

成形材料試験成績表

平成29年7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	5.2
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	19.61 以上	28.02
デュロメータD硬さ	JIS K 7215	H _D D	60 以上	63
ヒカット軟化点	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 29年 7月度

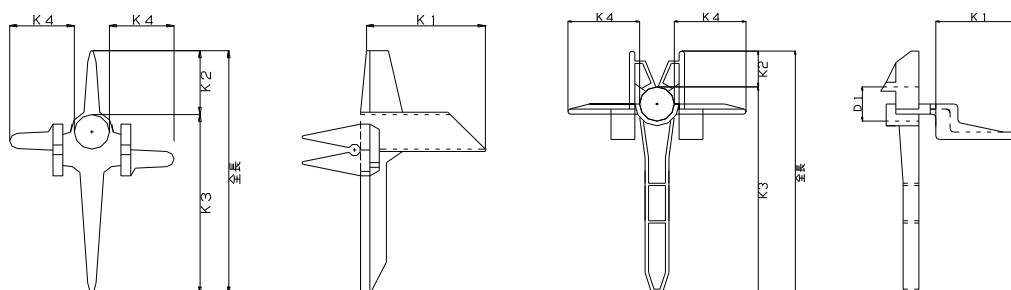


株式会社 未来樹脂



〒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	11.0	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.6	29.0	1.0	28.8
K30-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.1	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.9	29.0	1.0	29.0
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.2	11.0	0.5	10.9	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	20.5	33.0	1.0	32.6
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.0	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	32.9
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	11.1	27.0	1.0	26.9	20.0	1.0	20.5	38.0	1.0	38.0
K40-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.3	27.0	1.0	27.2	20.0	1.0	20.5	38.0	1.0	38.5
K40-5-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.0	23.0	1.0	23.0	19.0	0.5	18.8	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	32.1	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.4
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.0	32.0	1.0	32.1	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.1
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.2	28.0	1.0	28.0	19.0	0.5	19.0	43.0	2.0	43.2
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.3	29.0	1.0	29.3	20.0	1.0	20.1	44.0	2.0	44.6
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	20.2	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.2	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	47.7
K50-4-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.4	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	47.8
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.2	33.0	1.0	32.9	19.0	0.5	19.2	48.0	2.0	48.1
K50-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	33.2	20.0	1.0	20.1	48.0	2.0	48.6
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.5	12.0	0.5	12.1	35.0	1.0	35.8	17.0	0.5	16.7	47.0	2.0	47.9
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	19.1	15.0	0.5	14.7	37.0	1.0	36.7	20.0	1.0	20.2	52.0	2.0	51.4
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.3	37.0	1.0	37.2	20.0	1.0	20.5	52.0	2.0	52.5
K55-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.0	38.0	1.0	38.2	20.0	1.0	20.1	53.0	2.0	53.2
K60-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.3	43.0	2.0	43.1	20.0	1.0	20.2	58.0	2.0	58.4
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	30.1	17.0	0.5	17.0	41.0	2.0	40.8	29.0	1.0	28.4	58.0	2.0	57.8
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.2	11.0	0.5	11.4	45.0	2.0	43.5	17.0	0.5	16.7	56.0	2.0	54.9
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.1	48.0	2.0	48.1	20.0	1.0	20.1	63.0	2.5	63.2
K70-6-6	良	30.0	1.0	29.8	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	24.7	16.0	0.5	16.4	51.0	2.0	50.7	27.0	1.0	26.8	67.0	2.5	67.1
K70-10-10	良	18.0	0.5	18.1	9.0	0.5	9.3	58.0	2.0	57.8	22.0	1.0	22.2	67.0	2.5	67.1
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.3	59.0	2.0	59.9	20.0	1.0	19.7	65.0	2.5	66.2
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.4	57.0	2.0	56.5	22.0	1.0	21.6	63.0	2.5	62.9
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.0	15.0	0.5	14.9	63.0	2.5	64.1	20.0	1.0	19.8	78.0	2.5	79.0
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.4	65.0	2.5	66.2	20.0	1.0	19.6	71.0	2.5	72.6
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	19.9	8.0	0.5	8.5	69.0	2.5	68.7	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.2

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	30.9	16.0	0.5	15.6	63.0	2.5	62.6	30.0	1.0	30.0	79.0	2.5	78.2
K80-10-10	良	18.0	0.5	18.1	9.0	0.5	9.2	68.0	2.5	67.6	22.0	1.0	22.0	77.0	2.5	76.8
K85-4-4L	良	30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.5	64.0	2.5	64.4	22.0	1.0	21.8	70.0	2.5	70.9
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.0	10.0	0.5	10.3	73.0	2.5	72.4	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	82.7
K85-10-6	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.8	67.0	2.5	67.5	30.0	1.0	30.2	83.0	2.5	83.3
K90-4-4L	良	30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.4	69.0	2.5	69.2	22.0	1.0	21.7	75.0	2.5	75.6
K90-4-4S	良	30.0	1.0	29.9	33.0	1.0	32.7	55.0	2.0	55.4	27.0	1.0	26.5	88.0	2.5	88.1
K90-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	14.6	70.0	2.5	70.5	23.0	1.0	22.8	85.0	2.5	85.1
K90-10-6H	良	30.0	1.0	30.9	16.0	0.5	15.5	69.0	2.5	69.7	30.0	1.0	30.3	85.0	2.5	85.2
K90-10-6	良	20.0	1.0	19.2	15.0	0.5	15.5	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	23.6	85.0	2.5	86.1
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.4	15.0	0.5	15.3	70.0	2.5	71.0	23.0	1.0	23.4	85.0	2.5	86.3
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	33.0	1.0	32.8	60.0	2.5	59.6	27.0	1.0	26.7	93.0	3.0	92.4
K95-6-6L	良	30.0	1.0	30.9	6.0	0.5	6.3	75.0	2.5	75.7	20.0	1.0	19.6	81.0	2.5	82.0
K95-6-6S	良	30.0	1.0	29.7	17.0	0.5	16.8	76.0	2.5	75.6	29.0	1.0	28.3	93.0	3.0	92.4
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	20.1	70.0	2.5	70.1	23.0	1.0	22.7	90.0	3.0	90.2
K95-10-6H	良	30.0	1.0	30.9	16.0	0.5	15.6	74.0	2.5	75.9	30.0	1.0	30.2	90.0	3.0	91.5
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	20.0	70.0	2.5	69.9	25.0	1.0	24.7	90.0	3.0	89.9
K95-13-6	良	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	19.7	70.0	2.5	70.4	23.0	1.0	23.1	90.0	3.0	90.1
K95-13-6L	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	20.1	70.0	2.5	70.1	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	90.2
K95-13-13	良	30.0	1.0	30.5	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	71.0	23.0	1.0	23.3	90.0	3.0	89.5
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.7	16.0	0.5	15.5	79.0	2.5	79.2	30.0	1.0	30.0	95.0	3.0	94.7
K100-10-6P	良	25.0	1.0	25.0	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.7	25.0	1.0	24.4	96.0	3.0	96.2
K100-10-10	良	30.0	1.0	29.5	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	76.2	24.0	1.0	23.5	95.0	3.0	94.7
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	15.0	75.0	2.5	76.7	41.5	2.0	41.6	90.0	3.0	91.7
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.8	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.3	23.0	1.0	22.2	95.0	3.0	94.8
K105-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.6	83.0	2.5	83.2	26.0	1.0	26.3	100.0	3.0	99.8
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	43.0	2.0	43.1	65.0	2.5	65.2	27.0	1.0	26.8	108.0	3.0	108.3
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.5	88.0	2.5	87.8	27.0	1.0	26.4	105.0	3.0	104.3
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.7	85.0	2.5	84.9	23.0	1.0	22.6	105.0	3.0	104.6
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.7	89.0	2.5	89.0	30.0	1.0	30.3	105.0	3.0	104.7
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.7	20.0	1.0	20.6	82.0	2.5	82.0	24.0	1.0	24.2	102.0	3.0	102.6
K110-13-6	良	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.5	85.0	2.5	84.4	23.0	1.0	23.0	105.0	3.0	104.9
K110-13-6L	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.5	85.0	2.5	84.5	23.0	1.0	23.3	105.0	3.0	104.0
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.0	18.0	1.0	18.5	84.0	2.5	83.6	23.0	1.0	23.1	104.0	3.0	102.1
K115-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	93.0	3.0	92.8	27.0	1.0	26.4	110.0	3.0	109.3
K120-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.5	98.0	3.0	97.9	27.0	1.0	26.5	115.0	3.0	114.4
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.7	99.0	3.0	99.3	30.0	1.0	30.1	115.0	3.0	115.0
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.8	20.0	1.0	20.2	95.0	3.0	94.8	24.0	1.0	24.1	115.0	3.0	115.0
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.7	15.0	0.5	14.9	95.0	3.0	95.8	41.5	2.0	41.7	110.0	3.0	110.7
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.0	95.0	3.0	95.9	23.0	1.0	23.1	115.0	3.0	115.9
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.6	48.0	2.0	47.1	75.0	2.5	74.4	27.0	1.0	27.0	123.0	3.0	121.5
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.8	100.0	3.0	99.9	23.0	1.0	22.4	120.0	3.0	119.7
K125-13-6	良	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	20.3	100.0	3.0	99.8	23.0	1.0	23.0	120.0	3.0	120.1
K125-13-6L	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.9	100.0	3.0	98.8	23.0	1.0	23.2	120.0	3.0	118.7
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.0	105.0	3.0	105.1	25.0	1.0	24.8	125.0	3.0	125.1
K130-13-10	良	22.5	1.0	23.0	15.0	0.5	14.8	105.0	3.0	105.9	41.5	2.0	41.6	120.0	3.0	120.7
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.6	105.0	3.0	105.3	23.0	1.0	23.0	125.0	3.0	124.9
K135-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.7	114.0	3.0	113.8	30.0	1.0	29.6	130.0	3.0	129.5
K145-10-6H	良	30.0	1.0	30.3	16.0	0.5	15.5	124.0	3.0	123.6	30.0	1.0	29.2	140.0	3.0	139.1
K150-10-10	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.1	125.0	3.0	124.3	25.0	1.0	24.6	145.0	3.0	144.4
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.5	15.0	0.5	15.0	125.0	3.0	126.4	41.5	2.0	41.6	140.0	3.0	141.4
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	20.3	125.0	3.0	123.7	23.0	1.0	22.9	145.0	3.0	144.0