

成形材料試験成績表

平成27年12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	963
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	27.88
デュロメータD硬さ	JIS K 7215	H _D D	60 以上	64
ビッカト軟化点	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 27年 12月度

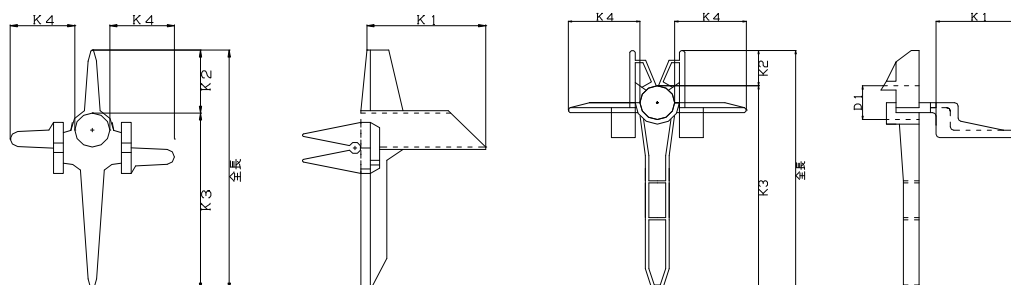


株式会社 未来樹



〒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	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	19.2	11.0	0.5	11.1	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.5	29.0	1.0	29.0
K30-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.0	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.7	29.0	1.0	28.8
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.1	11.0	0.5	10.9	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	32.8
K35-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.0	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.8	33.0	1.0	33.1
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	10.8	27.0	1.0	26.9	20.0	1.0	20.6	38.0	1.0	37.7
K40-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.5	27.0	1.0	27.1	20.0	1.0	20.5	38.0	1.0	38.6
K40-5-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.0	23.0	1.0	22.9	19.0	0.5	19.1	38.0	1.0	37.9
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	19.9	11.0	0.5	11.0	32.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.4	43.0	2.0	43.3
K45-3-3	良	30.0	1.0	30.1	11.0	0.5	10.9	32.0	1.0	32.4	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.3
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.3	15.0	0.5	15.2	28.0	1.0	28.0	19.0	0.5	19.2	43.0	2.0	43.2
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	29.0	1.0	29.3	20.0	1.0	20.1	44.0	2.0	44.3
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	20.1	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.4	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	47.9
K50-4-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.5	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	48.0
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	33.0	19.0	0.5	18.9	48.0	2.0	48.0
K50-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.1	33.0	1.0	33.1	20.0	1.0	20.1	48.0	2.0	48.2
K50-6-4S	良	16.0	0.5	15.5	12.0	0.5	12.0	35.0	1.0	35.8	17.0	0.5	16.5	47.0	2.0	47.8
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.6	12.0	0.5	11.9	35.0	1.0	35.8	17.0	0.5	16.6	47.0	2.0	47.7
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	19.1	15.0	0.5	15.2	37.0	1.0	37.1	20.0	1.0	20.5	52.0	2.0	52.3
K55-5-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.3	37.0	1.0	37.0	20.0	1.0	20.5	52.0	2.0	52.3
K55-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	14.9	38.0	1.0	38.2	20.0	1.0	20.2	53.0	2.0	53.1
K60-6-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.3	43.0	2.0	43.4	20.0	1.0	20.2	58.0	2.0	58.7
K60-6-4S	良	15.0	0.5	14.9	12.0	0.5	11.9	45.0	2.0	44.9	17.0	0.5	17.0	57.0	2.0	56.8
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.8	17.0	0.5	16.9	41.0	2.0	40.6	29.0	1.0	28.4	58.0	2.0	57.5
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.4	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	29.8	15.0	0.5	14.9	48.0	2.0	48.3	20.0	1.0	20.0	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	53.7	20.0	1.0	19.9	68.0	2.5	68.7
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.6	16.0	0.5	16.4	51.0	2.0	50.8	27.0	1.0	26.3	67.0	2.5	67.2
K70-6-6S	良	17.0	0.5	16.8	11.0	0.5	11.0	56.0	2.0	55.8	17.0	0.5	16.8	67.0	2.5	66.8
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.9	9.0	0.5	9.0	58.0	2.0	57.6	22.0	1.0	22.0	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	59.9	20.0	1.0	19.7	65.0	2.5	66.3
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.0	6.0	0.5	6.4	57.0	2.0	56.6	22.0	1.0	21.7	63.0	2.5	63.0

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
K80-6-6	良		30.0	1.0	29.1	15.0	0.5	14.9	63.0	2.5	64.1	20.0	1.0	20.1	78.0	2.5	79.0
K80-6-6L	良		30.0	1.0	31.0	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	8.4	69.0	2.5	68.6	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.0
K80-10-6	良		30.0	1.0	30.9	16.0	0.5	15.5	63.0	2.5	62.4	30.0	1.0	30.0	79.0	2.5	77.9
K80-10-10	良		18.0	0.5	18.1	9.0	0.5	9.1	68.0	2.5	67.7	22.0	1.0	22.1	77.0	2.5	76.8
K85-4-4L	良		30.0	1.0	29.8	6.0	0.5	6.4	64.0	2.5	64.4	22.0	1.0	21.9	70.0	2.5	70.8
旧K85-10-6	良		20.0	1.0	20.4	10.0	0.5	10.2	73.0	2.5	72.8	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	83.0
K85-10-6	良		30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.9	67.0	2.5	67.7	30.0	1.0	30.2	83.0	2.5	83.6
K90-4-4L	良		30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	6.5	69.0	2.5	69.1	22.0	1.0	21.9	75.0	2.5	75.6
K90-4-4S	良		30.0	1.0	29.9	33.0	1.0	32.4	55.0	2.0	55.1	27.0	1.0	27.0	88.0	2.5	87.5
K90-6-4	良		30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	14.8	70.0	2.5	70.5	23.0	1.0	23.3	85.0	2.5	85.3
K90-10-6H	良		30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.8	69.0	2.5	69.7	30.0	1.0	30.1	85.0	2.5	85.5
K90-10-6	良		20.0	1.0	19.2	15.0	0.5	15.4	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.2	85.0	2.5	86.2
K90-10-6L	良		30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	15.3	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.1	85.0	2.5	86.1
K95-4-4S	良		30.0	1.0	29.9	33.0	1.0	32.4	60.0	2.5	60.6	27.0	1.0	26.9	93.0	3.0	93.0
K95-6-6L	良		30.0	1.0	30.9	6.0	0.5	6.3	75.0	2.5	75.5	20.0	1.0	19.6	81.0	2.5	81.8
K95-6-6S	良		30.0	1.0	29.5	17.0	0.5	16.9	76.0	2.5	75.5	29.0	1.0	28.2	93.0	3.0	92.4
K95-10-6	良		30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.3	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	89.9
K95-10-6H	良		30.0	1.0	30.7	16.0	0.5	15.6	74.0	2.5	75.3	30.0	1.0	30.2	90.0	3.0	90.9
K95-10-10	良		30.0	1.0	30.6	20.0	1.0	20.1	70.0	2.5	69.6	25.0	1.0	24.8	90.0	3.0	89.7
K95-13-6	良		22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	19.9	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.1	90.0	3.0	90.7
K95-13-6L	良		30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.9	70.0	2.5	70.4	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	90.3
K95-13-13	良		30.0	1.0	30.7	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	71.1	23.0	1.0	23.1	90.0	3.0	89.6
K100-10-6H	良		30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.8	79.0	2.5	79.0	30.0	1.0	30.1	95.0	3.0	94.8
K100-10-6P	良		25.0	1.0	24.8	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.1	25.0	1.0	24.3	96.0	3.0	95.6
K100-10-6S	良		25.0	1.0	25.0	23.0	1.0	22.7	74.0	2.5	73.6	10.0	0.5	10.3	97.0	3.0	96.3
K100-10-10	良		30.0	1.0	29.5	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	76.3	24.0	1.0	23.5	95.0	3.0	94.8
K100-13-10	良		22.5	1.0	22.5	15.0	0.5	14.8	75.0	2.5	76.4	41.5	2.0	41.4	90.0	3.0	91.2
K100-13-13	良		22.0	1.0	21.3	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.3	23.0	1.0	22.3	95.0	3.0	94.8
K105-6-6H	良		25.0	1.0	24.5	17.0	0.5	16.6	83.0	2.5	82.9	26.0	1.0	26.5	100.0	3.0	99.5
K110-4-4S	良		30.0	1.0	29.8	43.0	2.0	42.8	65.0	2.5	64.1	27.0	1.0	26.7	108.0	3.0	106.9
K110-6-6H	良		25.0	1.0	24.8	17.0	0.5	16.5	88.0	2.5	87.8	27.0	1.0	26.5	105.0	3.0	104.3
K110-10-6	良		30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.5	85.0	2.5	84.9	23.0	1.0	22.7	105.0	3.0	104.4
K110-10-6H	良		30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.7	89.0	2.5	89.1	30.0	1.0	30.2	105.0	3.0	104.8
K110-10-10	良		30.0	1.0	30.6	20.0	1.0	20.1	82.0	2.5	82.0	24.0	1.0	24.0	102.0	3.0	102.1
K110-13-6	良		22.0	1.0	22.2	20.0	1.0	19.9	85.0	2.5	85.4	23.0	1.0	23.4	105.0	3.0	105.3
K110-13-6L	良		30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	20.4	85.0	2.5	85.0	23.0	1.0	23.5	105.0	3.0	105.4
K110-13-13	良		30.0	1.0	30.7	18.0	1.0	18.5	84.0	2.5	83.9	23.0	1.0	23.2	104.0	3.0	102.4
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	26.4	110.0	3.0	109.5
K120-6-6H	良		25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.6	98.0	3.0	98.1	27.0	1.0	26.3	115.0	3.0	114.7
K120-10-6H	良		30.0	1.0	30.7	16.0	0.5	15.6	99.0	3.0	99.2	30.0	1.0	30.3	115.0	3.0	114.8
K120-10-10	良		30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	19.7	95.0	3.0	94.6	24.0	1.0	24.2	115.0	3.0	114.3
K120-13-10	良		22.5	1.0	22.2	15.0	0.5	14.5	95.0	3.0	96.2	41.5	2.0	41.5	110.0	3.0	110.7
K120-13-13	良		30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.7	95.0	3.0	95.3	23.0	1.0	23.1	115.0	3.0	115.0
K125-4-4S	良		30.0	1.0	29.5	48.0	2.0	47.5	75.0	2.5	75.5	27.0	1.0	26.9	123.0	3.0	123.0
K125-10-6	良		30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.9	100.0	3.0	100.2	23.0	1.0	22.5	120.0	3.0	120.1
K125-13-6	良		22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.2	100.0	3.0	98.9	23.0	1.0	23.4	120.0	3.0	119.1
K125-13-6L	良		30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.6	100.0	3.0	99.7	23.0	1.0	22.9	120.0	3.0	119.3
K130-10-10	良		30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	19.8	105.0	3.0	105.4	25.0	1.0	24.5	125.0	3.0	125.2
K130-13-10	良		22.5	1.0	22.3	15.0	0.5	15.0	105.0	3.0	106.7	41.5	2.0	41.5	120.0	3.0	121.7
K130-13-13	良		30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.1	105.0	3.0	105.2	23.0	1.0	23.1	125.0	3.0	125.3
K135-6-6H	良		30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	19.0	110.0	3.0	110.7	32.0	1.0	31.4	130.0	3.0	129.7
K135-10-6H	良		30.0	1.0	29.5	16.0	0.5	15.9	114.0	3.0	113.4	30.0	1.0	29.9	130.0	3.0	129.3
K145-6-6H	良		30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	19.0	120.0	3.0	120.8	32.0	1.0	31.3	140.0	3.0	139.8
K145-10-6H	良		30.0	1.0	29.9	16.0	0.5	15.8	124.0	3.0	124.3	30.0	1.0	29.7	140.0	3.0	140.1
K150-6-6H	良		30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	19.1	125.0	3.0	124.6	32.0	1.0	31.5	145.0	3.0	143.7
K150-10-6H	良		30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.9	129.0	3.0	128.8	30.0	1.0	29.5	145.0	3.0	144.7
K150-10-10	良		30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.5	125.0	3.0	125.0	25.0	1.0	24.8	145.0	3.0	145.5
K150-13-10	良		22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.7	125.0	3.0	125.4	41.5	2.0	41.5	140.0	3.0	140.1