

成形材料試験成績表

平成30年2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	963
メルトフローレート	JIS K 7210	g/10min	1.5 以上 6.0 未満	5.2
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	19.61 以上	27.72
デュロメータD硬さ	JIS K 7215	H _D D	60 以上	64
ヒカト軟化点	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 30年 2月度

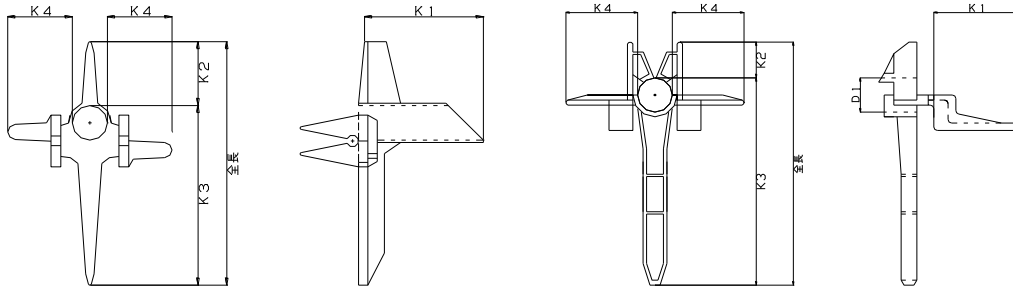


株式会社 未来樹脂



〒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



種類	項目 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	19.3	11.0	0.5	11.1	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.6	29.0	1.0	29.0
K30-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.2	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.9	29.0	1.0	29.1
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.4	11.0	0.5	11.0	22.0	1.0	21.6	20.0	1.0	20.8	33.0	1.0	32.6
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.2	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	20.6	33.0	1.0	33.1
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	19.9	11.0	0.5	10.9	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.5	38.0	1.0	37.9
K40-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.1	27.0	1.0	27.1	20.0	1.0	20.7	38.0	1.0	38.2
K40-5-4	良	30.0	1.0	29.8	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	19.9	11.0	0.5	11.3	32.0	1.0	32.0	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.3
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.4	32.0	1.0	32.2	20.0	1.0	20.6	43.0	2.0	43.6
K45-5-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.3	28.0	1.0	28.1	19.0	0.5	19.5	43.0	2.0	43.4
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.1	29.0	1.0	29.3	20.0	1.0	20.1	44.0	2.0	44.4
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	19.8	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	29.9	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.4	20.0	1.0	20.4	48.0	2.0	47.9
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.2	33.0	1.0	32.9	19.0	0.5	19.1	48.0	2.0	48.1
K50-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.2	33.0	1.0	33.2	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	48.4
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.5	12.0	0.5	12.0	35.0	1.0	35.8	17.0	0.5	16.7	47.0	2.0	47.8
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	19.2	15.0	0.5	14.7	37.0	1.0	37.5	20.0	1.0	20.3	52.0	2.0	52.2
K55-5-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.1	37.0	1.0	37.3	20.0	1.0	20.8	52.0	2.0	52.4
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	38.0	1.0	38.3	20.0	1.0	20.0	53.0	2.0	53.3
K60-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.4	43.0	2.0	43.2	20.0	1.0	20.1	58.0	2.0	58.6
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.6	17.0	0.5	17.0	41.0	2.0	40.5	29.0	1.0	28.4	58.0	2.0	57.5
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.2	11.0	0.5	11.3	45.0	2.0	43.9	17.0	0.5	16.5	56.0	2.0	55.2
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.4	48.0	2.0	48.1	20.0	1.0	20.3	63.0	2.5	63.5
K70-6-6	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	14.8	53.0	2.0	53.6	20.0	1.0	20.1	68.0	2.5	68.4
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.8	16.0	0.5	16.2	51.0	2.0	50.6	27.0	1.0	26.5	67.0	2.5	66.8
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.8	9.0	0.5	9.1	58.0	2.0	57.7	22.0	1.0	21.9	67.0	2.5	66.8
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.4	59.0	2.0	59.5	20.0	1.0	19.6	65.0	2.5	65.9
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.2	6.0	0.5	6.4	57.0	2.0	56.5	22.0	1.0	21.7	63.0	2.5	62.9
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.0	15.0	0.5	15.0	63.0	2.5	64.2	20.0	1.0	20.1	78.0	2.5	79.2
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.3	65.0	2.5	65.9	20.0	1.0	19.5	71.0	2.5	72.2
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	20.1	8.0	0.5	8.3	69.0	2.5	69.0	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.3

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
K80-10-6	良	30.0	1.0	30.7	16.0	0.5	15.7	62.0	2.5	62.5	30.0	1.0	30.0	78.0	2.5	78.2
K80-10-10	良	18.0	0.5	17.6	9.0	0.5	9.3	68.0	2.5	67.7	22.0	1.0	22.1	77.0	2.5	77.0
K85-4-4L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	6.4	64.0	2.5	64.1	22.0	1.0	21.9	70.0	2.5	70.5
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.2	10.0	0.5	10.2	73.0	2.5	72.4	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	82.6
K85-10-6	良	30.0	1.0	29.9	16.0	0.5	15.8	67.0	2.5	67.7	30.0	1.0	30.1	83.0	2.5	83.5
K90-4-4L	良	30.0	1.0	30.0	6.0	0.5	6.4	69.0	2.5	69.0	22.0	1.0	21.6	75.0	2.5	75.4
K90-4-4S	良	30.0	1.0	30.0	33.0	1.0	32.9	55.0	2.0	55.9	27.0	1.0	26.9	88.0	2.5	88.8
K90-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	14.7	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	22.8	85.0	2.5	85.4
K90-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.7	69.0	2.5	69.5	30.0	1.0	30.0	85.0	2.5	85.2
K90-10-6	良	20.0	1.0	19.4	15.0	0.5	15.1	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	23.2	85.0	2.5	85.7
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.3	15.0	0.5	15.3	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.2	85.0	2.5	86.0
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.9	33.0	1.0	32.5	60.0	2.5	60.0	27.0	1.0	26.7	93.0	3.0	92.5
K95-6-6L	良	30.0	1.0	31.0	6.0	0.5	6.4	75.0	2.5	75.8	20.0	1.0	19.7	81.0	2.5	82.2
K95-6-6S	良	30.0	1.0	29.6	17.0	0.5	17.2	76.0	2.5	75.7	29.0	1.0	28.4	93.0	3.0	92.9
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	22.5	90.0	3.0	90.4
K95-10-6H	良	30.0	1.0	30.9	16.0	0.5	15.6	74.0	2.5	75.6	30.0	1.0	30.3	90.0	3.0	91.2
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	69.4	25.0	1.0	24.4	90.0	3.0	89.2
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.2	20.0	1.0	20.3	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.3	90.0	3.0	91.0
K95-13-6L	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	20.0	70.0	2.5	71.0	23.0	1.0	23.4	90.0	3.0	91.0
K95-13-13	良	30.0	1.0	30.0	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	30.7	16.0	0.5	15.7	79.0	2.5	79.2	30.0	1.0	30.1	95.0	3.0	94.9
K100-10-6P	良	25.0	1.0	25.1	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.5	25.0	1.0	24.7	96.0	3.0	96.0
K100-10-10	良	30.0	1.0	29.8	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	76.2	24.0	1.0	23.4	95.0	3.0	94.7
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.2	15.0	0.5	14.6	75.0	2.5	76.3	41.5	2.0	41.6	90.0	3.0	90.9
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.7	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.0	23.0	1.0	22.4	95.0	3.0	94.5
K105-6-6H	良	25.0	1.0	24.5	17.0	0.5	16.5	83.0	2.5	83.0	26.0	1.0	26.4	100.0	3.0	99.5
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.8	43.0	2.0	42.9	65.0	2.5	65.4	27.0	1.0	26.9	108.0	3.0	108.3
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	88.0	2.5	88.2	27.0	1.0	26.2	105.0	3.0	104.7
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.4	85.0	2.5	85.3	23.0	1.0	22.9	105.0	3.0	104.7
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.7	89.0	2.5	89.4	30.0	1.0	29.9	105.0	3.0	105.1
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.6	20.0	1.0	20.0	82.0	2.5	81.2	24.0	1.0	24.2	102.0	3.0	101.2
K110-13-6	良	22.0	1.0	22.2	20.0	1.0	20.4	85.0	2.5	85.0	23.0	1.0	22.9	105.0	3.0	105.4
K110-13-6L	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.5	85.0	2.5	84.0	23.0	1.0	23.5	105.0	3.0	104.5
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.9	84.0	2.5	83.8	23.0	1.0	23.2	104.0	3.0	103.7
K115-6-6H	良	25.0	1.0	24.5	17.0	0.5	16.5	93.0	3.0	93.0	27.0	1.0	26.3	110.0	3.0	109.5
K120-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.6	98.0	3.0	98.2	27.0	1.0	26.3	115.0	3.0	114.8
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.5	99.0	3.0	99.1	30.0	1.0	30.1	115.0	3.0	114.6
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.6	20.0	1.0	20.1	95.0	3.0	94.8	24.0	1.0	24.3	115.0	3.0	114.9
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.5	15.0	0.5	14.9	95.0	3.0	96.3	41.5	2.0	41.6	110.0	3.0	111.2
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	19.6	95.0	3.0	95.8	23.0	1.0	23.0	115.0	3.0	115.4
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	48.0	2.0	47.5	75.0	2.5	75.2	27.0	1.0	26.6	123.0	3.0	122.7
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.4	100.0	3.0	100.4	23.0	1.0	22.4	120.0	3.0	119.8
K125-13-6	良	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	20.2	100.0	3.0	99.6	23.0	1.0	23.4	120.0	3.0	119.8
K125-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.8	100.0	3.0	99.8	23.0	1.0	23.3	120.0	3.0	119.6
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.7	20.0	1.0	19.7	105.0	3.0	105.0	25.0	1.0	24.5	125.0	3.0	124.7
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.5	15.0	0.5	14.6	105.0	3.0	106.0	41.5	2.0	41.6	120.0	3.0	120.6
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.5	105.0	3.0	105.6	23.0	1.0	23.4	125.0	3.0	125.1
K135-10-6H	良	30.0	1.0	30.1	16.0	0.5	15.7	114.0	3.0	113.3	30.0	1.0	29.6	130.0	3.0	129.0
K145-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.9	124.0	3.0	123.6	30.0	1.0	29.6	140.0	3.0	139.5
K150-10-10	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.2	125.0	3.0	123.6	25.0	1.0	24.6	145.0	3.0	143.8
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.9	15.0	0.5	14.7	125.0	3.0	125.1	41.5	2.0	41.5	140.0	3.0	139.8
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.6	20.0	1.0	19.8	125.0	3.0	124.1	23.0	1.0	23.2	145.0	3.0	143.9