

成形材料試験成績表

令和2年3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	5.3
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	19.61 以上	27.98
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

令和 2年 3月 度

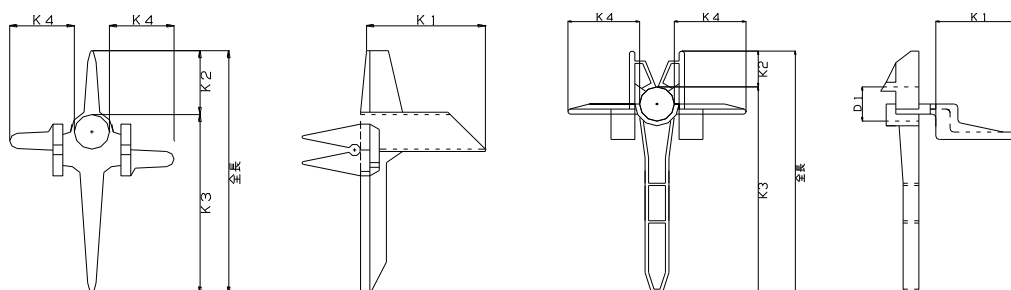


株式会社 未来樹脂



〒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	19.4	11.0	0.5	11.0	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.8	29.0	1.0	28.9
K30-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.2	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.8	29.0	1.0	29.0
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.2	11.0	0.5	10.8	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	32.8
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.7	11.0	0.5	11.3	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	20.6	33.0	1.0	33.3
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	19.9	11.0	0.5	11.3	27.0	1.0	27.1	20.0	1.0	20.5	38.0	1.0	38.4
K40-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.4	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.6	38.0	1.0	38.4
K40-5-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.1	23.0	1.0	22.9	19.0	0.5	19.1	38.0	1.0	38.0
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	10.8	32.0	1.0	32.2	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.0
K45-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.5	32.0	1.0	32.4	20.0	1.0	20.6	43.0	2.0	43.9
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.2	28.0	1.0	27.9	19.0	0.5	19.1	43.0	2.0	43.1
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.2	29.0	1.0	29.3	20.0	1.0	20.1	44.0	2.0	44.5
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	19.9	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	47.7
K50-4-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.5	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	47.9
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	32.6	19.0	0.5	19.3	48.0	2.0	47.7
K50-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	33.1	20.0	1.0	20.0	48.0	2.0	48.1
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.6	12.0	0.5	12.0	35.0	1.0	36.0	17.0	0.5	16.7	47.0	2.0	48.0
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	19.1	15.0	0.5	15.0	37.0	1.0	37.5	20.0	1.0	20.2	52.0	2.0	52.5
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.2	37.0	1.0	37.0	20.0	1.0	20.6	52.0	2.0	52.2
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	38.0	1.0	38.4	20.0	1.0	20.3	53.0	2.0	53.4
K60-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.4	43.0	2.0	43.4	20.0	1.0	20.1	58.0	2.0	58.8
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.6	17.0	0.5	17.1	41.0	2.0	40.4	29.0	1.0	28.5	58.0	2.0	57.5
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.2	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	15.2	48.0	2.0	48.4	20.0	1.0	20.2	63.0	2.5	63.6
K70-6-6	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.6	53.0	2.0	53.7	20.0	1.0	20.1	68.0	2.5	68.3
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.7	16.0	0.5	16.5	51.0	2.0	50.9	27.0	1.0	26.5	67.0	2.5	67.4
K70-10-10	良	18.0	0.5	18.0	9.0	0.5	9.1	58.0	2.0	57.5	22.0	1.0	22.2	67.0	2.5	66.6
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.4	59.0	2.0	59.7	20.0	1.0	19.6	65.0	2.5	66.1
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.2	6.0	0.5	6.4	57.0	2.0	57.1	22.0	1.0	21.8	63.0	2.5	63.5
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.0	15.0	0.5	14.7	63.0	2.5	64.1	20.0	1.0	19.8	78.0	2.5	78.8
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.4	65.0	2.5	66.0	20.0	1.0	19.7	71.0	2.5	72.4
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	20.5	8.0	0.5	8.5	69.0	2.5	69.0	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.5

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
K80-10-6	良	30.0	1.0	30.7	16.0	0.5	15.7	62.0	2.5	62.8	30.0	1.0	30.0	78.0	2.5	78.5
K80-10-10	良	18.0	0.5	18.0	9.0	0.5	9.2	68.0	2.5	67.8	22.0	1.0	22.2	77.0	2.5	77.0
K85-4-4L	良	30.0	1.0	29.8	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	10.2	73.0	2.5	72.9	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	83.1
K85-10-6	良	30.0	1.0	29.7	16.0	0.5	16.1	67.0	2.5	67.9	30.0	1.0	30.0	83.0	2.5	84.0
K90-4-4L	良	30.0	1.0	29.8	6.0	0.5	6.5	69.0	2.5	68.5	22.0	1.0	21.8	75.0	2.5	75.0
K90-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	33.0	1.0	32.3	55.0	2.0	55.2	27.0	1.0	26.7	88.0	2.5	87.5
K90-6-4	良	30.0	1.0	30.5	15.0	0.5	14.6	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	22.9	85.0	2.5	85.3
K90-10-6H	良	30.0	1.0	30.9	16.0	0.5	15.6	69.0	2.5	69.8	30.0	1.0	29.9	85.0	2.5	85.4
K90-10-6	良	20.0	1.0	19.5	15.0	0.5	15.2	70.0	2.5	71.0	23.0	1.0	23.3	85.0	2.5	86.2
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.1	15.0	0.5	15.2	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.2	85.0	2.5	85.9
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	33.0	1.0	32.8	60.0	2.5	59.7	27.0	1.0	26.6	93.0	3.0	92.5
K95-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	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	29.4	17.0	0.5	16.9	76.0	2.5	75.8	29.0	1.0	28.2	93.0	3.0	92.7
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	70.3	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	90.1
K95-10-6H	良	30.0	1.0	30.9	16.0	0.5	15.8	74.0	2.5	75.9	30.0	1.0	30.3	90.0	3.0	91.7
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.4	70.0	2.5	70.0	25.0	1.0	24.4	90.0	3.0	90.4
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.3	70.0	2.5	70.1	23.0	1.0	23.4	90.0	3.0	90.4
K95-13-6L	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.3	70.0	2.5	70.3	23.0	1.0	23.4	90.0	3.0	90.6
K95-13-13	良	30.0	1.0	30.3	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.2	90.0	3.0	89.3
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.5	79.0	2.5	79.4	30.0	1.0	29.9	95.0	3.0	94.9
K100-10-6P	良	25.0	1.0	24.7	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.9	25.0	1.0	24.8	96.0	3.0	96.4
K100-10-10	良	30.0	1.0	29.8	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	76.4	24.0	1.0	23.6	95.0	3.0	94.9
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.8	75.0	2.5	76.1	41.5	2.0	41.6	90.0	3.0	90.9
K100-13-13	良	22.0	1.0	22.0	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	80.0	23.0	1.0	22.6	95.0	3.0	95.5
K105-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	83.0	2.5	82.6	26.0	1.0	26.4	100.0	3.0	99.1
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	43.0	2.0	43.0	65.0	2.5	64.8	27.0	1.0	26.7	108.0	3.0	107.8
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	88.0	2.5	87.5	27.0	1.0	26.3	105.0	3.0	104.0
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.9	85.0	2.5	84.6	23.0	1.0	22.7	105.0	3.0	104.5
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.7	89.0	2.5	89.1	30.0	1.0	30.1	105.0	3.0	104.8
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.3	82.0	2.5	81.7	24.0	1.0	24.1	102.0	3.0	102.0
K110-13-6	良	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	19.6	85.0	2.5	84.1	23.0	1.0	23.0	105.0	3.0	103.7
K110-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.2	85.0	2.5	85.3	23.0	1.0	23.2	105.0	3.0	105.5
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.8	20.0	1.0	20.1	84.0	2.5	83.5	23.0	1.0	22.9	104.0	3.0	103.6
K115-6-6H	良	25.0	1.0	24.5	17.0	0.5	16.6	93.0	3.0	92.9	27.0	1.0	26.2	110.0	3.0	109.5
K120-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	98.0	3.0	97.7	27.0	1.0	26.5	115.0	3.0	114.2
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.6	99.0	3.0	98.9	30.0	1.0	30.0	115.0	3.0	114.5
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	19.6	95.0	3.0	94.6	24.0	1.0	24.4	115.0	3.0	114.2
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.7	15.0	0.5	14.6	95.0	3.0	96.1	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	95.1	23.0	1.0	23.4	115.0	3.0	115.1
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.9	48.0	2.0	47.3	75.0	2.5	74.3	27.0	1.0	26.6	123.0	3.0	121.6
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.6	100.0	3.0	99.5	23.0	1.0	22.7	120.0	3.0	119.1
K125-13-6	良	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	20.1	100.0	3.0	99.7	23.0	1.0	23.3	120.0	3.0	119.8
K125-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.5	100.0	3.0	99.0	23.0	1.0	23.3	120.0	3.0	119.5
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.4	105.0	3.0	104.6	25.0	1.0	24.8	125.0	3.0	125.0
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.6	15.0	0.5	14.9	105.0	3.0	105.2	41.5	2.0	41.6	120.0	3.0	120.1
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.0	105.0	3.0	105.5	23.0	1.0	23.1	125.0	3.0	125.5
K135-10-6H	良	30.0	1.0	29.8	16.0	0.5	15.6	114.0	3.0	113.4	30.0	1.0	29.5	130.0	3.0	129.0
K145-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.9	124.0	3.0	124.4	30.0	1.0	29.6	140.0	3.0	140.3
K150-10-10	良	30.0	1.0	30.6	20.0	1.0	20.3	125.0	3.0	123.6	25.0	1.0	24.3	145.0	3.0	143.9
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.5	125.0	3.0	125.9	41.5	2.0	41.6	140.0	3.0	140.4
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	19.8	125.0	3.0	123.5	23.0	1.0	22.9	145.0	3.0	143.3