

成形材料試験成績表

平成19年4月度



武蔵野機工株式会社

〒187-0043 東京都小平市学園東町 1-7-14

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	5.5
引張降伏強さ	JIS K 7113	MPa	19.61 以上	28.00
デュロメータD硬さ	JIS K 7215	H _D D	60 以上	64
ビカト軟化点	JIS K 7206	°C	105 以上	127

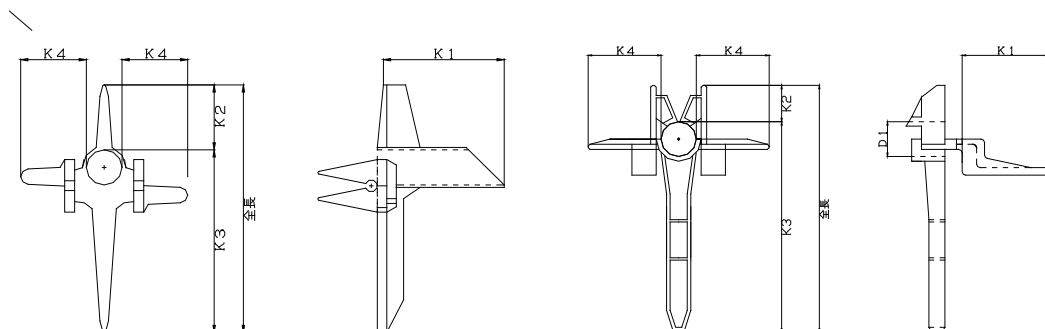
[備考] 本表は、材料メーカーの報告によるもので、当社製品の成形材料です。

K形スパーサ 試験成績書

平成 19年 4月度

武蔵野機工株式会社

〒187-0043 東京都小平市学園東町1丁目7番14号



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	20.1	11.0	0.5	11.0	17.0	0.5	17.0	20.0	1.0	20.1	28.0	1.0	28.0
K30-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	10.9	17.0	0.5	16.8	20.0	1.0	19.8	28.0	1.0	27.7
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.9	11.0	0.5	10.9	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	19.8	33.0	1.0	32.7
K35-3-3	良	30.0	1.0	30.1	11.0	0.5	11.0	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	20.0	33.0	1.0	33.0
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.4	11.0	0.5	11.2	27.0	1.0	27.5	20.0	1.0	20.3	38.0	1.0	38.7
K40-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.0	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.0	38.0	1.0	38.0
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	19.5	11.0	0.5	10.7	32.0	1.0	31.1	20.0	1.0	19.5	43.0	2.0	41.8
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.6	11.0	0.5	10.8	32.0	1.0	31.5	20.0	1.0	19.7	43.0	2.0	42.3
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.5	15.0	0.5	15.2	28.0	1.0	28.4	19.0	0.5	19.3	43.0	2.0	43.6
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	14.7	29.0	1.0	28.5	20.0	1.0	19.6	44.0	2.0	43.2
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	19.7	15.0	0.5	14.7	33.0	1.0	32.5	20.0	1.0	19.6	48.0	2.0	47.2
K50-4-4	良	30.0	1.0	30.3	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	33.3	20.0	1.0	20.1	48.0	2.0	48.4
K50-5-4	良	30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	33.2	19.0	0.5	19.1	48.0	2.0	48.3
K50-6-4	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
K50-6-4S	良	16.0	0.5	15.9	12.0	0.5	11.9	35.0	1.0	34.7	17.0	0.5	16.8	47.0	2.0	46.6
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	20.5	15.0	0.5	15.3	37.0	1.0	37.9	20.0	1.0	20.5	52.0	2.0	53.2
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	14.8	37.0	1.0	36.6	20.0	1.0	19.8	52.0	2.0	51.4
K55-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.0	38.0	1.0	38.0	20.0	1.0	20.0	53.0	2.0	53.0
K60-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.9	43.0	2.0	42.8	20.0	1.0	19.9	58.0	2.0	57.7
K60-6-4S	良	15.0	0.5	14.9	12.0	0.5	11.9	45.0	2.0	44.6	17.0	0.5	16.8	57.0	2.0	56.5
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	28.7	58.0	2.0	57.3
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.0	11.0	0.5	11.0	45.0	2.0	45.0	17.0	0.5	17.0	56.0	2.0	56.0
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	14.8	48.0	2.0	47.3	20.0	1.0	19.7	63.0	2.5	62.1
K70-6-6	良	30.0	1.0	30.5	15.0	0.5	15.2	53.0	2.0	53.8	20.0	1.0	20.3	68.0	2.5	69.0
K70-6-6P	良	25.0	1.0	25.3	16.0	0.5	16.1	51.0	2.0	51.6	27.0	1.0	27.3	67.0	2.5	67.7
K70-6-6S	良	17.0	0.5	16.7	11.0	0.5	10.8	56.0	2.0	55.0	17.0	0.5	16.7	67.0	2.5	65.8
K70-10-10	良	18.0	0.5	18.1	9.0	0.5	9.0	58.0	2.0	58.3	22.0	1.0	22.1	67.0	2.5	67.3
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.4	6.0	0.5	6.0	59.0	2.0	59.7	20.0	1.0	20.2	65.0	2.5	65.7
K80-4-4L	良	30.0	1.0	29.5	6.0	0.5	5.8	57.0	2.0	56.0	22.0	1.0	21.6	63.0	2.5	61.8

種類	項目 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	30.5	15.0	0.5	15.2	63.0	2.5	64.0	20.0	1.0	20.3	78.0	2.5	79.2
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.3	6.0	0.5	6.0	65.0	2.5	65.6	20.0	1.0	20.1	71.0	2.5	71.6
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	19.5	8.0	0.5	7.7	69.0	2.5	67.2	10.0	0.5	9.7	77.0	2.5	74.9
K80-10-6	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	16.2	63.0	2.5	63.8	20.0	1.0	20.2	79.0	2.5	80.0
K80-10-10	良	18.0	0.5	17.8	9.0	0.5	8.9	68.0	2.5	67.2	22.0	1.0	21.7	77.0	2.5	76.1
K85-4-4L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	5.9	64.0	2.5	63.7	22.0	1.0	21.9	70.0	2.5	69.6
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.5	10.0	0.5	10.2	73.0	2.5	74.8	10.0	0.5	10.2	83.0	2.5	85.0
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	30.0	6.0	0.5	6.0	69.0	2.5	69.0	22.0	1.0	22.0	75.0	2.5	75.0
K90-4-4S	良	30.0	1.0	30.5	33.0	1.0	33.5	55.0	2.0	55.9	27.0	1.0	27.4	88.0	2.5	89.4
K90-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	14.8	70.0	2.5	69.5	23.0	1.0	22.8	85.0	2.5	84.3
K90-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.8	69.0	2.5	68.3	30.0	1.0	29.6	85.0	2.5	84.1
K90-10-6L	良	30.0	1.0	30.4	15.0	0.5	15.1	70.0	2.5	70.9	23.0	1.0	23.3	85.0	2.5	86.0
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	29.6	6.0	0.5	5.9	75.0	2.5	74.0	20.0	1.0	19.7	81.0	2.5	79.9
K95-6-6S	良	30.0	1.0	29.5	17.0	0.5	16.7	76.0	2.5	74.7	29.0	1.0	28.5	93.0	3.0	91.4
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.5	20.0	1.0	19.6	70.0	2.5	68.8	23.0	1.0	22.6	90.0	3.0	88.4
K95-10-6H	良	30.0	1.0	30.2	16.0	0.5	16.1	74.0	2.5	74.4	30.0	1.0	30.2	90.0	3.0	90.5
K95-10-10	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	69.2	25.0	1.0	24.7	90.0	3.0	89.0
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	20.0	70.0	2.5	70.0	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	90.0
K95-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.0	70.0	2.5	70.2	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	90.2
K95-13-13	良	30.0	1.0	30.4	18.0	0.5	18.2	72.0	2.5	72.9	23.0	1.0	23.3	90.0	3.0	91.1
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.3	16.0	0.5	16.1	79.0	2.5	79.7	30.0	1.0	30.3	95.0	3.0	95.8
K100-10-6P	良	25.0	1.0	25.3	15.0	0.5	15.1	81.0	2.5	81.9	25.0	1.0	25.3	96.0	3.0	97.0
K100-10-6S	良	25.0	1.0	24.8	23.0	1.0	22.8	74.0	2.5	73.4	10.0	0.5	9.9	97.0	3.0	96.2
K100-10-10	良	30.0	1.0	30.2	19.0	0.5	19.1	76.0	2.5	76.5	24.0	1.0	24.1	95.0	3.0	95.6
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.9	75.0	2.5	74.6	41.5	2.0	41.3	90.0	3.0	89.5
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.5	15.0	0.5	14.6	80.0	2.5	78.1	23.0	1.0	22.4	95.0	3.0	92.7
K105-6-6H	良	25.0	1.0	25.2	17.0	0.5	17.1	83.0	2.5	83.6	26.0	1.0	26.2	100.0	3.0	100.7
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.6	43.0	2.0	42.4	65.0	2.5	64.1	27.0	1.0	26.6	108.0	3.0	106.5
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.9	17.0	0.5	16.9	88.0	2.5	87.6	27.0	1.0	26.8	105.0	3.0	104.5
K110-10-6	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.1	85.0	2.5	85.5	23.0	1.0	23.1	105.0	3.0	105.6
K110-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.8	89.0	2.5	88.1	30.0	1.0	29.6	105.0	3.0	103.9
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.1	82.0	2.5	82.5	24.0	1.0	24.1	102.0	3.0	102.6
K110-13-6	良	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	19.9	85.0	2.5	84.6	23.0	1.0	22.8	105.0	3.0	104.5
K110-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.0	85.0	2.5	85.2	23.0	1.0	23.0	105.0	3.0	105.2
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	29.9	17.0	0.5	16.9	93.0	3.0	92.6	32.0	1.0	31.8	110.0	3.0	109.5
K120-6-6H	良	30.0	1.0	30.1	17.0	0.5	17.0	98.0	3.0	98.3	32.0	1.0	32.1	115.0	3.0	115.3
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.2	16.0	0.5	16.1	99.0	3.0	99.6	30.0	1.0	30.2	115.0	3.0	115.7
K120-10-10	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.9	95.0	3.0	94.6	24.0	1.0	23.9	115.0	3.0	114.5
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.2	15.0	0.5	14.8	95.0	3.0	93.7	41.5	2.0	40.9	110.0	3.0	108.5
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.0	95.0	3.0	95.3	23.0	1.0	23.0	115.0	3.0	115.3
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	30.1	20.0	1.0	20.0	100.0	3.0	100.3	23.0	1.0	23.0	120.0	3.0	120.3
K125-13-6	良	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	19.8	100.0	3.0	99.0	23.0	1.0	22.7	120.0	3.0	118.8
K125-13-6L	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.2	100.0	3.0	101.3	23.0	1.0	23.3	120.0	3.0	121.5
K130-10-10	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	105.0	3.0	104.2	25.0	1.0	24.8	125.0	3.0	124.0
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	30.1	20.0	1.0	20.0	105.0	3.0	105.3	23.0	1.0	23.0	125.0	3.0	125.3
K135-6-6H	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.0	110.0	3.0	110.0	32.0	1.0	32.0	130.0	3.0	130.0
K135-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.8	114.0	3.0	112.8	30.0	1.0	29.6	130.0	3.0	128.6
K145-6-6H	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	20.1	120.0	3.0	121.2	32.0	1.0	32.3	140.0	3.0	141.3
K145-10-6H	良	30.0	1.0	30.3	16.0	0.5	16.1	124.0	3.0	125.2	30.0	1.0	30.3	140.0	3.0	141.3
K150-6-6H	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.0	125.0	3.0	125.4	32.0	1.0	32.1	145.0	3.0	145.4
K150-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.7	124.0	3.0	122.3	30.0	1.0	29.6	140.0	3.0	138.0
K150-10-10	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	125.0	3.0	124.1	25.0	1.0	24.8	145.0	3.0	143.9
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.8	15.0	0.5	15.1	125.0	3.0	126.6	41.5	2.0	42.0	140.0	3.0	141.7
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