

## 3-2 5) 中高圧陽極用化成箔規格

■規格一覧表 (1)

製品名	静電容量値 ( $\mu\text{F}/\text{cm}^2$ )													
	160		200		250		315		350		400		450	
使用温度	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105
Vfs	208	238	262	286	330	368	417	465	465	509	529	577	596	664
G853	0.670	0.570	0.500	0.450	0.380	0.340	0.290	0.250	0.250	-	-	-	-	-
G854	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.216	0.207	0.188	0.181	0.160
G751	1.02	0.860	0.760	0.680	0.580	0.510	0.440	0.370	0.370	0.344	0.325	0.288	0.273	-
G855	1.02	0.860	0.760	0.680	0.580	0.510	0.440	0.370	0.370	0.344	0.325	0.288	0.273	0.230
G906	1.14	0.980	0.870	0.790	0.670	0.590	0.500	0.430	0.430	0.388	0.368	0.328	0.311	0.265
G106	1.77	1.48	1.30	1.16	0.960	0.820	-	-	-	-	-	-	-	-
G915	-	-	-	-	-	-	0.620	0.555	0.555	0.488	0.461	0.408	0.388	0.331
G111K	1.92	1.61	1.42	1.26	1.05	0.930	-	-	-	-	-	-	-	-
H124	2.42	2.05	1.81	1.61	1.32	1.14	-	-	-	-	-	-	-	-
H127	2.42	2.05	1.81	1.61	1.32	1.14	-	-	-	-	-	-	-	-
H131	2.61	2.21	1.95	1.74	1.42	1.23	-	-	-	-	-	-	-	-
G110	-	-	-	-	-	-	0.720	0.633	0.633	0.557	0.526	0.466	0.443	-
S118	2.15	1.82	1.60	1.42	1.19	1.02	0.835	-	-	-	-	-	-	-

製品名	引張り強さ (N/cm)	折曲げ強さ R=3.5 (回)				容量許容差 (%)	製品厚み $\pm 5$ ( $\mu\text{m}$ )	使用される原箔のアルミ純度 (%)	標準長さ [概略] (m)
		208Vfs ~	399Vfs ~	438Vfs ~	481Vfs ~				
G853		$\geq 120$	$\geq 100$	$\geq 100$	-		85		300
G854		-	-	-	$\geq 90$		75		350
G751						+15, -10	75		350
G855		$\geq 120$	$\geq 100$	$\geq 100$	$\geq 90$		85	$\geq 99.98$	
G906							90		300
G106		$\geq 60$	-	-	-		90		300
G915	$\geq 30$	-	$\geq 45$	$\geq 45$	$\geq 45$		95		
G111K		$\geq 50$	-	-	-		100		250
H124		$\geq 20$	-	-	-	+10, -5	105		
H127		$\geq 15$	-	-	-		95	$\geq 99.99$	300
H131		$\geq 20$	-	-	-		105		
G110		-	$\geq 45$	$\geq 45$	$\geq 45$	+15, -10	100	$\geq 99.98$	250
S118		$\geq 60$	$\geq 60$	-	-	+10, -5	105	$\geq 99.99$	

※ 使用される原箔のアルミ純度は JIS-H-4170、JIS-H-4160 に適用しております。

## ■規格一覧表 (2)

製品名	静電容量値 ( $\mu F/cm^2$ )															
	160		200		250		315		350		400		450		500	
WV	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105
Vfs	-	-	-	-	-	-	-	-	454	488	519	558	585	628	650	693
H146	-	-	-	-	-	-	-	-	0.760	0.680	0.630	0.560	0.520	0.465	0.440	0.395
H153	-	-	-	-	-	-	-	-	0.837	0.759	0.695	0.625	0.582	0.519	0.491	0.441
H129	-	-	-	-	-	-	-	-	0.896	0.812	0.744	0.669	0.623	0.555	0.525	-
S148	-	-	-	-	-	-	-	-	0.747	0.678	0.619	0.551	0.511	0.457	0.433	0.388

製品名	引張り強さ (N/cm)	折曲げ強さ R=3.5 (回)				容量許容差 (%)	製品厚み $\pm 5$ ( $\mu m$ )	使用される原箔のアルミ純度 (%)	標準長さ [概略] (m)
		208Vfs ~	399Vfs ~	438Vfs ~	481Vfs ~				
H146	-	-	-	$\geq 45$	$\geq 45$	-	105	-	
H153	$\geq 30$	-	-	$\geq 30$	$\geq 30$	+10, -5	110	$\geq 99.99$	
H129	-	-	-	$\geq 20$	$\geq 20$	-	105	-	
S148	-	-	-	$\geq 60$	$\geq 60$	-	105	-	

※ 使用される原箔のアルミ純度は JIS-H-4170、JIS-H-4160 に適用しております。