

成形材料試験成績表

平成20年9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

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	5.4
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	℃	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 20年 9月度

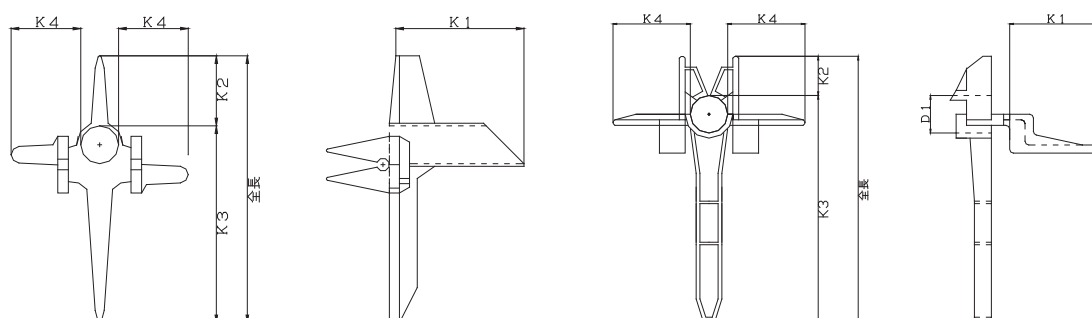


株式会社 未来樹脂



〒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	20.3	11.0	0.5	11.1	18.0	0.5	18.2	20.0	1.0	20.3	29.0	1.0	29.3
K30-3-3	良	30.0	1.0	29.5	11.0	0.5	10.8	18.0	0.5	17.6	20.0	1.0	19.6	29.0	1.0	28.4
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	20.4	11.0	0.5	11.2	22.0	1.0	22.4	20.0	1.0	20.4	33.0	1.0	33.6
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.5	11.0	0.5	10.8	22.0	1.0	21.6	20.0	1.0	19.6	33.0	1.0	32.4
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	19.9	11.0	0.5	10.9	27.0	1.0	26.8	20.0	1.0	19.9	38.0	1.0	37.7
K40-3-3	良	30.0	1.0	29.5	11.0	0.5	10.8	27.0	1.0	26.5	20.0	1.0	19.6	38.0	1.0	37.3
K40-5-4	良	30.0	1.0	30.0	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	20.5	11.0	0.5	11.2	32.0	1.0	32.8	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	44.0
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	10.9	32.0	1.0	31.7	20.0	1.0	19.8	43.0	2.0	42.6
K45-5-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	14.8	28.0	1.0	27.7	19.0	0.5	18.8	43.0	2.0	42.5
K45-6-4	良	30.0	1.0	30.4	15.0	0.5	15.1	29.0	1.0	29.3	20.0	1.0	20.2	44.0	2.0	44.4
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	19.9	15.0	0.5	14.9	33.0	1.0	32.8	20.0	1.0	19.9	48.0	2.0	47.7
K50-4-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	14.8	33.0	1.0	32.5	20.0	1.0	19.7	48.0	2.0	47.3
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	14.7	33.0	1.0	32.4	19.0	0.5	18.6	48.0	2.0	47.1
K50-6-4	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	14.7	33.0	1.0	32.4	20.0	1.0	19.6	48.0	2.0	47.1
K50-6-4S	良	16.0	0.5	15.8	12.0	0.5	11.8	35.0	1.0	34.5	17.0	0.5	16.7	47.0	2.0	46.3
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.8	12.0	0.5	11.8	35.0	1.0	34.5	17.0	0.5	16.7	47.0	2.0	46.3
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	20.4	15.0	0.5	15.3	37.0	1.0	37.7	20.0	1.0	20.4	52.0	2.0	53.0
K55-5-4	良	30.0	1.0	30.3	15.0	0.5	15.1	37.0	1.0	37.3	20.0	1.0	20.2	52.0	2.0	52.4
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.9	38.0	1.0	37.8	20.0	1.0	19.9	53.0	2.0	52.7
K60-6-4	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	14.7	43.0	2.0	42.2	20.0	1.0	19.6	58.0	2.0	56.9
K60-6-4S	良	15.0	0.5	14.7	12.0	0.5	11.7	45.0	2.0	44.1	17.0	0.5	16.6	57.0	2.0	55.8
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	30.0	17.0	0.5	17.0	41.0	2.0	41.0	29.0	1.0	29.0	58.0	2.0	58.0
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.1	11.0	0.5	11.0	45.0	2.0	45.2	17.0	0.5	17.1	56.0	2.0	56.2
K65-6-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.0	48.0	2.0	48.1	20.0	1.0	20.0	63.0	2.5	63.1
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	15.8	51.0	2.0	50.5	27.0	1.0	26.7	67.0	2.5	66.3
K70-6-6S	良	17.0	0.5	17.0	11.0	0.5	11.0	56.0	2.0	56.0	17.0	0.5	17.0	67.0	2.5	67.0
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	29.7	6.0	0.5	5.9	59.0	2.0	58.4	20.0	1.0	19.8	65.0	2.5	64.3
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.3	6.0	0.5	6.0	57.0	2.0	57.5	22.0	1.0	22.2	63.0	2.5	63.5

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	29.8	15.0	0.5	14.8	63.0	2.5	62.5	20.0	1.0	19.8	78.0	2.5	77.3
K80-6-6L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	5.9	65.0	2.5	64.7	20.0	1.0	19.9	71.0	2.5	70.6
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	19.8	8.0	0.5	7.9	69.0	2.5	68.3	10.0	0.5	9.9	77.0	2.5	76.2
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	18.2	9.0	0.5	9.0	68.0	2.5	68.7	22.0	1.0	22.2	77.0	2.5	77.7
K85-4-4L	良	30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.0	64.0	2.5	64.2	22.0	1.0	22.0	70.0	2.5	70.2
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	19.6	10.0	0.5	9.8	73.0	2.5	71.5	10.0	0.5	9.8	83.0	2.5	81.3
K85-10-6	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.7	67.0	2.5	66.1	30.0	1.0	29.6	83.0	2.5	81.8
K90-4-4L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	5.9	69.0	2.5	68.7	22.0	1.0	21.9	75.0	2.5	74.6
K90-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	33.0	1.0	32.4	55.0	2.0	54.0	27.0	1.0	26.5	88.0	2.5	86.4
K90-6-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	14.8	70.0	2.5	69.0	23.0	1.0	22.6	85.0	2.5	83.8
K90-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.7	69.0	2.5	68.0	30.0	1.0	29.6	85.0	2.5	83.7
K90-10-6L	良	30.0	1.0	30.5	15.0	0.5	15.2	70.0	2.5	71.1	23.0	1.0	23.3	85.0	2.5	86.3
K95-4-4S	良	30.0	1.0	30.1	33.0	1.0	33.1	60.0	2.5	60.1	27.0	1.0	27.0	93.0	3.0	93.2
K95-6-6L	良	30.0	1.0	30.2	6.0	0.5	6.0	75.0	2.5	75.5	20.0	1.0	20.1	81.0	2.5	81.5
K95-6-6S	良	30.0	1.0	30.2	17.0	0.5	17.1	76.0	2.5	76.5	29.0	1.0	29.1	93.0	3.0	93.6
K95-10-6	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.0	70.0	2.5	70.0	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	90.0
K95-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.8	74.0	2.5	73.2	30.0	1.0	29.7	90.0	3.0	89.0
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.0	70.0	2.5	70.0	25.0	1.0	25.0	90.0	3.0	90.0
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.5	20.0	1.0	20.4	70.0	2.5	71.5	23.0	1.0	23.5	90.0	3.0	91.9
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	29.8	18.0	0.5	17.8	72.0	2.5	71.5	23.0	1.0	22.8	90.0	3.0	89.3
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	16.2	79.0	2.5	80.3	30.0	1.0	30.5	95.0	3.0	96.5
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	25.0	23.0	1.0	23.0	74.0	2.5	74.0	10.0	0.5	10.0	97.0	3.0	97.0
K100-10-10	良	30.0	1.0	30.5	19.0	0.5	19.3	76.0	2.5	77.2	24.0	1.0	24.4	95.0	3.0	96.5
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	22.5	15.0	0.5	15.3	80.0	2.5	81.8	23.0	1.0	23.5	95.0	3.0	97.1
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	30.0	43.0	2.0	43.0	65.0	2.5	65.0	27.0	1.0	27.0	108.0	3.0	108.0
K110-6-6H	良	25.0	1.0	25.0	17.0	0.5	17.0	88.0	2.5	88.0	27.0	1.0	27.0	105.0	3.0	105.0
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.8	85.0	2.5	84.1	23.0	1.0	22.7	105.0	3.0	103.9
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	16.2	89.0	2.5	90.1	30.0	1.0	30.3	105.0	3.0	106.3
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.3	82.0	2.5	83.3	24.0	1.0	24.4	102.0	3.0	103.6
K110-13-6	良	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	19.7	85.0	2.5	83.8	23.0	1.0	22.6	105.0	3.0	103.5
K110-13-6L	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.7	85.0	2.5	83.8	23.0	1.0	22.6	105.0	3.0	103.5
K110-13-13	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	84.0	2.5	83.4	23.0	1.0	22.8	104.0	3.0	103.2
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	30.2	17.0	0.5	17.1	98.0	3.0	98.6	32.0	1.0	32.2	115.0	3.0	115.7
K120-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.8	99.0	3.0	98.0	30.0	1.0	29.7	115.0	3.0	113.8
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.1	95.0	3.0	95.6	24.0	1.0	24.1	115.0	3.0	115.7
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.7	15.0	0.5	15.1	95.0	3.0	95.8	41.5	2.0	41.8	110.0	3.0	110.9
K120-13-13	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.7	95.0	3.0	93.7	23.0	1.0	22.6	115.0	3.0	113.4
K125-4-4S	良	30.0	1.0	30.4	48.0	2.0	48.6	75.0	2.5	75.9	27.0	1.0	27.3	123.0	3.0	124.5
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.8	100.0	3.0	99.0	23.0	1.0	22.7	120.0	3.0	118.8
K125-13-6	良	22.0	1.0	22.4	20.0	1.0	20.3	100.0	3.0	101.8	23.0	1.0	23.4	120.0	3.0	122.1
K125-13-6L	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
K130-10-10	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.9	105.0	3.0	104.6	25.0	1.0	24.9	125.0	3.0	124.5
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.2	15.0	0.5	14.8	105.0	3.0	103.6	41.5	2.0	40.9	120.0	3.0	118.4
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.0	105.0	3.0	105.0	23.0	1.0	23.0	125.0	3.0	125.0
K135-6-6H	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	110.0	3.0	109.2	32.0	1.0	31.7	130.0	3.0	129.0
K135-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	16.2	114.0	3.0	115.5	30.0	1.0	30.3	130.0	3.0	131.7
K145-6-6H	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	120.0	3.0	119.1	32.0	1.0	31.7	140.0	3.0	138.9
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	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	30.0	16.0	0.5	16.0	124.0	3.0	124.0	30.0	1.0	30.0	140.0	3.0	140.0
K150-10-10	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.7	125.0	3.0	123.3	25.0	1.0	24.6	145.0	3.0	143.0
K150-13-10	良	22.5	1.0	23.0	15.0	0.5	15.3	125.0	3.0	127.7	41.5	2.0	42.4	140.0	3.0	143.0
K150-13-13	良	30.0	1.0	29.5	20.0	1.0	19.6	125.0	3.0	122.9	23.0	1.0	22.6	145.0	3.0	142.5