

成形材料試験成績表

平成26年5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	27.90
デュロメータD硬さ	JIS K 7215	H _D D	60 以上	64
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 26年 5月度

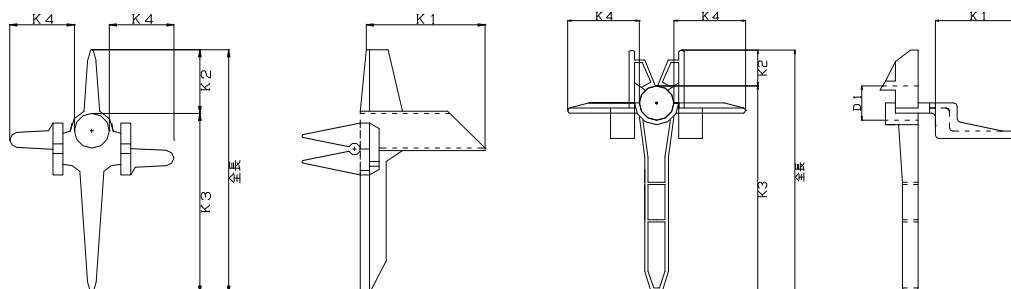


株式会社 未来樹脂



〒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	20.0	11.0	0.5	10.9	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.7	29.0	1.0	28.8
K30-3-3	良	30.0	1.0	30.2	11.0	0.5	11.1	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.6	29.0	1.0	29.0
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.9	11.0	0.5	11.1	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	32.9
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	11.2	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	33.1
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.5	11.0	0.5	11.1	27.0	1.0	27.1	20.0	1.0	20.4	38.0	1.0	38.2
K40-3-3	良	30.0	1.0	29.6	11.0	0.5	11.4	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.7	38.0	1.0	38.4
K40-5-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	23.0	1.0	22.9	19.0	0.5	19.2	38.0	1.0	37.9
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	20.1	11.0	0.5	11.2	32.0	1.0	32.1	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	11.5	32.0	1.0	32.2	20.0	1.0	20.6	43.0	2.0	43.7
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.4	15.0	0.5	15.1	28.0	1.0	28.2	19.0	0.5	19.3	43.0	2.0	43.3
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	29.0	1.0	29.1	20.0	1.0	20.0	44.0	2.0	44.1
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	20.0	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	29.2	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.5	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	48.0
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	32.5	19.0	0.5	19.2	48.0	2.0	47.6
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	20.0	48.0	2.0	48.4
K50-6-4S	良	16.0	0.5	16.3	12.0	0.5	11.7	35.0	1.0	35.8	17.0	0.5	16.5	47.0	2.0	47.5
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.8	12.0	0.5	11.8	35.0	1.0	35.8	17.0	0.5	16.8	47.0	2.0	47.6
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	19.8	15.0	0.5	14.8	37.0	1.0	36.5	20.0	1.0	20.6	52.0	2.0	51.3
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.3	15.0	0.5	14.9	37.0	1.0	36.6	20.0	1.0	20.4	52.0	2.0	51.5
K55-6-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.4	38.0	1.0	38.2	20.0	1.0	20.2	53.0	2.0	53.6
K60-6-4	良	30.0	1.0	30.5	15.0	0.5	15.5	43.0	2.0	43.2	20.0	1.0	20.1	58.0	2.0	58.7
K60-6-4S	良	15.0	0.5	15.3	12.0	0.5	11.7	45.0	2.0	44.9	17.0	0.5	17.0	57.0	2.0	56.6
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	30.3	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	17.0	11.0	0.5	11.5	45.0	2.0	43.7	17.0	0.5	16.6	56.0	2.0	55.2
K65-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.3	48.0	2.0	48.2	20.0	1.0	20.2	63.0	2.5	63.5
K70-6-6	良	30.0	1.0	29.3	15.0	0.5	14.7	53.0	2.0	53.9	20.0	1.0	20.1	68.0	2.5	68.6
K70-6-6P	良	25.0	1.0	25.3	16.0	0.5	16.5	51.0	2.0	50.9	27.0	1.0	26.4	67.0	2.5	67.4
K70-6-6S	良	17.0	0.5	16.7	11.0	0.5	10.9	56.0	2.0	55.7	17.0	0.5	17.0	67.0	2.5	66.6
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.9	9.0	0.5	9.3	58.0	2.0	57.7	22.0	1.0	21.9	67.0	2.5	67.0
K74-6-6L	良	30.0	1.0	29.8	6.0	0.5	6.4	59.0	2.0	59.7	20.0	1.0	19.8	65.0	2.5	66.1
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.5	57.0	2.0	57.5	22.0	1.0	21.7	63.0	2.5	64.0

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	29.8	15.0	0.5	14.7	63.0	2.5	64.2	20.0	1.0	20.2	78.0	2.5	78.9
K80-6-6L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	6.3	65.0	2.5	66.0	20.0	1.0	19.6	71.0	2.5	72.3
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	20.3	8.0	0.5	8.4	69.0	2.5	68.7	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.1
K80-10-6	良	30.0	1.0	30.0	16.0	0.5	15.8	63.0	2.5	62.4	30.0	1.0	30.0	79.0	2.5	78.2
K80-10-10	良	18.0	0.5	17.8	9.0	0.5	9.1	68.0	2.5	67.8	22.0	1.0	22.1	77.0	2.5	76.9
K85-4-4L	良	30.0	1.0	29.6	6.0	0.5	6.5	64.0	2.5	63.8	22.0	1.0	21.8	70.0	2.5	70.3
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.1	10.0	0.5	10.3	73.0	2.5	72.6	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	82.9
K85-10-6	良	30.0	1.0	30.0	16.0	0.5	15.7	67.0	2.5	67.8	30.0	1.0	30.2	83.0	2.5	83.5
K90-4-4L	良	30.0	1.0	29.5	6.0	0.5	6.4	69.0	2.5	69.1	22.0	1.0	21.5	75.0	2.5	75.5
K90-4-4S	良	30.0	1.0	30.1	33.0	1.0	32.6	55.0	2.0	55.4	27.0	1.0	26.5	88.0	2.5	88.0
K90-6-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	14.6	70.0	2.5	70.5	23.0	1.0	22.7	85.0	2.5	85.1
K90-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.8	69.0	2.5	69.6	30.0	1.0	30.3	85.0	2.5	85.4
K90-10-6	良	20.0	1.0	20.2	15.0	0.5	15.2	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	23.4	85.0	2.5	85.8
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.4	70.0	2.5	70.5	23.0	1.0	23.5	85.0	2.5	85.9
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.9	33.0	1.0	32.6	60.0	2.5	60.6	27.0	1.0	26.8	93.0	3.0	93.2
K95-6-6L	良	30.0	1.0	29.5	6.0	0.5	6.5	75.0	2.5	75.5	20.0	1.0	19.7	81.0	2.5	82.0
K95-6-6S	良	30.0	1.0	30.2	17.0	0.5	17.1	76.0	2.5	75.5	29.0	1.0	28.2	93.0	3.0	92.6
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.5	70.0	2.5	70.3	23.0	1.0	22.3	90.0	3.0	89.8
K95-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.7	74.0	2.5	75.3	30.0	1.0	30.2	90.0	3.0	91.0
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.1	70.0	2.5	69.5	25.0	1.0	24.4	90.0	3.0	89.6
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.3	20.0	1.0	20.3	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.1	90.0	3.0	91.0
K95-13-6L	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.1	70.0	2.5	70.0	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	90.1
K95-13-13	良	30.0	1.0	29.7	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	71.1	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	89.6
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.1	16.0	0.5	15.5	79.0	2.5	79.1	30.0	1.0	30.0	95.0	3.0	94.6
K100-10-6P	良	25.0	1.0	24.8	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.8	25.0	1.0	24.9	96.0	3.0	96.3
K100-10-6S	良	25.0	1.0	24.7	23.0	1.0	22.7	74.0	2.5	73.5	10.0	0.5	10.1	97.0	3.0	96.2
K100-10-10	良	30.0	1.0	30.0	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	76.1	24.0	1.0	23.4	95.0	3.0	94.6
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.3	15.0	0.5	14.8	75.0	2.5	76.7	41.5	2.0	41.5	90.0	3.0	91.5
K100-13-13	良	22.0	1.0	22.0	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.9	23.0	1.0	22.5	95.0	3.0	95.4
K105-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.5	83.0	2.5	83.1	26.0	1.0	26.4	100.0	3.0	99.6
K110-4-4S	良	30.0	1.0	30.4	43.0	2.0	42.8	65.0	2.5	64.4	27.0	1.0	26.5	108.0	3.0	107.2
K110-6-6H	良	25.0	1.0	25.5	17.0	0.5	16.5	88.0	2.5	88.3	27.0	1.0	26.4	105.0	3.0	104.8
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.3	85.0	2.5	84.8	23.0	1.0	22.9	105.0	3.0	104.1
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.0	16.0	0.5	15.6	89.0	2.5	89.4	30.0	1.0	30.2	105.0	3.0	105.0
K110-10-10	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	82.0	2.5	81.3	24.0	1.0	24.4	102.0	3.0	101.1
K110-13-6	良	22.0	1.0	22.4	20.0	1.0	20.4	85.0	2.5	84.5	23.0	1.0	23.4	105.0	3.0	104.9
K110-13-6L	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	20.0	85.0	2.5	85.3	23.0	1.0	22.9	105.0	3.0	105.3
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.5	18.0	1.0	18.5	84.0	2.5	83.9	23.0	1.0	23.0	104.0	3.0	102.4
K115-6-6H	良	25.0	1.0	25.2	17.0	0.5	16.5	93.0	3.0	93.2	27.0	1.0	26.4	110.0	3.0	109.7
K120-6-6H	良	25.0	1.0	25.0	17.0	0.5	16.6	98.0	3.0	97.8	27.0	1.0	26.5	115.0	3.0	114.4
K120-10-6H	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	15.6	99.0	3.0	99.2	30.0	1.0	30.1	115.0	3.0	114.8
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.2	95.0	3.0	94.5	24.0	1.0	24.1	115.0	3.0	114.7
K120-13-10	良	22.5	1.0	23.0	15.0	0.5	14.9	95.0	3.0	96.6	41.5	2.0	41.5	110.0	3.0	111.5
K120-13-13	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	20.2	95.0	3.0	95.3	23.0	1.0	23.1	115.0	3.0	115.5
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.6	48.0	2.0	47.3	75.0	2.5	74.1	27.0	1.0	26.5	123.0	3.0	121.4
K125-10-6	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	19.6	100.0	3.0	99.3	23.0	1.0	22.4	120.0	3.0	118.9
K125-13-6	良	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	19.7	100.0	3.0	98.9	23.0	1.0	23.5	120.0	3.0	118.6
K125-13-6L	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.3	100.0	3.0	99.0	23.0	1.0	23.3	120.0	3.0	119.3
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	19.9	105.0	3.0	105.6	25.0	1.0	24.6	125.0	3.0	125.5
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.2	15.0	0.5	14.9	105.0	3.0	105.0	41.5	2.0	41.4	120.0	3.0	119.9
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	19.5	105.0	3.0	105.6	23.0	1.0	23.2	125.0	3.0	125.1
K135-6-6H	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.1	110.0	3.0	111.2	32.0	1.0	31.7	130.0	3.0	130.3
K135-10-6H	良	30.0	1.0	30.3	16.0	0.5	15.6	114.0	3.0	114.1	30.0	1.0	30.0	130.0	3.0	129.7
K145-6-6H	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	19.0	120.0	3.0	120.6	32.0	1.0	31.7	140.0	3.0	139.6
K145-10-6H	良	30.0	1.0	30.0	16.0	0.5	15.6	124.0	3.0	123.6	30.0	1.0	29.2	140.0	3.0	139.2
K150-6-6H	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	19.1	125.0	3.0	124.8	32.0	1.0	31.8	145.0	3.0	143.9
K150-10-6H	良	30.0	1.0	30.2	16.0	0.5	15.5	129.0	3.0	127.9	30.0	1.0	29.5	145.0	3.0	143.4
K150-10-10	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	20.0	125.0	3.0	124.4	25.0	1.0	24.8	145.0	3.0	144.4
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.5	15.0	0.5	14.8	125.0	3.0	125.8	41.5	2.0	41.7	140.0	3.0	140.6