管理番号：BUL-200313-2
2020年 1月版
日本蓄電器工業株式会社

中 高 圧 用 陽 極 箔　規 格 値 一 覧
【 HC･HD・HG・HHシリーズ 】

中高圧用化成箔 性能一覧表

シリーズ	品名 JCC-	静電容量標準値 (μF/cm²)																		静電容量保証範囲	厚さ ±10% (μm)	折曲強度 (回)
		WV	160		180		200		250		315		350		400		450		500			
		Temp.	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105	85	105	85			
		Vf	214	234	241	263	268	292	335	366	422	461	469	512	536	585	603	658	670			
HC	115HC9		2.51	2.26	2.16	1.94	1.89	1.68	1.41	1.24	1.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-10% +15%	115	30
	120HC10		2.71	2.44	2.33	2.09	2.05	1.82	1.52	1.34	1.09	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5% +15%	120	30
	125HC11		2.93	2.64	2.52	2.26	2.21	1.96	1.64	1.45	1.18	-	-	-	-	-	-	-	-		125	30
HD	75HD1B		1.15	1.04	1.00	0.899	0.878	0.784	0.659	0.583	0.479	0.421	0.411	0.360	0.336	0.295	0.281	0.245	0.237	-10% +15%	75	100
	90HD2B		1.49	1.35	1.30	1.16	1.14	1.01	0.852	0.753	0.617	0.542	0.529	0.463	0.432	0.378	0.360	0.313	0.303		90	80
	115HD9		-	-	-	-	-	-	-	1.22	1.01	0.890	0.869	0.761	0.709	0.615	0.586	0.504	-		115	50
	120HD10		-	-	-	-	-	-	-	1.24	1.04	0.927	0.906	0.800	0.749	0.656	0.627	0.545	-	- 5% +15%	120	50
	120HD10V		-	-	-	-	-	-	-	1.24	1.04	0.927	0.906	0.800	0.749	0.656	0.627	0.545	-		120	60
	125HD10S		-	-	-	-	-	-	-	1.29	1.09	0.964	0.943	0.833	0.779	0.682	0.652	0.567	-		125	60
	125HD11		-	-	-	-	-	-	-	1.34	1.13	1.00	0.979	0.865	0.809	0.709	0.677	0.589	-		125	50
	125HD11V		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1.34**	**1.13**	**1.00**	**0.979**	**0.865**	**0.809**	**0.709**	**0.677**	**0.589**	**-**		**125**	**60**
	125HD11S		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1.40**	**1.17**	**1.05**	**1.02**	**0.900**	**0.841**	**0.737**	**0.704**	**0.612**	**-**		**125**	**40**
HG	110HG7B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.608	0.531	0.508	0.443	0.431	-10% +15%	110	20
	115HG8B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.657	0.574	0.548	0.479	0.465		115	20

・規格は，実績評価の結果などから改定することがあります．

中高圧用未化成箔 性能一覧表

シリーズ	品名 JCC-	静電容量標準値 (μF/cm²)		静電容量保証範囲	厚さ ±10% (μm)	引張強度		折曲強度 (回)	コンデンサ最適WV
		Vfe=400V	600V			(N/cm)	(kgf/cm)		
HC	115HC9	1.17	-	- 7% +10%	115	15.6	1.60	40	160~315 ストロボフラッシュ用 330~360
	120HC10	1.27	-	- 5% +10%	120	15.6	1.60	40	
	125HC11	1.37	-		125	15.6	1.60	40	
HD	75HD1B	-	0.286	- 7% +10%	75	13.7	1.40	60	160~500
	90HD2B	-	0.355		90	13.7	1.40	60	
	115HD9	-	0.615		115	15.6	1.60	50	250~450
	120HD10	-	0.667	- 5% +10%	120	15.6	1.60	50	
	120HD10V	-	0.667		120	15.6	1.60	60	
	125HD10S	-	0.693		125	15.6	1.60	60	
	125HD11	-	0.720		125	15.6	1.60	50	
	125HD11V	**-**	**0.720**		**125**	**15.6**	**1.60**	**60**	
	125HD11S	**-**	**0.749**		**125**	**15.6**	**1.60**	**40**	
HG	110HG7B	-	0.525	- 7% +10%	110	15.6	1.60	50	400~500
	115HG8B	-	0.571		115	15.6	1.60	50	
HH	**125HH11**	**-**	**0.680**	- 5% +10%	**125**	**15.6**	**1.60**	**60**	450~

・規格は，実績評価の結果などから改定することがあります．

ストロボフラッシュ用化成箔性能一覧表

シリーズ	品名 JCC-	静電容量標準値 (μF/cm²)					静電容量保証範囲	厚さ ±10% (μm)	折曲強度 (回)	備 考
		WV	330	340	350	360				
		Vf	361	371	390	404				
HC	115HC9		1.26	1.22	1.13	1.07	-10% +15%	115	30	**シングルアノード用**
	120HC10		1.36	1.31	1.22	1.16	- 5% +15%	120	30	
	125HC11		1.47	1.42	1.32	1.25		125	30	