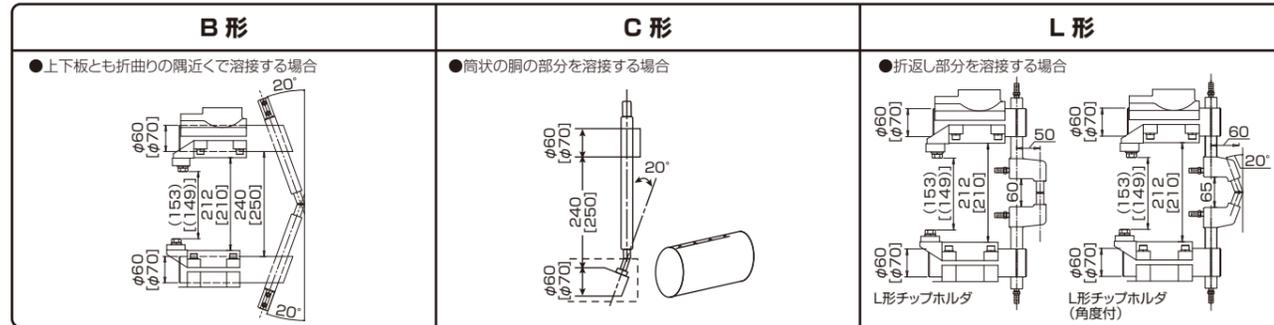


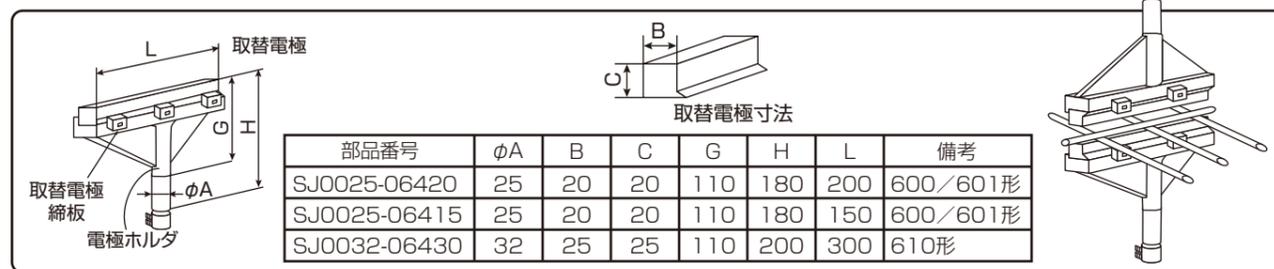
溶接物に応じた最適オプション電極の活用により、多目的の溶接ができます。

オプション電極組合せ例

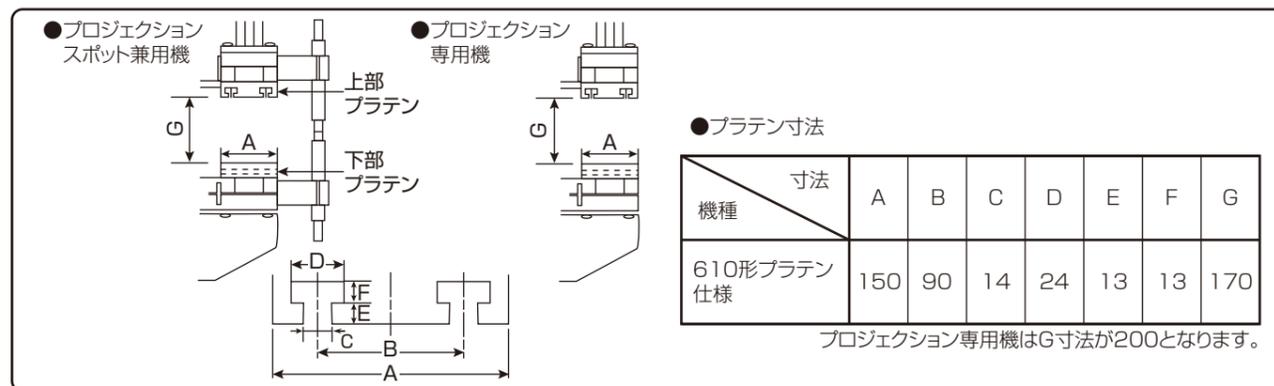
SL-AJ-600/601形 ※[ ]内の数値は610形の場合



線交差治具電極



プロジェクション仕様



溶接機に関するお問い合わせは

株式会社ダイヘンテクノサポート

北日本 (022)218-0391 東京 (03)5733-2960 北陸 (076)221-8803 九州 (092)573-6101  
 札幌 (011)846-2650 千葉 (047)437-4661 関西 (078)275-2030 長崎 (095)824-9731  
 釧路 (0154)32-7297 横浜 (046)273-7111 京滋 (077)554-4495 南九州 (096)233-0105  
 関東 (048)651-6188 長野 (0263)28-8080 中国 (082)294-5951 大分 (097)553-3890  
 北関東 (0285)28-2525 中部 (0561)64-5680 岡山 (086)243-6377  
 新潟 (025)284-0757 富士 (0545)52-5273 福山 (084)941-4680  
 太田 (0276)61-3791 静岡 (053)463-3181 四国 (0877)33-0030

このカタログ内容につきましては左記までお問い合わせください。

株式会社ダイヘン 溶接機事業部

https://www.daihen.co.jp/products/welder/  
 TEL(078)275-2004 FAX(078)845-8199



**安全にお使いいただくために**  
 ①お使いになれる前に取扱説明書など関係書類を必ずお読みいただいてからご使用ください。  
 ②溶接機または切断機をご使用される場合は、換気ができ、可燃物のない屋内に設置してください。  
 屋外の場合は、直射日光、風雨、塩水の影響を受けない場所に設置してください。  
 ③その他安全にかかわるご質問・ご相談はご遠慮なく弊社までお問い合わせください。

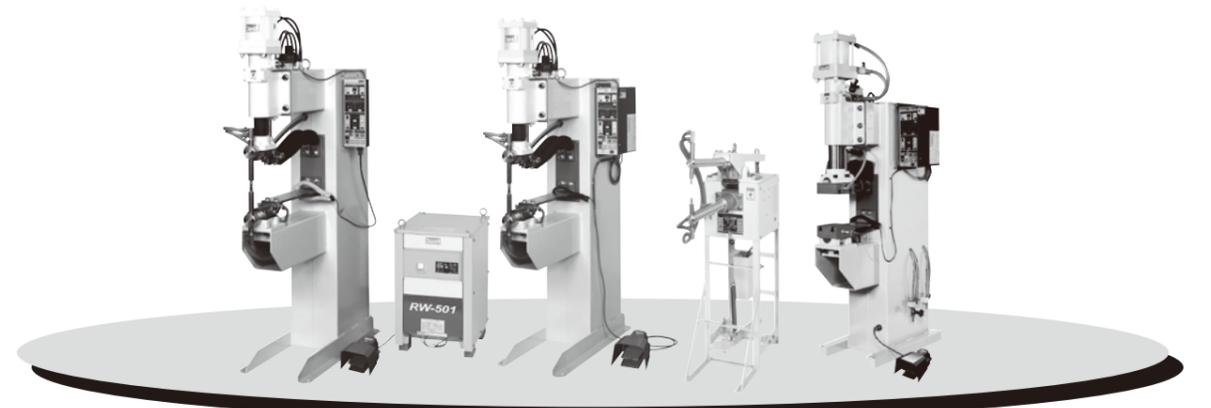
**ご注意** 本製品および製品の技術(ソフトウェアを含む)は「キャッチオール規制対象貨物など」に該当します。輸出する場合には、関係法令に従った需要者・用途などの確認を行い、必要な場合は経済産業大臣の輸出許可申請など適正な手続きをお取りください。

●このカタログの記載内容は2018年11月現在のものです。仕様など内容を予告なく変更する場合があります。  
 ●このカタログは環境に配慮した「植物油インキ」を使用しています。



CAT.NO. D120501E

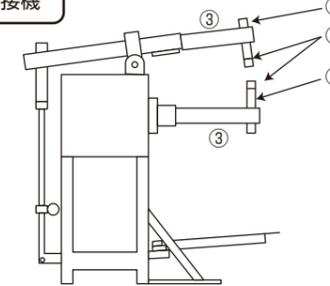
ダイヘンスポット溶接用純正部品



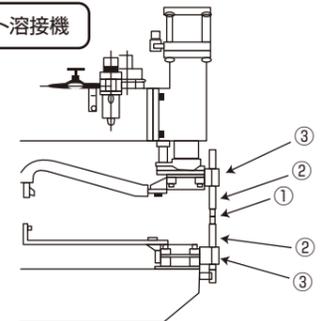
ダイヘン標準組み込み仕様について

形式	① 電極チップ	② 電極チップ付チップホルダ	③ 電極ホーン	
SU-7	SU0000-06513 (φ12×40×1/10)	上部SU0000-06104 下部SU0000-06102	SU0000-05102	
SUH-7		SU1500-06100	上部SU1500-05101 下部SU1500-05102	
SUH-15	SU0000-06513 (φ12×40×1/10)	上部SP1200-03100 下部SP1200-06102	SP1200-05101 (下部のみ)	
SLAP12		SJ0025-06105 (φ25×180)	SJ0060-05101	
SLAJ***-600/601	SJ0016-06514 (φ16×45×1/10)	SJ0025-06105 (φ25×180)	上部SJ0060-05101 下部SJ0060-05104	
SLAJS***-600/601			SJ0018-06514 (φ18×45×1/10)	SJ0032-06106 (φ32×220)
SLAI***-600/601				
SLAP35-600	SJ0018-06514 (φ18×45×1/10)	SJ0032-06106 (φ32×220)	SJ0070-05101	
SLAJ***-610			SJ0070-05101	
SLAJS***-610				
SLAI***-610				
SLAIS***-610				

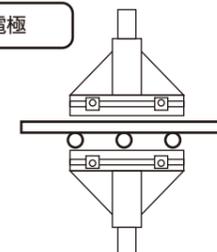
足踏式スポット溶接機



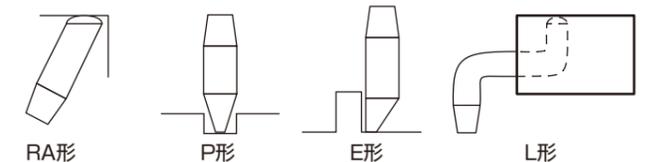
エア加圧式スポット溶接機



線交差治具電極



各種電極チップ



# ダイヘンスポット溶接用純正部品

## ■電極チップ

外形図	部品番号	寸法							
		φA	φB	D	F	L	テーパ	R	
R形(球形)	SU0000-06513	12	8	15	25	40	1/10	15	
	SU0000-06515	〃	〃	〃	35	50	〃	〃	
	SU0000-06516	〃	〃	〃	45	60	〃	〃	
	SU0000-06517	〃	〃	〃	85	100	〃	〃	
	SJ0016-06514	16	10	20	30	45	〃	25	
	SJ0016-06515	〃	〃	〃	45	60	〃	〃	
	SJ0016-06517	〃	〃	〃	55	70	〃	〃	
	SJ0016-06510	〃	〃	〃	85	100	〃	〃	
	SJ0016-06511	〃	〃	〃	30	45	〃	100	
	SJ0018-06514	18	11	〃	30	45	〃	25	
	SJ0018-06517	〃	〃	〃	55	70	〃	〃	
	SJ0018-06511	〃	〃	〃	30	45	〃	100	
RA形(球形角度付)	部品番号	φA	φB	D	F	L	テーパ	R	
	SU0000-06524	12	8	15	25	45	1/10	15	
	SJ0016-06525	16	10	20	30	50	〃	25	
	SJ0016-06526	〃	〃	〃	60	80	〃	〃	
SJ0018-06525	18	〃	〃	30	50	〃	〃		
P形(ポットノット形)	部品番号	φA	φB	φC	D	E	F	L	テーパ
	SU0000-06535	12	8	3	15	15	25	45	1/10
	SU0000-06536	〃	〃	4	〃	〃	40	60	〃
	SJ0016-06536	16	10	6	20	20	40	60	〃
	SJ0016-06537	〃	〃	〃	〃	〃	50	70	〃
	SJ0016-06538	〃	〃	〃	〃	〃	60	80	〃
	SJ0016-06539	〃	〃	〃	〃	25	80	100	〃
	SJ0018-06536	18	11	〃	〃	23	35	60	〃
	SJ0018-06537	〃	〃	〃	〃	〃	75	100	〃
	E形(偏心形)	部品番号	φA	φB	φC	D	F	L	テーパ
SU0000-06563		12	8	4	15	25	45	1/10	45
SU0000-06545		〃	〃	〃	〃	40	60	〃	〃
SJ0016-06545		16	10	6	20	30	50	〃	60
SJ0016-06547		〃	〃	6	20	45	65	〃	〃
SJ0016-06546		〃	〃	4	15	26	55	〃	〃
SJ0018-06518	18	11	〃	〃	30	50	〃	〃	
F形(平面形)	部品番号	φA	φB	D	F	L	テーパ	H	
	SU0000-06554	12	8	15	25	40	1/10	C1.0	
	SU0000-06534	〃	〃	〃	35	50	〃	〃	
	SU0000-06565	〃	〃	〃	45	60	〃	C1.0	
	SJ0016-06554	16	10	20	30	45	〃	〃	
	SJ0016-06557	〃	〃	〃	40	60	〃	〃	
	SJ0016-06558	〃	〃	〃	60	80	〃	〃	
	SJ0016-06555	〃	〃	〃	80	100	〃	C0.5	
	SJ0016-06556	〃	9	〃	35	50	1/5	C1.0	
	SJ0018-06519	18	11	〃	30	45	1/10	〃	
	SJ0018-06554	〃	〃	〃	55	70	〃	C0.5	

外形図	部品番号	寸法								
		φA	φB	D	F	G	H	L	テーパ	R
L形(ポットアダプタ形)	SU0000-06562	12	8	15	20	25	45	20	1/10	10
	SU0000-06564	〃	〃	〃	〃	〃	60	30	〃	10
	SJ0016-06562	16	10	20	25	35	60	〃	〃	25
	SJ0016-06565	〃	〃	〃	〃	〃	〃	50	〃	〃
	SJ0018-06520	18	10	20	28	40	70	40	〃	30

## ■チップアダプタ

外形図	部品番号	寸法									
		φD	φd1	φd2	E1	E2	F	L	テーパ-1	テーパ-2	
	※SJ0016-06624	22	12	16	20	20	23	45	1/10	1/10	
	※SJ0016-06663	〃	〃	〃	〃	〃	〃	30	〃	〃	
	※SJ0018-06662	〃	〃	18	15	15	18	23	〃	〃	
	※SJ0018-06622	〃	〃	〃	20	12.3	23	30	〃	〃	
	※SJ0020-06662	25	〃	20	〃	21	25	35	〃	1/10	
	SJ0018-06665	25	16	18	〃	23	23	50	〃	〃	
	SJ0018-06668	〃	〃	12	15	〃	18	〃	〃	〃	
	SJ0018-06666	30	16	25	25	25	28	35	〃	〃	
	SJ0025-06663	28	18	〃	〃	26	〃	〃	〃	〃	
	※SJ0018-06667	25	12	20	20	20	25	〃	〃	1/5	
	SJ0020-06661	〃	16	〃	〃	21	〃	〃	〃	〃	
	SJ0018-06670	30	〃	25	25	25	28	〃	〃	〃	
	SJ0025-06685	〃	18	〃	〃	26	〃	〃	〃	〃	

例  $\phi 22 \times \phi 12 \times 1/10 - \phi 16 \times 1/10$   
 $\phi D \quad \phi d_1 \quad \phi d_2$

※印のチップアダプタを挿入する時、アダプタ内径と冷却チューブの外径が干渉する事があります。干渉した場合は、冷却チューブを切断し、細いチューブを継ぎ足してください。

## ■AP12 上部電極

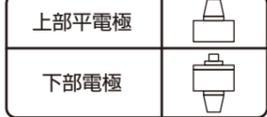
標準 (SP1200-03100)	Bホーン用 (SP1200-03200)	Cホーン用 (SP1200-03300)

# ダイヘンスポット溶接用純正部品

## ■チップホルダ

外形図	部品番号	寸法							標準仕様		
		φA	φB	φC	D	L	P				
<p>F形 給水金具電極チップ付</p>	SU0000-06104	22	8	12	20	150	RC1/4	①			
	SU0000-06102	〃	〃	〃	〃	100	〃	②			
	SP1200-06102	〃	〃	〃	〃	180	〃	③			
	※SU1500-06100	25	9	〃	〃	150	〃	④			
	※SU1500-06101	〃	10	〃	〃	220	RC1/4				
	SJ0025-06103	〃	〃	16	25	120	RC3/8				
	SJ0025-06105	〃	〃	〃	〃	180	〃	⑤			
	SJ0025-06107	〃	〃	〃	〃	250	〃				
	SJ0025-06108	〃	〃	〃	〃	300	〃				
	SJ0032-06105	32	11	18	25	180	RC3/8				
	SJ0032-06106	〃	〃	〃	〃	220	〃	⑥			
SJ0032-06107	〃	〃	〃	〃	250	〃					
標準仕様 ①SU(H)-7上部 ②SU(H)-7下部 ③SLAP12下部 ④SUH-15 ⑤600/601形、SLAP35-600形 ⑥610形 ※SUH-15の給排水金具はタケノコではありません。 ※SLMS-610形、SLIMS-610形にはチップホルダは付きません。											
<p>L形(垂直)電極チップ付</p>	部品番号	φA	φB	φC	φD	E	F	G	H	L	R
	SU0000-06201	22	6	12	20	20	35	38	120	50	13
	SU0000-06202	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	100	〃
	SJ0025-06201	25	8	16	26	25	43	48	178	50	16
	SJ0025-06202	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	100	〃
	SJ0032-06201	32	〃	18	28	〃	〃	〃	218	50	〃
SJ0032-06202	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	100	〃	
・SUH-15用は受注生産品です。 ・適応機種はφAを確認して下さい。											
<p>L形(角度付)電極チップ付</p>	部品番号	φA	φB	φC	φD	E	F	G	H	L	R
	SU0000-06301	22	6	12	20	20	32	40	122	50	13
	SU0000-06302	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	100	〃
	SJ0025-06301	25	8	16	26	25	40	53	183	50	16
	SJ0025-06302	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	100	〃
	SJ0032-06301	32	〃	18	28	〃	〃	〃	223	50	〃
SJ0032-06302	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	100	〃	
・SUH-15用は受注生産品です。 ・適応機種はφAを確認して下さい。											
<p>B形 給水金具電極チップ付</p>	部品番号	φA	φB	φC	D	L	P	備考			
	SU0000-061B4	22	8	12	15	150	RC1/4	①			
	SU0000-061B2	〃	〃	〃	〃	100	〃	②			
	SU1500-061B0	25	9	〃	〃	150	〃	③			
	SP1200-061B2	22	8	〃	〃	180	〃	④			
	SJ0025-061B5	25	10	16	20	〃	RC3/8	⑤			
	SJ0032-061B6	32	11	18	〃	220	〃	⑥			
①SU上部 ②SU下部 ③SUH-15 ④SLAP12下部 ⑤600/601形、SLAP35-600形 ⑥610形 ※SUH-15はワンタッチコネクタになります											

## ■ナットプロジェクション用下部電極



### 電極一式

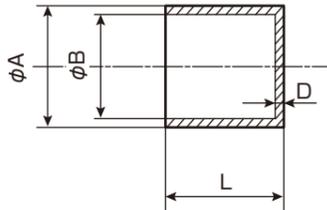
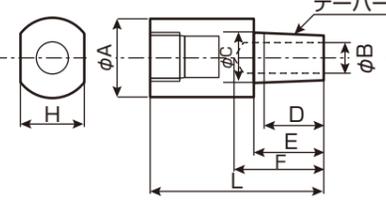
外形図	部品番号	寸法							備考
		φA	φB	C	D	E	F	G	
<p>下部電極一式</p>	SJ0016-06704	25	16	7	35	3	58	45	M4用
	SJ0016-06705	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	M5用
	SJ0016-06706	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	M6用
	SJ0016-06708	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	M8用
	SJ0016-06700	32	〃	8	37	5	62	50	M10用
	SJ0016-06702	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	M12用
	SJ0018-06704	25	18	7	35	3	58	45	M4用
	SJ0018-06705	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	M5用
	SJ0018-06706	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	M6用
	SJ0018-06708	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	M8用
	SJ0018-06700	32	〃	8	37	5	60	50	M10用
	SJ0018-06702	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	M12用

### 下部電極交換部品

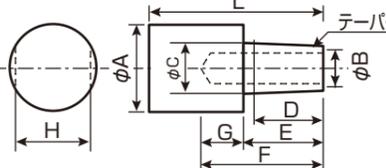
<p>取替電極</p>	部品コード番号	φA	φB	D	H	L	P	備考		
	SJ0000-06715	25	8.2	7	22	14	M16,P1	M4,M5用		
	SJ0000-06716	〃	9.0	〃	〃	〃	〃	M6用		
	SJ0000-06718	〃	11.5	〃	〃	〃	〃	M8用		
	SJ0000-06710	32	14	〃	27	15	M20,P1	M10用		
	SJ0000-06712	〃	16	〃	〃	〃	〃	M12用		
<p>絶縁ワッシャー</p>	部品番号	φA	φB	φC	D	T	L	備考		
	SJ0001-06715	14	8.2	6.2	14	1	15	M4,M5用		
	SJ0001-06717	〃	9.0	7.0	〃	〃	〃	M6用		
	SJ0001-06718	〃	11.5	9.5	〃	〃	〃	M8用		
	SJ0001-06710	18	14	11.5	15	1.5	16.5	M10用		
	SJ0001-06712	〃	16	13.5	〃	〃	〃	M12用		
<p>ロケットピン</p>	部品番号	φA	φB	φC	φD	G	L	F	E	備考
	SJ0000-06734	12	6	4.8	3.0	3	22	3	14	M4用
	SJ0000-06735	〃	〃	5.8	3.8	4	23	〃	〃	M5用
	SJ0000-06736	〃	6.8	6.3	4.7	5	24	〃	〃	M6用
	SJ0000-06738	〃	9.3	9	6.4	6	25	〃	〃	M8用
	SJ0000-06730	15	11.3	11	8.1	8	30	4.5	15	M10用
	SJ0000-06732	〃	13.3	13	9.8	10	32	〃	〃	M12用

# ダイヘンスポット溶接用純正部品

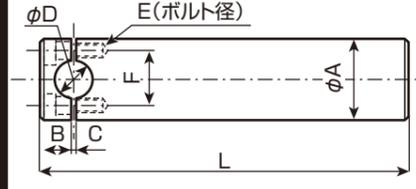
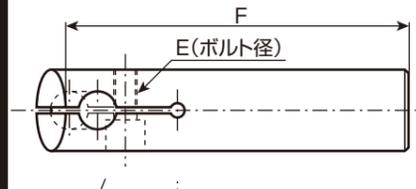
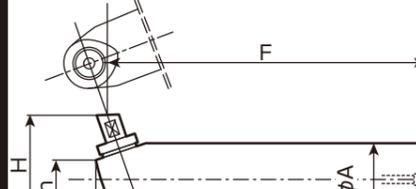
## 下部電極交換部品

	外形図	寸法					備考						
		部品コード番号	線径	コイル中心径	有効巻数	自由長さ							
スプリング		SJ0016-06745	1	11	3.25	16	M4,5,6,8用						
		SJ0016-06744	1.2	14	3.5	20	M10,12用						
絶縁ブッシュ		部品番号	φA	φB	D	L	備考						
		SJ0016-06747	14.5	12.5	1	14.8	M4,5,6,8用						
		SJ0016-06746	18.5	15.8	1.5	18.2	M10,12用						
下部電極ホルダ		部品番号	φA	φB	φC	D	E	F	H	L	テーパ	備考	
		SJ0016-06749	25	11	16	20	23	30	22	58	1/10	M4,5,6,8用(φ16)	
		SJ0016-06750	32	10	φ	φ	25	φ	27	62	φ	φ	M10,12用(φ16)
		SJ0018-06709	25	11	18	φ	23	φ	22	58	φ	φ	M4,5,6,8用(φ18)
		SJ0018-06710	32	φ	φ	φ	φ	28	27	60	φ	φ	M10,12用(φ18)

## ■プロジェクション用上部平電極

	外形図	寸法											備考
		部品番号	φA	φB	φC	D	E	F	H	L	テーパ		
プロジェクション用上部平電極		SJ0012-06571	20	8	12	15	20	30	17	45	1/10		
		SJ0012-06572	22	φ	φ	φ	φ	φ	19	φ	φ		
		SJ0012-06573	25	φ	φ	φ	φ	φ	22	φ	φ		
		SJ0016-06571	20	10	16	20	23	φ	17	φ	φ		
		SJ0016-06572	25	φ	φ	φ	φ	φ	22	φ	φ		
		SJ0016-06574	30	φ	φ	φ	25	40	27	55	φ		
		SJ0018-06572	25	φ	18	φ	23	30	22	45	φ		
		SJ0018-06573	32	φ	φ	φ	φ	φ	29	φ	φ		
		SJ0018-06574	30	φ	φ	φ	25	40	27	55	φ		

## ■電極ホーン

	外形図	寸法								備考
		部品番号	φA	L	F	B	C	φD	E	
CA形		SU0000-05101	40	300	30	18	3	22	M6	SU(H)-7
		SU0000-05102	40	400	30	18	3	22	M6	SU(H)-7*
		SU0000-05103	40	500	30	18	3	22	M6	SU(H)-7
		SU0000-05104	40	600	30	18	3	22	M6	SU(H)-7
		SP1200-05101	45	280	32	17	2	22	M8	AP12(下)*
		SU1500-05101	50	400	36	23	3	25	M8	SUH-15(上)*
		SU1500-05102	50	400	36	23	3	25	M8	SUH-15(下)*
		SU1500-05103	50	600	36	23	3	25	M8	SUH-15(上)
		SU1500-05104	50	600	36	23	3	25	M8	SUH-15(下)
		SJ0060-05101	60	200	40	21	3	25	M10	①*
		SJ0060-05102	60	250	40	21	3	25	M10	①
		SJ0060-05103	60	300	40	21	3	25	M10	①
		SJ0060-05104	60	350	40	21	3	25	M10	AP35-600形(下)*
		SJ0060-05105	60	400	40	21	3	25	M10	600/601形
		SJ0070-05101	70	250	48	28	3	32	M12	610形*
		SJ0070-05102	70	300	48	28	3	32	M12	610形
		SJ0070-05103	70	350	48	28	3	32	M12	610形
SJ0070-05105	70	450	48	28	3	32	M12	610形		
①600/601形、AP35-600形(上) *は標準仕様										
B形		部品番号	φA	L	F	φD	E	備考		
		SU0000-05201	40	375	357	22	M12	SU(H)-7		
		SP1200-05202	45	270	257	22	M12	AP12(下)		
		SJ0060-05202	60	260	235	25	M16	①		
		SJ0060-05204	60	410	370	25	M16	AP35-600形(下)		
		SJ0070-05202	70	310	280	32	M18	610形		
		SU1500-05201	50	370	350	25	M12	SUH-15(上)		
SU1500-05202	50	370	350	25	M12	SUH-15(下)				
①600/601形、AP35-600形(上)										
C形		部品番号	φA	L	F	H	h	備考		
		SU0000-05302	40	280	278	71	30	SU(H)-7		
		SU0000-05301	40	380	378	71	30	SU(H)-7		
		SP1200-05301	45	265	263	74	32	AP12		
		SU1500-05301	50	380	378	86	38	SUH-15		
		SJ0060-05301	60	250	244	88	45	600/601形		
		SJ0060-05304	60	350	344	88	45	AP35-600形		
SJ0070-05301	70	280	261	98	55	610形				
・チップアダプタ及びRA形電極チップ付										