

成形材料試験成績表

令和7年 1月度



株式会社 未来樹脂



〒181-0013 東京都三鷹市下連雀3-38-4

三鷹産業プラザ5F

TEL:0422-70-4201 FAX:0422-43-1021

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
マルチフローレート	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	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、材料メーカー報告および社内測定結果によるもので、当社製品の成形材料です。

K形スペーサ 試験成績書

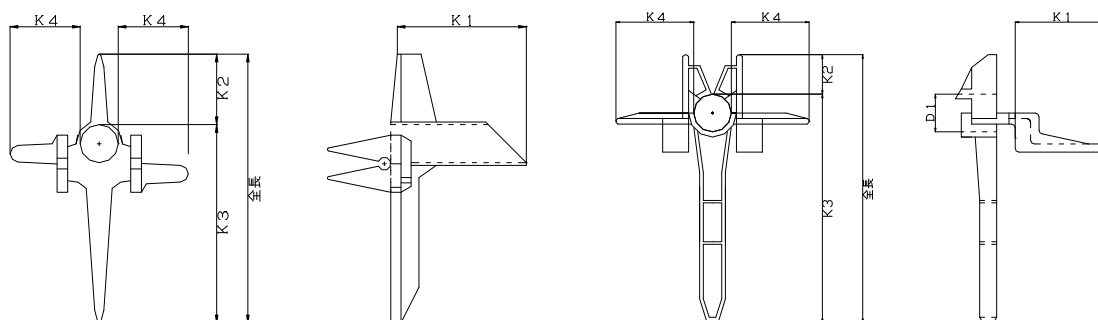
令和 7年 1月度



株式会社 未来樹脂

〒181-0013 東京都三鷹市下連雀 3-38-4
三鷹産業プラザ5F

TEL:0422-70-4201 FAX:0422-43-1021



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	19.2	11.0	0.5	10.8	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.8	29.0	1.0	28.6
K30-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	11.2	18.0	0.5	17.8	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	11.2	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	20.5	33.0	1.0	32.9
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	11.0	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	20.8	33.0	1.0	32.8
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.0	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	30.0	11.0	0.5	11.5	27.0	1.0	27.2	20.0	1.0	20.6	38.0	1.0	38.7
K40-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	23.0	1.0	22.8	19.0	0.5	19.1	38.0	1.0	37.8
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	11.1	32.0	1.0	32.0	20.0	1.0	20.4	43.0	2.0	43.1
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	10.9	32.0	1.0	32.0	20.0	1.0	20.7	43.0	2.0	42.9
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.3	15.0	0.5	15.1	28.0	1.0	27.9	19.0	0.5	19.5	43.0	2.0	43.0
K45-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.0	29.0	1.0	29.0	20.0	1.0	20.0	44.0	2.0	44.0
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	20.2	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.4	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	47.8
K50-4-4	良	30.0	1.0	29.9	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	29.6	15.0	0.5	15.2	33.0	1.0	32.6	19.0	0.5	19.1	48.0	2.0	47.8
K50-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	33.4	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	48.4
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.5	12.0	0.5	11.9	35.0	1.0	36.0	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	14.8	37.0	1.0	37.3	20.0	1.0	20.3	52.0	2.0	52.1
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	14.8	37.0	1.0	36.7	20.0	1.0	20.8	52.0	2.0	51.5
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	38.0	1.0	38.3	20.0	1.0	20.1	53.0	2.0	53.3
K60-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.3	43.0	2.0	43.3	20.0	1.0	20.2	58.0	2.0	58.6
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.3	17.0	0.5	16.8	41.0	2.0	40.6	29.0	1.0	28.4	58.0	2.0	57.4
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.3	11.0	0.5	11.3	45.0	2.0	43.9	17.0	0.5	16.6	56.0	2.0	55.2
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.1	48.0	2.0	48.2	20.0	1.0	20.2	63.0	2.5	63.3
K70-6-6	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.0	53.0	2.0	53.5	20.0	1.0	19.8	68.0	2.5	68.5
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.6	16.0	0.5	16.1	51.0	2.0	50.7	27.0	1.0	26.3	67.0	2.5	66.8
K70-10-10	良	18.0	0.5	18.2	9.0	0.5	9.0	58.0	2.0	57.7	22.0	1.0	22.0	67.0	2.5	66.7
K74-6-6L	良	30.0	1.0	31.0	6.0	0.5	6.3	59.0	2.0	59.3	20.0	1.0	19.6	65.0	2.5	65.6
K80-4-4L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	6.5	57.0	2.0	56.7	22.0	1.0	21.9	63.0	2.5	63.2
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.0	15.0	0.5	14.8	63.0	2.5	64.0	20.0	1.0	20.0	78.0	2.5	78.8
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.3	65.0	2.5	66.0	20.0	1.0	19.7	71.0	2.5	72.3
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	20.1	8.0	0.5	8.3	69.0	2.5	68.6	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	76.9

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	30.6	16.0	0.5	15.7	62.0	2.5	62.4	30.0	1.0	30.0	78.0	2.5	78.1
K80-10-10	良	18.0	0.5	18.2	9.0	0.5	9.1	68.0	2.5	67.5	22.0	1.0	21.9	77.0	2.5	76.6
K85-4-4L	良	30.0	1.0	30.0	6.0	0.5	6.4	64.0	2.5	63.8	22.0	1.0	21.6	70.0	2.5	70.2
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.2	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	30.0	16.0	0.5	16.2	67.0	2.5	67.8	30.0	1.0	29.9	83.0	2.5	84.0
K90-4-4L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	6.4	69.0	2.5	69.4	22.0	1.0	21.9	75.0	2.5	75.8
K90-4-4S	良	30.0	1.0	30.0	33.0	1.0	32.4	55.0	2.0	55.1	27.0	1.0	26.8	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	70.5	23.0	1.0	22.6	85.0	2.5	85.1
K90-10-6H	良	30.0	1.0	31.0	16.0	0.5	15.7	69.0	2.5	69.6	30.0	1.0	30.1	85.0	2.5	85.3
K90-10-6	良	20.0	1.0	19.3	15.0	0.5	15.3	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.3	85.0	2.5	86.1
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.2	15.0	0.5	15.2	70.0	2.5	71.0	23.0	1.0	23.2	85.0	2.5	86.2
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	33.0	1.0	32.6	60.0	2.5	60.2	27.0	1.0	26.8	93.0	3.0	92.8
K95-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.5	75.0	2.5	75.6	20.0	1.0	19.5	81.0	2.5	82.1
K95-6-6S	良	30.0	1.0	29.9	17.0	0.5	16.9	76.0	2.5	75.6	29.0	1.0	28.5	93.0	3.0	92.5
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.7	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	90.3
K95-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.7	74.0	2.5	75.3	30.0	1.0	29.9	90.0	3.0	91.0
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	19.5	70.0	2.5	69.4	25.0	1.0	24.5	90.0	3.0	88.9
K95-13-6	良	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	20.0	70.0	2.5	70.3	23.0	1.0	23.1	90.0	3.0	90.3
K95-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.9	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.2	90.0	3.0	90.6
K95-13-13	良	30.0	1.0	30.6	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	71.0	23.0	1.0	23.1	90.0	3.0	89.5
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.8	79.0	2.5	79.4	30.0	1.0	29.9	95.0	3.0	95.2
K100-10-6P	良	25.0	1.0	24.7	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.0	25.0	1.0	24.9	96.0	3.0	95.5
K100-10-10	良	30.0	1.0	30.0	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	76.3	24.0	1.0	23.8	95.0	3.0	94.8
K100-13-10	良	22.5	1.0	23.0	15.0	0.5	14.8	75.0	2.5	76.8	41.5	2.0	41.4	90.0	3.0	91.6
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.5	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.6	23.0	1.0	22.5	95.0	3.0	95.1
K105-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.6	83.0	2.5	83.3	26.0	1.0	26.3	100.0	3.0	99.9
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	43.0	2.0	43.1	65.0	2.5	64.3	27.0	1.0	26.7	108.0	3.0	107.4
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.6	88.0	2.5	88.2	27.0	1.0	26.5	105.0	3.0	104.8
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.4	85.0	2.5	85.0	23.0	1.0	22.4	105.0	3.0	104.4
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.7	89.0	2.5	89.3	30.0	1.0	29.9	105.0	3.0	105.0
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.3	82.0	2.5	81.0	24.0	1.0	24.4	102.0	3.0	101.3
K110-13-6	良	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	20.4	85.0	2.5	84.5	23.0	1.0	23.1	105.0	3.0	104.9
K110-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.5	85.0	2.5	84.4	23.0	1.0	23.4	105.0	3.0	103.9
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.1	84.0	2.5	83.6	23.0	1.0	23.1	104.0	3.0	103.7
K115-6-6H	良	25.0	1.0	24.5	17.0	0.5	16.6	93.0	3.0	93.2	27.0	1.0	26.4	110.0	3.0	109.8
K120-6-6H	良	25.0	1.0	24.5	17.0	0.5	16.6	98.0	3.0	97.7	27.0	1.0	26.5	115.0	3.0	114.3
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.6	99.0	3.0	99.0	30.0	1.0	30.0	115.0	3.0	114.6
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.5	95.0	3.0	94.5	24.0	1.0	24.0	115.0	3.0	115.0
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.9	95.0	3.0	96.2	41.5	2.0	41.5	110.0	3.0	111.1
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.1	95.0	3.0	95.9	23.0	1.0	23.2	115.0	3.0	116.0
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	48.0	2.0	47.2	75.0	2.5	75.3	27.0	1.0	26.9	123.0	3.0	122.5
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	20.0	100.0	3.0	100.3	23.0	1.0	22.6	120.0	3.0	120.3
K125-13-6	良	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.3	100.0	3.0	98.9	23.0	1.0	23.3	120.0	3.0	119.2
K125-13-6L	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.5	100.0	3.0	99.7	23.0	1.0	23.4	120.0	3.0	120.2
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	19.6	105.0	3.0	105.6	25.0	1.0	24.4	125.0	3.0	125.2
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	15.0	105.0	3.0	106.2	41.5	2.0	41.4	120.0	3.0	121.2
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.0	105.0	3.0	106.0	23.0	1.0	23.1	125.0	3.0	126.0
K135-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.9	114.0	3.0	113.9	30.0	1.0	29.7	130.0	3.0	129.8
K145-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.6	124.0	3.0	123.8	30.0	1.0	29.3	140.0	3.0	139.4
K150-10-10	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	19.5	125.0	3.0	124.3	25.0	1.0	24.7	145.0	3.0	143.8
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.3	15.0	0.5	14.9	125.0	3.0	126.5	41.5	2.0	41.6	140.0	3.0	141.4
K150-13-13	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	20.6	125.0	3.0	124.2	23.0	1.0	22.9	145.0	3.0	144.8