

成形材料試験成績表

平成23年2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	961
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 7113	MPa	19.61 以上	27.50
デュロメータD硬さ	JIS K 7215	H _D D	60 以上	64
ビッカート軟化点	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 23年 2月度

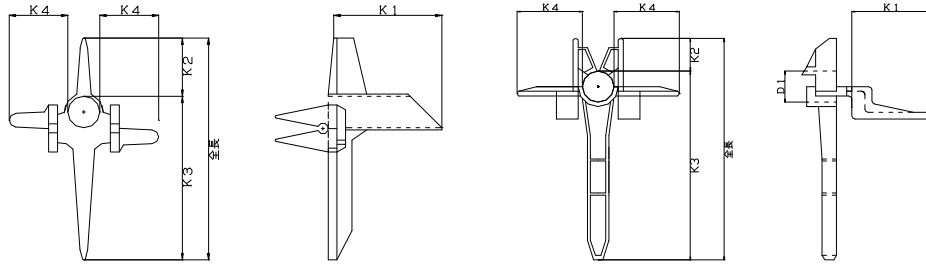


株式会社 未来樹



〒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	20.0	11.0	0.5	11.0	18.0	0.5	18.0	20.0	1.0	20.0	29.0	1.0	29.0
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	20.0	29.0	1.0	29.0
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.7	11.0	0.5	10.8	22.0	1.0	21.6	20.0	1.0	19.7	33.0	1.0	32.4
K35-3-3	良	30.0	1.0	30.4	11.0	0.5	11.1	22.0	1.0	22.2	20.0	1.0	20.2	33.0	1.0	33.3
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.5	11.0	0.5	11.2	27.0	1.0	27.6	20.0	1.0	20.5	38.0	1.0	38.8
K40-3-3	良	30.0	1.0	29.7	11.0	0.5	10.8	27.0	1.0	26.7	20.0	1.0	19.8	38.0	1.0	37.5
K40-5-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	14.8	23.0	1.0	22.6	19.0	0.5	18.7	38.0	1.0	37.4
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	19.8	11.0	0.5	10.8	32.0	1.0	31.6	20.0	1.0	19.8	43.0	2.0	42.4
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	10.9	32.0	1.0	31.8	20.0	1.0	19.9	43.0	2.0	42.7
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	15.1	28.0	1.0	28.1	19.0	0.5	19.1	43.0	2.0	43.2
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	14.8	29.0	1.0	28.7	20.0	1.0	19.8	44.0	2.0	43.5
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	20.2	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	33.3	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	48.4
K50-4-4	良	30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	33.2	20.0	1.0	20.1	48.0	2.0	48.3
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	14.8	33.0	1.0	32.5	19.0	0.5	18.7	48.0	2.0	47.3
K50-6-4	良	30.0	1.0	30.4	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	33.4	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	48.5
K50-6-4S	良	16.0	0.5	15.7	12.0	0.5	11.7	35.0	1.0	34.3	17.0	0.5	16.6	47.0	2.0	46.0
K50-6-6S	良	16.0	0.5	16.3	12.0	0.5	12.2	35.0	1.0	35.6	17.0	0.5	17.3	47.0	2.0	47.8
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	20.3	15.0	0.5	15.2	37.0	1.0	37.5	20.0	1.0	20.3	52.0	2.0	52.7
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.9	37.0	1.0	36.8	20.0	1.0	19.9	52.0	2.0	51.7
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	14.8	38.0	1.0	37.6	20.0	1.0	19.8	53.0	2.0	52.4
K60-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.0	43.0	2.0	43.0	20.0	1.0	20.0	58.0	2.0	58.0
K60-6-4S	良	15.0	0.5	15.1	12.0	0.5	12.0	45.0	2.0	45.3	17.0	0.5	17.1	57.0	2.0	57.3
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	30.4	17.0	0.5	17.2	41.0	2.0	41.5	29.0	1.0	29.3	58.0	2.0	58.7
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.2	11.0	0.5	11.1	45.0	2.0	45.5	17.0	0.5	17.2	56.0	2.0	56.6
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.9	48.0	2.0	47.8	20.0	1.0	19.9	63.0	2.5	62.7
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	25.0	16.0	0.5	16.0	51.0	2.0	51.0	27.0	1.0	27.0	67.0	2.5	67.0
K70-6-6S	良	17.0	0.5	17.2	11.0	0.5	11.1	56.0	2.0	56.6	17.0	0.5	17.2	67.0	2.5	67.7
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.7	9.0	0.5	8.8	58.0	2.0	57.0	22.0	1.0	21.6	67.0	2.5	65.8
K74-6-6L	良	30.0	1.0	29.5	6.0	0.5	5.8	59.0	2.0	58.0	20.0	1.0	19.6	65.0	2.5	63.8
K80-4-4L	良	30.0	1.0	29.7	6.0	0.5	5.9	57.0	2.0	56.4	22.0	1.0	21.7	63.0	2.5	62.3

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	30.3	15.0	0.5	15.1	63.0	2.5	63.6	20.0	1.0	20.2	78.0	2.5	78.7
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.0	65.0	2.5	65.2	20.0	1.0	20.0	71.0	2.5	71.2
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	19.9	8.0	0.5	7.9	69.0	2.5	68.6	10.0	0.5	9.9	77.0	2.5	76.5
K80-10-6	良	30.0	1.0	30.3	16.0	0.5	16.1	63.0	2.5	63.6	20.0	1.0	20.2	79.0	2.5	79.7
K80-10-10	良	18.0	0.5	17.9	9.0	0.5	8.9	68.0	2.5	67.6	22.0	1.0	21.8	77.0	2.5	76.5
K85-4-4L	良	30.0	1.0	29.8	6.0	0.5	5.9	64.0	2.5	63.5	22.0	1.0	21.8	70.0	2.5	69.4
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.4	10.0	0.5	10.2	73.0	2.5	74.4	10.0	0.5	10.2	83.0	2.5	84.6
K85-10-6	良	30.0	1.0	29.5	16.0	0.5	15.7	67.0	2.5	65.8	30.0	1.0	29.4	83.0	2.5	81.5
K90-4-4L	良	30.0	1.0	30.5	6.0	0.5	6.1	69.0	2.5	70.1	22.0	1.0	22.3	75.0	2.5	76.2
K90-4-4S	良	30.0	1.0	30.3	33.0	1.0	33.3	55.0	2.0	55.5	27.0	1.0	27.2	88.0	2.5	88.8
K90-6-4	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	14.7	70.0	2.5	68.8	23.0	1.0	22.6	85.0	2.5	83.5
K90-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	16.2	69.0	2.5	69.9	30.0	1.0	30.3	85.0	2.5	86.1
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	14.7	70.0	2.5	68.8	23.0	1.0	22.6	85.0	2.5	83.5
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.9	33.0	1.0	32.8	60.0	2.5	59.8	27.0	1.0	26.9	93.0	3.0	92.6
K95-6-6L	良	30.0	1.0	29.5	6.0	0.5	5.8	75.0	2.5	73.7	20.0	1.0	19.6	81.0	2.5	79.5
K95-6-6S	良	30.0	1.0	30.0	17.0	0.5	17.0	76.0	2.5	76.0	29.0	1.0	29.0	93.0	3.0	93.0
K95-10-6	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.3	70.0	2.5	71.1	23.0	1.0	23.3	90.0	3.0	91.4
K95-10-6H	良	30.0	1.0	29.8	16.0	0.5	15.8	74.0	2.5	73.5	30.0	1.0	29.7	90.0	3.0	89.3
K95-10-10	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	69.3	25.0	1.0	24.7	90.0	3.0	89.1
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.4	20.0	1.0	20.3	70.0	2.5	71.2	23.0	1.0	23.4	90.0	3.0	91.5
K95-13-6L	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.9	70.0	2.5	69.7	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	89.6
K95-13-13	良	30.0	1.0	29.6	18.0	0.5	17.7	72.0	2.5	71.0	23.0	1.0	22.6	90.0	3.0	88.7
K100-10-6H	良	30.0	1.0	29.5	16.0	0.5	15.7	79.0	2.5	77.6	30.0	1.0	29.4	95.0	3.0	93.3
K100-10-6P	良	25.0	1.0	24.5	15.0	0.5	14.7	81.0	2.5	79.3	25.0	1.0	24.5	96.0	3.0	94.0
K100-10-6S	良	25.0	1.0	25.2	23.0	1.0	23.1	74.0	2.5	74.5	10.0	0.5	10.0	97.0	3.0	97.6
K100-10-10	良	30.0	1.0	30.1	19.0	0.5	19.0	76.0	2.5	76.2	24.0	1.0	24.0	95.0	3.0	95.2
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.9	15.0	0.5	15.2	75.0	2.5	76.3	41.5	2.0	42.2	90.0	3.0	91.5
K100-13-13	良	22.0	1.0	22.3	15.0	0.5	15.2	80.0	2.5	81.0	23.0	1.0	23.3	95.0	3.0	96.2
K105-6-6H	良	25.0	1.0	24.9	17.0	0.5	16.9	83.0	2.5	82.6	26.0	1.0	25.8	100.0	3.0	99.5
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	43.0	2.0	42.2	65.0	2.5	63.9	27.0	1.0	26.5	108.0	3.0	106.1
K110-6-6H	良	25.0	1.0	25.2	17.0	0.5	17.1	88.0	2.5	88.7	27.0	1.0	27.2	105.0	3.0	105.8
K110-10-6	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.0	85.0	2.5	85.0	23.0	1.0	23.0	105.0	3.0	105.0
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.2	16.0	0.5	16.1	89.0	2.5	89.5	30.0	1.0	30.2	105.0	3.0	105.6
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.0	82.0	2.5	82.2	24.0	1.0	24.0	102.0	3.0	102.2
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	29.8	20.0	1.0	19.8	85.0	2.5	84.4	23.0	1.0	22.8	105.0	3.0	104.2
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.0	84.0	2.5	84.0	23.0	1.0	23.0	104.0	3.0	104.0
K115-6-6H	良	30.0	1.0	30.1	17.0	0.5	17.0	93.0	3.0	93.3	32.0	1.0	32.1	110.0	3.0	110.3
K120-6-6H	良	30.0	1.0	29.7	17.0	0.5	16.8	98.0	3.0	97.0	32.0	1.0	31.6	115.0	3.0	113.8
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.3	16.0	0.5	16.1	99.0	3.0	99.9	30.0	1.0	30.3	115.0	3.0	116.0
K120-10-10	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	95.0	3.0	94.3	24.0	1.0	23.8	115.0	3.0	114.1
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.9	95.0	3.0	94.5	41.5	2.0	41.3	110.0	3.0	109.4
K120-13-13	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	95.0	3.0	94.3	23.0	1.0	22.8	115.0	3.0	114.1
K125-4-4S	良	30.0	1.0	30.3	48.0	2.0	48.4	75.0	2.5	75.7	27.0	1.0	27.2	123.0	3.0	124.1
K125-10-6	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	20.2	100.0	3.0	101.0	23.0	1.0	23.2	120.0	3.0	121.2
K125-13-6	良	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.0	100.0	3.0	100.4	23.0	1.0	23.1	120.0	3.0	120.4
K125-13-6L	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.7	100.0	3.0	98.6	23.0	1.0	22.6	120.0	3.0	118.3
K130-10-10	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.7	105.0	3.0	103.6	25.0	1.0	24.6	125.0	3.0	123.3
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.9	105.0	3.0	104.5	41.5	2.0	41.3	120.0	3.0	119.4
K130-13-13	良	30.0	1.0	29.5	20.0	1.0	19.6	105.0	3.0	103.2	23.0	1.0	22.6	125.0	3.0	122.8
K135-6-6H	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.7	110.0	3.0	108.5	32.0	1.0	31.5	130.0	3.0	128.2
K135-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.7	114.0	3.0	112.4	30.0	1.0	29.6	130.0	3.0	128.1
K145-6-6H	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.3	120.0	3.0	122.0	32.0	1.0	32.5	140.0	3.0	142.3
K145-10-6H	良	30.0	1.0	30.1	16.0	0.5	16.0	124.0	3.0	124.4	30.0	1.0	30.0	140.0	3.0	140.4
K150-6-6H	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.1	125.0	3.0	125.8	32.0	1.0	32.2	145.0	3.0	145.9
K150-10-6H	良	30.0	1.0	30.2	16.0	0.5	16.1	124.0	3.0	124.8	30.0	1.0	30.2	140.0	3.0	140.9
K150-10-10	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.0	125.0	3.0	125.0	25.0	1.0	25.0	145.0	3.0	145.0
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.2	15.0	0.5	14.8	125.0	3.0	123.3	41.5	2.0	40.9	140.0	3.0	138.1
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.0	125.0	3.0	125.0	23.0	1.0	23.0	145.0	3.0	145.0