

成形材料試験成績表

平成29年10月度



株式会社 未来樹



〒187-0043 東京都小平市学園東町1丁目7番14号
TEL:042-346-1100 FAX:042-346-2020

成形材料名: ポリエチレン

試験項目	試験方法	単位	規格値	試験値
密度	JIS K 7112	kg/m ³	942 以上	962
メルトフローレート	JIS K 7210	g/10min	1.5 以上 6.0 未満	5.0
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	19.61 以上	27.79
デュロメータD硬さ	JIS K 7215	H _D D	60 以上	64
ビカッ軟化点	JIS K 7206	°C	105 以上	127

[備考] 本表は、材料メーカーの報告によるもので、当社製品の成形材料です。

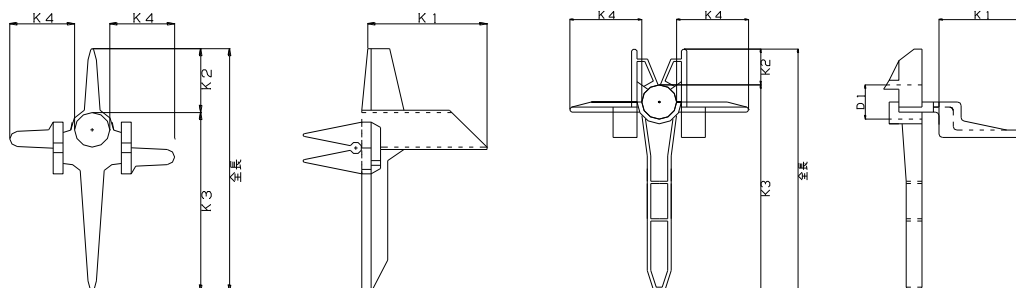
K形スペーサ 試験成績書

平成 29年 10月度



〒187-0043 東京都小平市学園東町1丁目7番14号

TEL:042-346-1100 FAX:042-346-2020



項目 種類	外 観 形 状	K1			K2			K3			K4			全長		
		寸法	許容差	測定値	寸法	許容差	測定値	寸法	許容差	測定値	寸法	許容差	測定値	寸法	許容差	測定値
		mm	±	mm	mm	±	mm	mm	±	mm	mm	±	mm	mm	±	mm
旧K30-3-3	良	20.0	1.0	19.2	11.0	0.5	11.0	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.7	29.0	1.0	28.8
K30-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.0	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.7	29.0	1.0	28.9
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.1	11.0	0.5	11.0	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	32.7
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	11.3	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	33.2
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	11.2	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.6	38.0	1.0	38.2
K40-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.4	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.7	38.0	1.0	38.4
K40-5-4	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	15.0	23.0	1.0	23.0	19.0	0.5	19.0	38.0	1.0	38.0
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	19.9	11.0	0.5	10.9	32.0	1.0	31.9	20.0	1.0	20.4	43.0	2.0	42.8
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.3	32.0	1.0	32.2	20.0	1.0	20.6	43.0	2.0	43.5
K45-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.2	28.0	1.0	28.1	19.0	0.5	19.4	43.0	2.0	43.3
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.4	29.0	1.0	29.3	20.0	1.0	20.0	44.0	2.0	44.7
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	20.0	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.2	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	47.7
K50-4-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.5	20.0	1.0	20.4	48.0	2.0	47.9
K50-5-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	32.9	19.0	0.5	19.0	48.0	2.0	48.0
K50-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.2	33.0	1.0	33.5	20.0	1.0	20.0	48.0	2.0	48.7
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.6	12.0	0.5	11.8	35.0	1.0	35.8	17.0	0.5	16.6	47.0	2.0	47.6
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	19.0	15.0	0.5	14.9	37.0	1.0	37.6	20.0	1.0	20.5	52.0	2.0	52.5
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.3	37.0	1.0	36.8	20.0	1.0	20.5	52.0	2.0	52.1
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	38.0	1.0	38.2	20.0	1.0	20.0	53.0	2.0	53.2
K60-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.5	43.0	2.0	43.3	20.0	1.0	20.3	58.0	2.0	58.8
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.8	17.0	0.5	16.9	41.0	2.0	40.7	29.0	1.0	28.2	58.0	2.0	57.6
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.3	11.0	0.5	11.4	45.0	2.0	43.7	17.0	0.5	16.5	56.0	2.0	55.1
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.1	48.0	2.0	48.3	20.0	1.0	20.0	63.0	2.5	63.4
K70-6-6	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	53.0	2.0	54.0	20.0	1.0	19.9	68.0	2.5	69.0
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.8	16.0	0.5	16.4	51.0	2.0	50.8	27.0	1.0	26.8	67.0	2.5	67.2
K70-10-10	良	18.0	0.5	18.1	9.0	0.5	9.2	58.0	2.0	57.5	22.0	1.0	22.2	67.0	2.5	66.7
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.9	6.0	0.5	6.4	59.0	2.0	59.4	20.0	1.0	19.5	65.0	2.5	65.8
K80-4-4L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	6.4	57.0	2.0	57.0	22.0	1.0	21.7	63.0	2.5	63.4
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.0	15.0	0.5	14.7	63.0	2.5	64.1	20.0	1.0	20.1	78.0	2.5	78.8
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.3	65.0	2.5	66.2	20.0	1.0	19.6	71.0	2.5	72.5
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	20.0	8.0	0.5	8.4	69.0	2.5	68.6	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.0

種類	項目 外觀形狀	K1			K2			K3			K4			全長		
		寸法	許容差	測定値	寸法	許容差	測定値	寸法	許容差	測定値	寸法	許容差	測定値	寸法	許容差	測定値
		mm	±	mm	mm	±	mm	mm	±	mm	mm	±	mm	mm	±	mm
K80-10-6	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.8	62.0	2.5	62.7	30.0	1.0	30.0	78.0	2.5	78.5
K80-10-10	良	18.0	0.5	17.8	9.0	0.5	9.3	68.0	2.5	67.7	22.0	1.0	22.2	77.0	2.5	77.0
K85-4-4L	良	30.0	1.0	30.0	6.0	0.5	6.4	64.0	2.5	64.4	22.0	1.0	21.6	70.0	2.5	70.8
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.0	10.0	0.5	10.2	73.0	2.5	72.5	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	82.7
K85-10-6	良	30.0	1.0	30.0	16.0	0.5	16.1	67.0	2.5	67.6	30.0	1.0	30.2	83.0	2.5	83.7
K90-4-4L	良	30.0	1.0	30.0	6.0	0.5	6.5	69.0	2.5	69.2	22.0	1.0	21.7	75.0	2.5	75.7
K90-4-4S	良	30.0	1.0	29.4	33.0	1.0	32.5	55.0	2.0	55.3	27.0	1.0	26.9	88.0	2.5	87.8
K90-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.7	70.0	2.5	70.1	23.0	1.0	23.1	85.0	2.5	84.8
K90-10-6H	良	30.0	1.0	31.0	16.0	0.5	15.6	69.0	2.5	69.9	30.0	1.0	29.9	85.0	2.5	85.5
K90-10-6	良	20.0	1.0	19.5	15.0	0.5	15.4	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.6	85.0	2.5	86.2
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.3	15.0	0.5	15.2	70.0	2.5	70.9	23.0	1.0	23.1	85.0	2.5	86.1
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	33.0	1.0	32.8	60.0	2.5	59.8	27.0	1.0	26.7	93.0	3.0	92.6
K95-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.4	75.0	2.5	75.6	20.0	1.0	19.7	81.0	2.5	82.0
K95-6-6S	良	30.0	1.0	29.4	17.0	0.5	16.7	76.0	2.5	75.8	29.0	1.0	28.2	93.0	3.0	92.5
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	20.1	70.0	2.5	70.2	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	90.3
K95-10-6H	良	30.0	1.0	30.9	16.0	0.5	15.6	74.0	2.5	75.4	30.0	1.0	30.2	90.0	3.0	91.0
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.7	20.0	1.0	19.9	70.0	2.5	69.5	25.0	1.0	24.4	90.0	3.0	89.4
K95-13-6	良	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	19.7	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	90.4
K95-13-6L	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	20.2	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	90.8
K95-13-13	良	30.0	1.0	30.8	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.1	90.0	3.0	89.3
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.7	79.0	2.5	79.4	30.0	1.0	30.2	95.0	3.0	95.1
K100-10-6P	良	25.0	1.0	24.6	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.0	25.0	1.0	24.4	96.0	3.0	95.5
K100-10-10	良	30.0	1.0	29.6	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	77.0	24.0	1.0	23.7	95.0	3.0	95.5
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.7	15.0	0.5	14.9	75.0	2.5	76.0	41.5	2.0	41.5	90.0	3.0	90.9
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.3	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.8	23.0	1.0	22.5	95.0	3.0	95.3
K105-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.5	83.0	2.5	83.0	26.0	1.0	26.4	100.0	3.0	99.5
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	43.0	2.0	42.7	65.0	2.5	64.3	27.0	1.0	26.7	108.0	3.0	107.0
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	88.0	2.5	88.0	27.0	1.0	26.3	105.0	3.0	104.5
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.2	85.0	2.5	85.0	23.0	1.0	22.3	105.0	3.0	104.2
K110-10-6H	良	30.0	1.0	31.0	16.0	0.5	15.8	89.0	2.5	89.5	30.0	1.0	30.2	105.0	3.0	105.3
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	20.4	82.0	2.5	82.2	24.0	1.0	24.1	102.0	3.0	102.6
K110-13-6	良	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	20.2	85.0	2.5	84.0	23.0	1.0	23.1	105.0	3.0	104.2
K110-13-6L	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.6	85.0	2.5	84.2	23.0	1.0	23.1	105.0	3.0	103.8
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	19.5	84.0	2.5	83.7	23.0	1.0	23.0	104.0	3.0	103.2
K115-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	93.0	3.0	92.8	27.0	1.0	26.3	110.0	3.0	109.3
K120-6-6H	良	25.0	1.0	24.8	17.0	0.5	16.5	98.0	3.0	98.2	27.0	1.0	26.4	115.0	3.0	114.7
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.8	99.0	3.0	99.3	30.0	1.0	30.1	115.0	3.0	115.1
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.1	95.0	3.0	94.9	24.0	1.0	24.2	115.0	3.0	115.0
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.9	15.0	0.5	14.6	95.0	3.0	96.2	41.5	2.0	41.7	110.0	3.0	110.8
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.8	95.0	3.0	95.0	23.0	1.0	23.1	115.0	3.0	114.8
K125-4-4S	良	30.0	1.0	30.0	48.0	2.0	47.4	75.0	2.5	74.9	27.0	1.0	26.8	123.0	3.0	122.3
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.7	100.0	3.0	100.2	23.0	1.0	22.8	120.0	3.0	119.9
K125-13-6	良	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	20.0	100.0	3.0	99.2	23.0	1.0	22.9	120.0	3.0	119.2
K125-13-6L	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	20.2	100.0	3.0	99.3	23.0	1.0	23.1	120.0	3.0	119.5
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.8	20.0	1.0	20.6	105.0	3.0	105.4	25.0	1.0	24.5	125.0	3.0	126.0
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.7	15.0	0.5	14.5	105.0	3.0	105.3	41.5	2.0	41.5	120.0	3.0	119.8
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.6	105.0	3.0	105.4	23.0	1.0	23.3	125.0	3.0	125.0
K135-10-6H	良	30.0	1.0	30.1	16.0	0.5	15.9	114.0	3.0	113.1	30.0	1.0	29.5	130.0	3.0	129.0
K145-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.7	124.0	3.0	123.9	30.0	1.0	29.6	140.0	3.0	139.6
K150-10-10	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	19.8	125.0	3.0	124.9	25.0	1.0	24.7	145.0	3.0	144.7
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.7	15.0	0.5	14.7	125.0	3.0	126.3	41.5	2.0	41.4	140.0	3.0	141.0
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.7	125.0	3.0	124.6	23.0	1.0	23.3	145.0	3.0	144.3