

成形材料試験成績表

平成28年10月度



株式会社 未来樹塾



〒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	5.3
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	19.61 以上	27.82
デュロメータD硬さ	JIS K 7215	H _D D	60 以上	64
ビッカト軟化点	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 28年 10月度

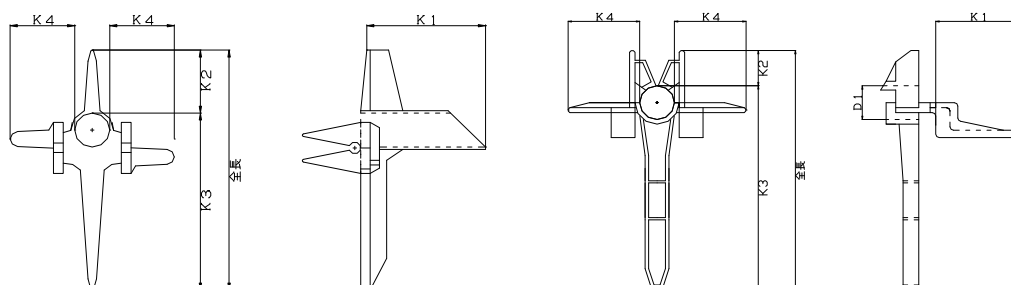


株式会社 未来樹



〒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



種類	項目	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	19.3	11.0	0.5	10.8	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.7	29.0	1.0	28.6
K30-3-3	良	30.0	1.0	29.7	11.0	0.5	11.0	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.8	29.0	1.0	28.9
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.2	11.0	0.5	10.8	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	32.5
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	11.0	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	32.7
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	11.0	27.0	1.0	27.1	20.0	1.0	20.4	38.0	1.0	38.1
K40-3-3	良	30.0	1.0	30.1	11.0	0.5	11.2	27.0	1.0	27.1	20.0	1.0	20.5	38.0	1.0	38.3
K40-5-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	15.2	23.0	1.0	22.9	19.0	0.5	19.4	38.0	1.0	38.1
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	19.9	11.0	0.5	11.2	32.0	1.0	32.1	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.3
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.3	32.0	1.0	32.0	20.0	1.0	20.6	43.0	2.0	43.3
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	15.3	28.0	1.0	28.1	19.0	0.5	19.2	43.0	2.0	43.4
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	29.0	1.0	29.0	20.0	1.0	20.2	44.0	2.0	44.0
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	19.8	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	47.7
K50-4-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.4	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	47.8
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	32.8	19.0	0.5	18.9	48.0	2.0	47.8
K50-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.3	33.0	1.0	33.2	20.0	1.0	20.1	48.0	2.0	48.5
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.5	12.0	0.5	11.8	35.0	1.0	35.9	17.0	0.5	16.8	47.0	2.0	47.7
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	19.1	15.0	0.5	14.8	37.0	1.0	37.4	20.0	1.0	20.4	52.0	2.0	52.2
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.9	37.0	1.0	37.4	20.0	1.0	20.3	52.0	2.0	52.3
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.1	38.0	1.0	38.1	20.0	1.0	20.1	53.0	2.0	53.2
K60-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.4	43.0	2.0	43.3	20.0	1.0	20.2	58.0	2.0	58.7
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.5	17.0	0.5	16.7	41.0	2.0	40.7	29.0	1.0	28.3	58.0	2.0	57.4
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.4	11.0	0.5	11.4	45.0	2.0	43.8	17.0	0.5	16.5	56.0	2.0	55.2
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.2	48.0	2.0	48.3	20.0	1.0	20.2	63.0	2.5	63.5
K70-6-6	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.7	53.0	2.0	53.7	20.0	1.0	19.9	68.0	2.5	68.4
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.7	16.0	0.5	16.2	51.0	2.0	50.8	27.0	1.0	26.6	67.0	2.5	67.0
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.7	9.0	0.5	9.0	58.0	2.0	57.5	22.0	1.0	22.1	67.0	2.5	66.5
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.9	6.0	0.5	6.4	59.0	2.0	59.3	20.0	1.0	19.6	65.0	2.5	65.7
K80-4-4L	良	30.0	1.0	29.8	6.0	0.5	6.5	57.0	2.0	57.1	22.0	1.0	21.6	63.0	2.5	63.6
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.1	15.0	0.5	15.0	63.0	2.5	64.2	20.0	1.0	19.9	78.0	2.5	79.2
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.9	6.0	0.5	6.4	65.0	2.5	66.1	20.0	1.0	19.8	71.0	2.5	72.5
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	19.9	8.0	0.5	8.3	69.0	2.5	68.7	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.0

種類	項目	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
K80-10-6	良		30.0	1.0	31.0	16.0	0.5	15.6	63.0	2.5	62.7	30.0	1.0	30.0	79.0	2.5	78.3
K80-10-10	良		18.0	0.5	18.0	9.0	0.5	9.3	68.0	2.5	67.6	22.0	1.0	22.2	77.0	2.5	76.9
K85-4-4L	良		30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	6.5	64.0	2.5	63.5	22.0	1.0	21.8	70.0	2.5	70.0
旧K85-10-6	良		20.0	1.0	19.9	10.0	0.5	10.3	73.0	2.5	72.9	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	83.2
K85-10-6	良		30.0	1.0	29.9	16.0	0.5	15.8	67.0	2.5	67.6	30.0	1.0	30.1	83.0	2.5	83.4
K90-4-4L	良		30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.5	69.0	2.5	69.0	22.0	1.0	21.5	75.0	2.5	75.5
K90-4-4S	良		30.0	1.0	29.6	33.0	1.0	32.8	55.0	2.0	55.1	27.0	1.0	26.6	88.0	2.5	87.9
K90-6-4	良		30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	14.6	70.0	2.5	70.0	23.0	1.0	23.0	85.0	2.5	84.6
K90-10-6H	良		30.0	1.0	30.9	16.0	0.5	15.5	69.0	2.5	69.7	30.0	1.0	30.1	85.0	2.5	85.2
K90-10-6	良		20.0	1.0	19.2	15.0	0.5	15.1	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.2	85.0	2.5	85.9
K90-10-6L	良		30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	15.1	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	23.3	85.0	2.5	85.7
K95-4-4S	良		30.0	1.0	29.4	33.0	1.0	32.4	60.0	2.5	60.7	27.0	1.0	26.7	93.0	3.0	93.1
K95-6-6L	良		30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.3	75.0	2.5	75.7	20.0	1.0	19.5	81.0	2.5	82.0
K95-6-6S	良		30.0	1.0	29.4	17.0	0.5	17.2	76.0	2.5	75.5	29.0	1.0	28.3	93.0	3.0	92.7
K95-10-6	良		30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.5	70.0	2.5	70.3	23.0	1.0	22.4	90.0	3.0	89.8
K95-10-6H	良		30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.5	74.0	2.5	75.5	30.0	1.0	30.3	90.0	3.0	91.0
K95-10-10	良		30.0	1.0	30.7	20.0	1.0	20.3	70.0	2.5	69.8	25.0	1.0	24.2	90.0	3.0	90.1
K95-13-6	良		22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.3	90.0	3.0	90.6
K95-13-6L	良		30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.7	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.3	90.0	3.0	90.5
K95-13-13	良		30.0	1.0	30.1	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	71.6	23.0	1.0	23.2	90.0	3.0	90.1
K100-10-6H	良		30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.8	79.0	2.5	79.5	30.0	1.0	30.0	95.0	3.0	95.3
K100-10-6P	良		25.0	1.0	25.1	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.5	25.0	1.0	24.7	96.0	3.0	96.0
K100-10-10	良		30.0	1.0	29.6	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	76.6	24.0	1.0	23.5	95.0	3.0	95.1
K100-13-10	良		22.5	1.0	22.8	15.0	0.5	14.6	75.0	2.5	76.3	41.5	2.0	41.6	90.0	3.0	90.9
K100-13-13	良		22.0	1.0	21.7	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.9	23.0	1.0	22.3	95.0	3.0	95.4
K105-6-6H	良		25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.5	83.0	2.5	83.4	26.0	1.0	26.4	100.0	3.0	99.9
K110-4-4S	良		30.0	1.0	29.9	43.0	2.0	42.8	65.0	2.5	64.9	27.0	1.0	26.7	108.0	3.0	107.7
K110-6-6H	良		25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.6	88.0	2.5	88.1	27.0	1.0	26.3	105.0	3.0	104.7
K110-10-6	良		30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.6	85.0	2.5	85.4	23.0	1.0	22.6	105.0	3.0	105.0
K110-10-6H	良		30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.6	89.0	2.5	89.5	30.0	1.0	30.2	105.0	3.0	105.1
K110-10-10	良		30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.8	82.0	2.5	82.0	24.0	1.0	24.1	102.0	3.0	101.8
K110-13-6	良		22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.1	85.0	2.5	84.8	23.0	1.0	23.3	105.0	3.0	104.9
K110-13-6L	良		30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.1	85.0	2.5	85.3	23.0	1.0	23.5	105.0	3.0	105.4
K110-13-13	良		30.0	1.0	30.7	18.0	1.0	18.5	84.0	2.5	83.8	23.0	1.0	23.0	104.0	3.0	102.3
K115-6-6H	良		25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.6	93.0	3.0	92.7	27.0	1.0	26.4	110.0	3.0	109.3
K120-6-6H	良		25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	98.0	3.0	98.0	27.0	1.0	26.2	115.0	3.0	114.5
K120-10-6H	良		30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.6	99.0	3.0	99.4	30.0	1.0	30.3	115.0	3.0	115.0
K120-10-10	良		30.0	1.0	30.7	20.0	1.0	20.3	95.0	3.0	94.6	24.0	1.0	24.3	115.0	3.0	114.9
K120-13-10	良		22.5	1.0	22.9	15.0	0.5	14.7	95.0	3.0	96.3	41.5	2.0	41.6	110.0	3.0	111.0
K120-13-13	良		30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	20.1	95.0	3.0	95.8	23.0	1.0	23.3	115.0	3.0	115.9
K125-4-4S	良		30.0	1.0	29.9	48.0	2.0	47.4	75.0	2.5	74.8	27.0	1.0	26.5	123.0	3.0	122.2
K125-10-6	良		30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.3	100.0	3.0	99.8	23.0	1.0	22.5	120.0	3.0	119.1
K125-13-6	良		22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	19.8	100.0	3.0	98.7	23.0	1.0	23.4	120.0	3.0	118.5
K125-13-6L	良		30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	20.4	100.0	3.0	99.6	23.0	1.0	23.4	120.0	3.0	120.0
K130-10-10	良		30.0	1.0	30.6	20.0	1.0	20.0	105.0	3.0	105.6	25.0	1.0	24.3	125.0	3.0	125.6
K130-13-10	良		22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	15.0	105.0	3.0	106.1	41.5	2.0	41.6	120.0	3.0	121.1
K130-13-13	良		30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.0	105.0	3.0	105.9	23.0	1.0	23.4	125.0	3.0	125.9
K135-10-6H	良		30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.7	114.0	3.0	113.5	30.0	1.0	29.9	130.0	3.0	129.2
K145-10-6H	良		30.0	1.0	29.9	16.0	0.5	16.0	124.0	3.0	123.1	30.0	1.0	29.5	140.0	3.0	139.1
K150-10-10	良		30.0	1.0	30.6	20.0	1.0	19.5	125.0	3.0	124.7	25.0	1.0	24.7	145.0	3.0	144.2
K150-13-10	良		22.5	1.0	22.9	15.0	0.5	14.8	125.0	3.0	126.2	41.5	2.0	41.5	140.0	3.0	141.0
K150-13-13	良		30.0	1.0	30.8	20.0	1.0	19.5	125.0	3.0	123.6	23.0	1.0	23.0	145.0	3.0	143.1