

成形材料試験成績表

平成25年9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	960
メルトフローレート	JIS K 7210	g/10min	1.5 以上 6.0 未満	5.4
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	19.61 以上	27.88
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 25年 9月度

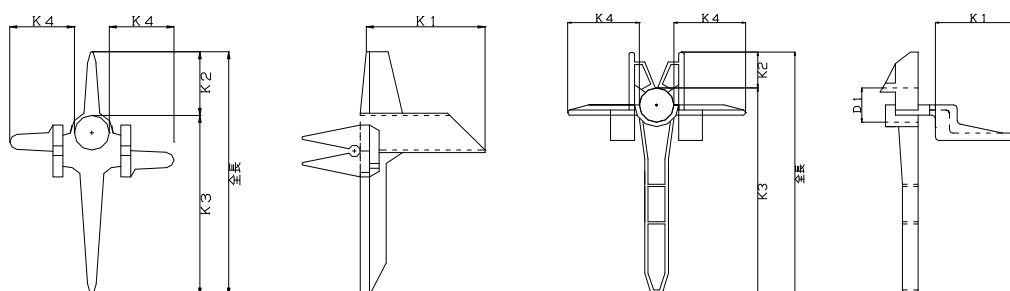


株式会社 未来樹



〒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



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	19.8	11.0	0.5	10.8	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.5	29.0	1.0	28.6
K30-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.0	18.0	0.5	18.0	20.0	1.0	20.6	29.0	1.0	29.0
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	20.1	11.0	0.5	11.0	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	20.5	33.0	1.0	33.0
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.7	11.0	0.5	10.9	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	20.6	33.0	1.0	32.6
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.3	11.0	0.5	11.1	27.0	1.0	27.1	20.0	1.0	20.4	38.0	1.0	38.2
K40-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	10.9	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.5	38.0	1.0	37.9
K40-5-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	23.0	1.0	22.9	19.0	0.5	18.9	38.0	1.0	37.9
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	19.8	11.0	0.5	10.8	32.0	1.0	31.9	20.0	1.0	20.4	43.0	2.0	42.7
K45-3-3	良	30.0	1.0	30.3	11.0	0.5	11.1	32.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.4
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.3	15.0	0.5	15.1	28.0	1.0	28.2	19.0	0.5	19.1	43.0	2.0	43.3
K45-6-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.0	29.0	1.0	29.0	20.0	1.0	20.0	44.0	2.0	44.0
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	19.6	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.1	48.0	2.0	47.7
K50-4-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.5	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	47.9
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.9	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	29.5	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	33.1	20.0	1.0	20.0	48.0	2.0	48.1
K50-6-4S	良	16.0	0.5	15.8	12.0	0.5	11.8	35.0	1.0	35.7	17.0	0.5	16.7	47.0	2.0	47.5
K50-6-6S	良	16.0	0.5	16.1	12.0	0.5	12.0	35.0	1.0	35.8	17.0	0.5	16.8	47.0	2.0	47.8
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	20.5	15.0	0.5	15.2	37.0	1.0	37.6	20.0	1.0	20.5	52.0	2.0	52.8
K55-5-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.0	37.0	1.0	37.1	20.0	1.0	20.3	52.0	2.0	52.1
K55-6-4	良	30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	15.1	38.0	1.0	38.2	20.0	1.0	20.1	53.0	2.0	53.3
K60-6-4	良	30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	15.1	43.0	2.0	43.2	20.0	1.0	20.1	58.0	2.0	58.3
K60-6-4S	良	15.0	0.5	15.3	12.0	0.5	12.1	45.0	2.0	45.0	17.0	0.5	17.2	57.0	2.0	57.1
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.7	17.0	0.5	16.8	41.0	2.0	40.5	29.0	1.0	28.5	58.0	2.0	57.3
K60-6-6S	良	17.0	0.5	16.7	11.0	0.5	11.3	45.0	2.0	44.0	17.0	0.5	16.7	56.0	2.0	55.3
K65-6-4	良	30.0	1.0	30.5	15.0	0.5	15.2	48.0	2.0	48.4	20.0	1.0	20.3	63.0	2.5	63.6
K70-6-6	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.0	53.0	2.0	53.1	20.0	1.0	20.0	68.0	2.5	68.1
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.8	16.0	0.5	16.0	51.0	2.0	50.5	27.0	1.0	26.7	67.0	2.5	66.5
K70-6-6S	良	17.0	0.5	16.9	11.0	0.5	10.9	56.0	2.0	55.6	17.0	0.5	16.8	67.0	2.5	66.5
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.8	9.0	0.5	9.0	58.0	2.0	57.5	22.0	1.0	21.9	67.0	2.5	66.5
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.0	6.0	0.5	6.3	59.0	2.0	59.1	20.0	1.0	19.8	65.0	2.5	65.4
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.5	6.0	0.5	6.4	57.0	2.0	57.5	22.0	1.0	22.0	63.0	2.5	63.9

項目 種類	外觀 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
K80-6-6	良	30.0	1.0	30.4	15.0	0.5	15.1	63.0	2.5	64.0	20.0	1.0	20.2	78.0	2.5	79.1
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.5	6.0	0.5	6.3	65.0	2.5	66.0	20.0	1.0	19.8	71.0	2.5	72.3
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	20.2	8.0	0.5	8.2	69.0	2.5	69.0	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.2
K80-10-6	良	30.0	1.0	30.0	16.0	0.5	15.8	63.0	2.5	62.9	30.0	1.0	30.0	79.0	2.5	78.7
K80-10-10	良	18.0	0.5	18.1	9.0	0.5	9.0	68.0	2.5	67.8	22.0	1.0	22.1	77.0	2.5	76.8
K85-4-4L	良	30.0	1.0	29.7	6.0	0.5	6.4	64.0	2.5	63.5	22.0	1.0	21.7	70.0	2.5	69.9
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.4	10.0	0.5	10.2	73.0	2.5	73.0	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	83.2
K85-10-6	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.8	67.0	2.5	67.9	30.0	1.0	30.3	83.0	2.5	83.7
K90-4-4L	良	30.0	1.0	29.7	6.0	0.5	6.4	69.0	2.5	68.5	22.0	1.0	21.7	75.0	2.5	74.9
K90-4-4S	良	30.0	1.0	29.6	33.0	1.0	32.5	55.0	2.0	55.0	27.0	1.0	26.6	88.0	2.5	87.5
K90-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	14.8	70.0	2.5	70.0	23.0	1.0	22.8	85.0	2.5	84.8
K90-10-6H	良	30.0	1.0	29.9	16.0	0.5	15.8	69.0	2.5	69.5	30.0	1.0	29.9	85.0	2.5	85.3
K90-10-6	良	20.0	1.0	20.2	15.0	0.5	15.1	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.2	85.0	2.5	85.8
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.1	70.0	2.5	70.5	23.0	1.0	23.1	85.0	2.5	85.6
K95-4-4S	良	30.0	1.0	30.2	33.0	1.0	32.9	60.0	2.5	60.4	27.0	1.0	27.0	93.0	3.0	93.3
K95-6-6L	良	30.0	1.0	30.2	6.0	0.5	6.3	75.0	2.5	75.5	20.0	1.0	19.8	81.0	2.5	81.8
K95-6-6S	良	30.0	1.0	29.6	17.0	0.5	16.7	76.0	2.5	75.4	29.0	1.0	28.5	93.0	3.0	92.1
K95-10-6	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.2	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	91.0
K95-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.8	74.0	2.5	74.9	30.0	1.0	29.9	90.0	3.0	90.7
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.2	70.0	2.5	70.0	25.0	1.0	24.8	90.0	3.0	90.2
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.3	20.0	1.0	20.2	70.0	2.5	70.9	23.0	1.0	23.3	90.0	3.0	91.1
K95-13-6L	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.9	70.0	2.5	70.0	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	89.9
K95-13-13	良	30.0	1.0	29.7	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	71.2	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	89.7
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.0	16.0	0.5	15.8	79.0	2.5	79.0	30.0	1.0	30.0	95.0	3.0	94.8
K100-10-6P	良	25.0	1.0	24.8	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.3	25.0	1.0	24.8	96.0	3.0	95.8
K100-10-6S	良	25.0	1.0	25.4	23.0	1.0	23.0	74.0	2.5	74.2	10.0	0.5	10.1	97.0	3.0	97.2
K100-10-10	良	30.0	1.0	29.8	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	76.0	24.0	1.0	23.8	95.0	3.0	94.5
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.9	75.0	2.5	75.9	41.5	2.0	41.4	90.0	3.0	90.8
K100-13-13	良	22.0	1.0	22.1	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	80.0	23.0	1.0	22.6	95.0	3.0	95.5
K105-6-6H	良	25.0	1.0	25.0	17.0	0.5	16.6	83.0	2.5	83.0	26.0	1.0	26.2	100.0	3.0	99.6
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.6	43.0	2.0	42.5	65.0	2.5	64.1	27.0	1.0	26.6	108.0	3.0	106.6
K110-6-6H	良	25.0	1.0	25.5	17.0	0.5	16.6	88.0	2.5	88.4	27.0	1.0	26.5	105.0	3.0	105.0
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.5	20.0	1.0	19.6	85.0	2.5	84.5	23.0	1.0	22.6	105.0	3.0	104.1
K110-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.8	89.0	2.5	88.9	30.0	1.0	29.9	105.0	3.0	104.7
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	20.2	82.0	2.5	82.2	24.0	1.0	24.2	102.0	3.0	102.4
K110-13-6	良	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.0	85.0	2.5	85.3	23.0	1.0	23.1	105.0	3.0	105.3
K110-13-6L	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.9	85.0	2.5	84.7	23.0	1.0	22.9	105.0	3.0	104.6
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.3	18.0	1.0	18.5	84.0	2.5	84.0	23.0	1.0	23.2	104.0	3.0	102.5
K115-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.6	93.0	3.0	92.5	27.0	1.0	26.5	110.0	3.0	109.1
K120-6-6H	良	25.0	1.0	24.8	17.0	0.5	16.6	98.0	3.0	97.5	27.0	1.0	26.5	115.0	3.0	114.1
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.8	99.0	3.0	99.5	30.0	1.0	30.3	115.0	3.0	115.3
K120-10-10	良	30.0	1.0	29.5	20.0	1.0	19.6	95.0	3.0	94.5	24.0	1.0	24.0	115.0	3.0	114.1
K120-13-10	良	22.5	1.0	23.0	15.0	0.5	15.0	95.0	3.0	96.8	41.5	2.0	41.7	110.0	3.0	111.8
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	20.2	95.0	3.0	95.9	23.0	1.0	23.2	115.0	3.0	116.1
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	48.0	2.0	47.1	75.0	2.5	74.0	27.0	1.0	26.5	123.0	3.0	121.1
K125-10-6	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.2	100.0	3.0	100.5	23.0	1.0	22.9	120.0	3.0	120.7
K125-13-6	良	22.0	1.0	21.5	20.0	1.0	19.5	100.0	3.0	98.7	23.0	1.0	22.9	120.0	3.0	118.2
K125-13-6L	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.9	100.0	3.0	99.6	23.0	1.0	22.9	120.0	3.0	119.5
K130-10-10	良	30.0	1.0	29.5	20.0	1.0	19.6	105.0	3.0	104.5	25.0	1.0	24.5	125.0	3.0	124.1
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.5	15.0	0.5	15.0	105.0	3.0	105.0	41.5	2.0	41.5	120.0	3.0	120.0
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.2	105.0	3.0	106.0	23.0	1.0	23.3	125.0	3.0	126.2
K135-6-6H	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.1	110.0	3.0	110.5	32.0	1.0	31.7	130.0	3.0	129.6
K135-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.8	114.0	3.0	113.0	30.0	1.0	29.7	130.0	3.0	128.8
K145-6-6H	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	19.1	120.0	3.0	121.5	32.0	1.0	32.0	140.0	3.0	140.6
K145-10-6H	良	30.0	1.0	29.9	16.0	0.5	15.9	124.0	3.0	123.5	30.0	1.0	29.9	140.0	3.0	139.4
K150-6-6H	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.1	125.0	3.0	124.0	32.0	1.0	31.5	145.0	3.0	143.1
K150-10-6H	良	30.0	1.0	29.5	16.0	0.5	15.7	129.0	3.0	127.5	30.0	1.0	29.4	145.0	3.0	143.2
K150-10-10	良	30.0	1.0	29.5	20.0	1.0	19.6	125.0	3.0	123.5	25.0	1.0	24.5	145.0	3.0	143.1
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.7	15.0	0.5	15.0	125.0	3.0	126.1	41.5	2.0	41.7	140.0	3.0	141.1