

成形材料試験成績表

平成20年11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

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	°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 20年 11月度

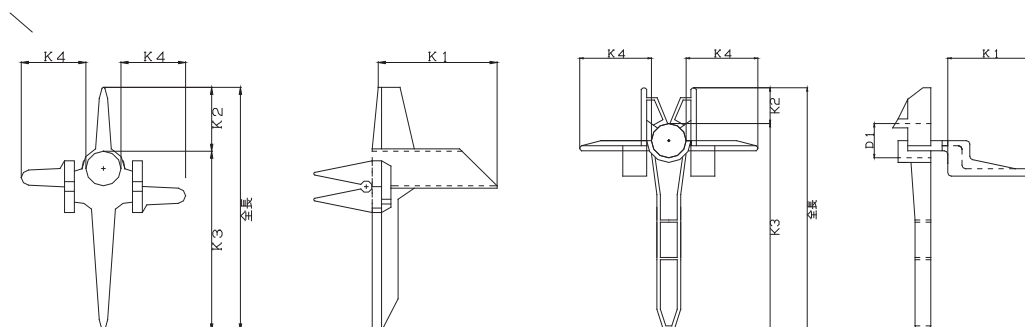


株式会社 未来樹脂



〒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	20.0	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	29.8	11.0	0.5	10.9	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	19.8	29.0	1.0	28.7
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	29.8	11.0	0.5	10.9	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	19.8	33.0	1.0	32.7
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	30.1	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	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	19.6	11.0	0.5	10.7	32.0	1.0	31.3	20.0	1.0	19.6	43.0	2.0	42.0
K45-3-3	良	30.0	1.0	30.5	11.0	0.5	11.1	32.0	1.0	32.5	20.0	1.0	20.3	43.0	2.0	43.6
K45-5-4	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	14.7	28.0	1.0	27.5	19.0	0.5	18.6	43.0	2.0	42.2
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	20.3	15.0	0.5	15.2	33.0	1.0	33.4	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	48.6
K50-4-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	33.1	20.0	1.0	20.0	48.0	2.0	48.1
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.9	33.0	1.0	32.8	19.0	0.5	18.9	48.0	2.0	47.7
K50-6-4	良	30.0	1.0	30.3	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	33.3	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	48.4
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	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
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	29.5	15.0	0.5	14.7	37.0	1.0	36.3	20.0	1.0	19.6	52.0	2.0	51.0
K55-6-4	良	30.0	1.0	30.5	15.0	0.5	15.2	38.0	1.0	38.6	20.0	1.0	20.3	53.0	2.0	53.8
K60-6-4	良	30.0	1.0	30.3	15.0	0.5	15.1	43.0	2.0	43.4	20.0	1.0	20.2	58.0	2.0	58.5
K60-6-4S	良	15.0	0.5	14.8	12.0	0.5	11.8	45.0	2.0	44.4	17.0	0.5	16.7	57.0	2.0	56.2
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	16.8	11.0	0.5	10.8	45.0	2.0	44.4	17.0	0.5	16.7	56.0	2.0	55.2
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	29.5	15.0	0.5	14.7	53.0	2.0	52.1	20.0	1.0	19.6	68.0	2.5	66.8
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	16.8	11.0	0.5	10.8	56.0	2.0	55.3	17.0	0.5	16.7	67.0	2.5	66.1
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.8	9.0	0.5	8.9	58.0	2.0	57.3	22.0	1.0	21.7	67.0	2.5	66.2
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	30.4	6.0	0.5	6.0	57.0	2.0	57.7	22.0	1.0	22.2	63.0	2.5	63.7

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	29.9	15.0	0.5	14.9	63.0	2.5	62.7	20.0	1.0	19.9	78.0	2.5	77.6
K80-6-6L	良	30.0	1.0	29.6	6.0	0.5	5.9	65.0	2.5	64.1	20.0	1.0	19.7	71.0	2.5	70.0
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	19.5	8.0	0.5	7.8	69.0	2.5	67.2	10.0	0.5	9.7	77.0	2.5	75.0
K80-10-6	良	30.0	1.0	29.5	16.0	0.5	15.7	63.0	2.5	61.9	20.0	1.0	19.6	79.0	2.5	77.6
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	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	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	30.3	16.0	0.5	16.1	67.0	2.5	67.6	30.0	1.0	30.3	83.0	2.5	83.7
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	30.2	15.0	0.5	15.1	70.0	2.5	70.4	23.0	1.0	23.1	85.0	2.5	85.5
K90-10-6H	良	30.0	1.0	30.0	16.0	0.5	16.0	69.0	2.5	69.0	30.0	1.0	30.0	85.0	2.5	85.0
K90-10-6L	良	30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	15.1	70.0	2.5	70.4	23.0	1.0	23.1	85.0	2.5	85.5
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	30.1	6.0	0.5	6.0	75.0	2.5	75.2	20.0	1.0	20.0	81.0	2.5	81.2
K95-6-6S	良	30.0	1.0	29.8	17.0	0.5	16.8	76.0	2.5	75.4	29.0	1.0	28.8	93.0	3.0	92.2
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	30.1	16.0	0.5	16.0	74.0	2.5	74.2	30.0	1.0	30.0	90.0	3.0	90.2
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	22.3	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	29.8	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	69.5	23.0	1.0	22.8	90.0	3.0	89.3
K95-13-13	良	30.0	1.0	29.9	18.0	0.5	17.9	72.0	2.5	71.7	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	89.6
K100-10-6H	良	30.0	1.0	29.8	16.0	0.5	15.8	79.0	2.5	78.4	30.0	1.0	29.7	95.0	3.0	94.2
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	25.3	23.0	1.0	23.2	74.0	2.5	74.8	10.0	0.5	10.1	97.0	3.0	98.0
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	22.1	15.0	0.5	14.7	75.0	2.5	73.6	41.5	2.0	40.7	90.0	3.0	88.3
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.6	15.0	0.5	14.7	80.0	2.5	78.5	23.0	1.0	22.5	95.0	3.0	93.2
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	24.6	17.0	0.5	16.7	88.0	2.5	86.5	27.0	1.0	26.5	105.0	3.0	103.2
K110-10-6	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
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	16.2	89.0	2.5	90.4	30.0	1.0	30.5	105.0	3.0	106.6
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	22.2	20.0	1.0	20.1	85.0	2.5	85.7	23.0	1.0	23.2	105.0	3.0	105.8
K110-13-6L	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
K110-13-13	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	29.7	17.0	0.5	16.8	93.0	3.0	92.0	32.0	1.0	31.6	110.0	3.0	108.8
K120-6-6H	良	30.0	1.0	30.0	17.0	0.5	17.0	98.0	3.0	98.0	32.0	1.0	32.0	115.0	3.0	115.0
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	16.2	99.0	3.0	100.6	30.0	1.0	30.5	115.0	3.0	116.8
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.0	95.0	3.0	95.3	24.0	1.0	24.0	115.0	3.0	115.3
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.3	15.0	0.5	14.8	95.0	3.0	94.1	41.5	2.0	41.1	110.0	3.0	108.9
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.3	95.0	3.0	96.5	23.0	1.0	23.3	115.0	3.0	116.8
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	30.0	20.0	1.0	20.0	100.0	3.0	100.0	23.0	1.0	23.0	120.0	3.0	120.0
K125-13-6	良	22.0	1.0	22.5	20.0	1.0	20.4	100.0	3.0	102.2	23.0	1.0	23.5	120.0	3.0	122.6
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	30.5	20.0	1.0	20.3	105.0	3.0	106.7	25.0	1.0	25.4	125.0	3.0	127.0
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.7	15.0	0.5	15.1	105.0	3.0	105.9	41.5	2.0	41.8	120.0	3.0	121.0
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	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	29.7	130.0	3.0	128.6
K145-6-6H	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.2	120.0	3.0	121.5	32.0	1.0	32.4	140.0	3.0	141.7
K145-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	16.2	124.0	3.0	126.0	30.0	1.0	30.5	140.0	3.0	142.2
K150-6-6H	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.8	125.0	3.0	123.7	32.0	1.0	31.6	145.0	3.0	143.5
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	22.4	15.0	0.5	14.9	125.0	3.0	124.4	41.5	2.0	41.3	140.0	3.0	139.3
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.1	125.0	3.0	125.8	23.0	1.0	23.1	145.0	3.0	145.9