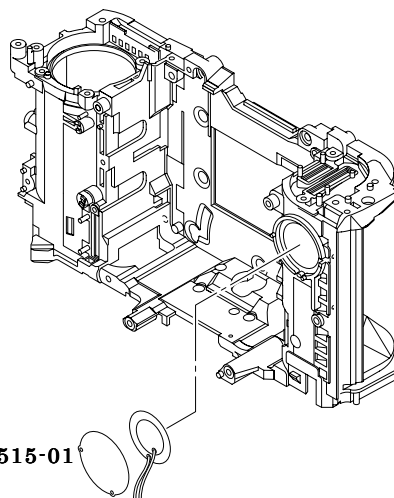
Division 主管部署	Camera CS Division カメラCS部
Valid from 施行年月日	October 10. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 5

2163-979

REASON 変更理由	コストダウン			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To cut cost					
Previous	2163-4515-01	→ —	— ←	—————	New	



Discontinued/ 廃止 ← 2163-4515-01

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct “ Parts List ” in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 27

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P034
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

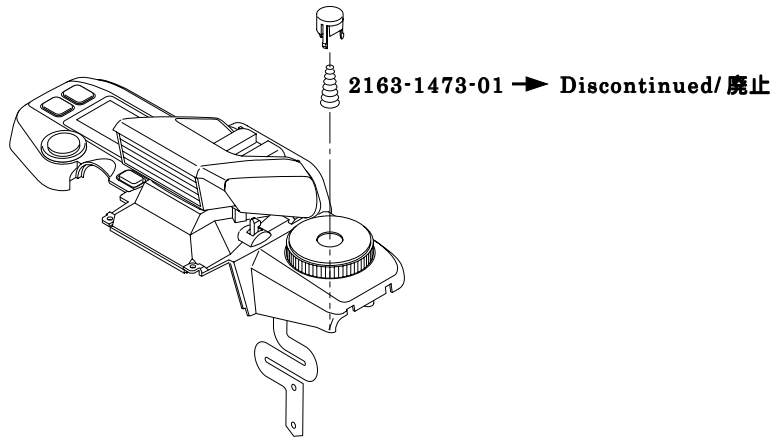
Division 主管部署	Camera CS Division カメラCS部
Valid from 施行年月日	October 10. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 1

2163-980

REASON 変更理由	コストダウン To cut cost	COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
Previous	2163-1473-01	→ — — ←	New



REF No. 管理No.	QS FA 2163-P035
------------------	-----------------

PARTS MODIFICATION LIST

Division 主管部署	Camera CS Division カメラCS部
Valid from 施行年月日	October 10. 2002

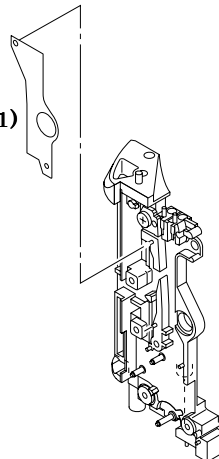
Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 10

2163-984

REASON 変更理由	コストダウン To cut cost	COMMON MODEL 共通機種	2163 Series
Previous	(2163-1040-01)	→ — — ←	New

Discontinued/ 廃止 ← (2163-1040-01)



PML

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

(2163)A 28

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P036
------------------	-----------------

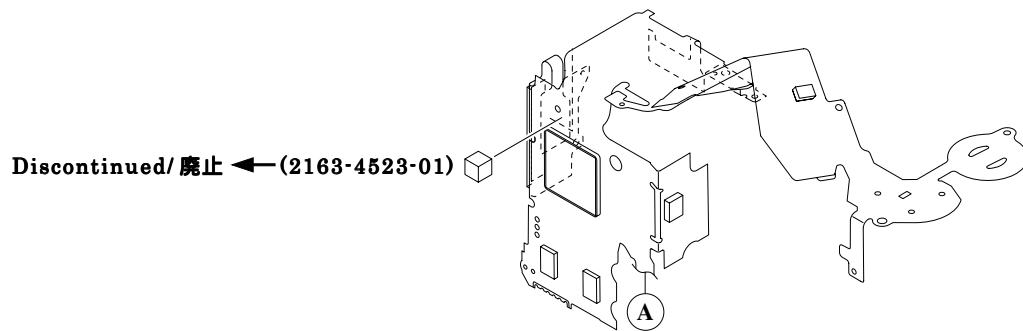
Division 主管部署	Camera CS Division カメラCS部
Valid from 施行年月日	October 10. 2002

Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2

2163-985

REASON 変更理由	コストダウン	COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	To cut cost			
Previous	(2163-4523-01)	→ —	— ←	New



PML

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct “ Parts List ” in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.

PARTS MODIFICATION LIST

REF No. 管理No.	QS FA 2163-P037
------------------	-----------------

Division 主管部署	Camera CS Division カメラCS部
Valid from 施行年月日	November 28. 2002

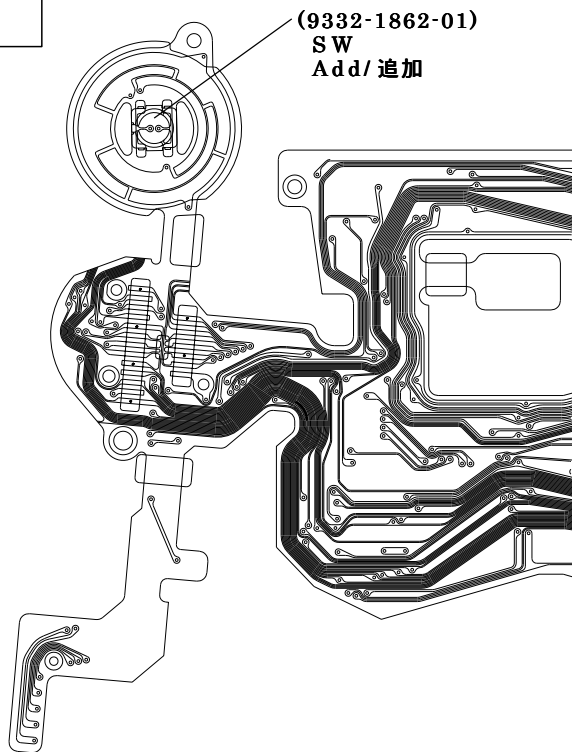
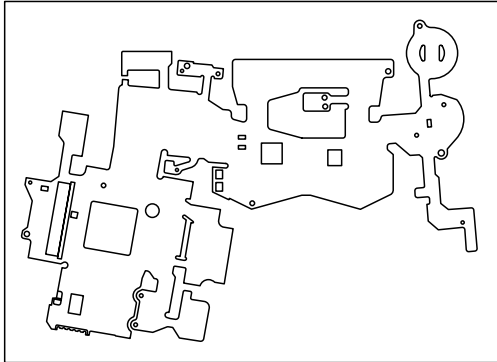
Approved by 承認	Verified by 審査	Written by 作成
-------------------	-------------------	------------------

Parts List P. 2

仮-841

REASON 変更理由	手配都合			COMMON MODEL 共通機種	2163 Series	
	For efficient part supply					
Previous	_____	_____	_____	(9332-1862-01)		New

2163-0408
2163-0462



PWL

■ 本案内状に従い、パーツリストへの転記等、メンテナンスを行なってください。

According to this list, correct " Parts List " in Service Manual for effective parts management.

MINOLTA CO.,LTD.