

成形材料試験成績表

令和5年 6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	963
マルチフローレート	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	27.97
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 5年 6月 度

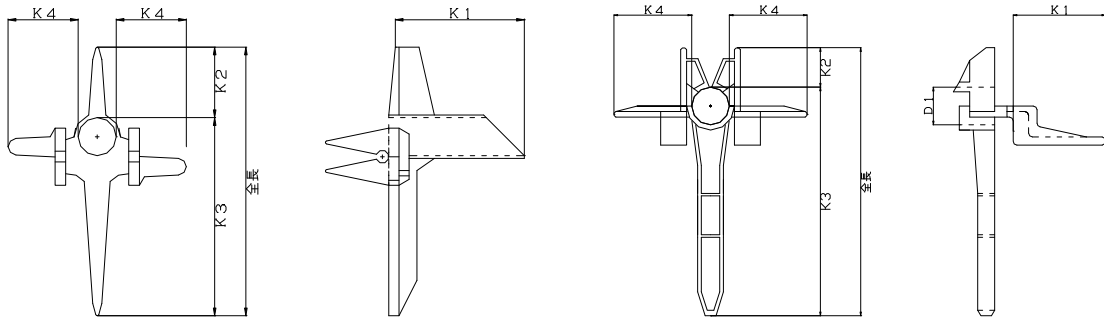


株式会社 未来樹脂



〒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	11.0	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.5	29.0	1.0	28.8
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	20.7	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	21.9	20.0	1.0	20.8	33.0	1.0	32.8
K35-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.3	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.8	33.0	1.0	33.4
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	11.2	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.5	38.0	1.0	38.2
K40-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.4	27.0	1.0	27.2	20.0	1.0	20.7	38.0	1.0	38.6
K40-5-4	良	30.0	1.0	30.1	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	19.9	11.0	0.5	11.3	32.0	1.0	32.2	20.0	1.0	20.4	43.0	2.0	43.5
K45-3-3	良	30.0	1.0	30.1	11.0	0.5	11.4	32.0	1.0	32.0	20.0	1.0	20.6	43.0	2.0	43.4
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.1	15.0	0.5	15.3	28.0	1.0	28.1	19.0	0.5	19.2	43.0	2.0	43.4
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.1	29.0	1.0	29.2	20.0	1.0	20.0	44.0	2.0	44.3
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	20.0	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	47.8
K50-4-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.5	48.0	2.0	47.8
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	32.8	19.0	0.5	18.8	48.0	2.0	47.8
K50-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.2	33.0	1.0	33.2	20.0	1.0	20.2	48.0	2.0	48.4
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.6	12.0	0.5	11.8	35.0	1.0	35.9	17.0	0.5	16.7	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	37.4	20.0	1.0	20.4	52.0	2.0	52.6
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	14.7	37.0	1.0	37.1	20.0	1.0	20.6	52.0	2.0	51.8
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.2	38.0	1.0	38.0	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	15.1	43.0	2.0	43.2	20.0	1.0	20.2	58.0	2.0	58.3
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	30.1	17.0	0.5	16.7	41.0	2.0	40.7	29.0	1.0	28.5	58.0	2.0	57.4
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.4	11.0	0.5	11.3	45.0	2.0	43.6	17.0	0.5	16.6	56.0	2.0	54.9
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.8	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	14.7	53.0	2.0	53.2	20.0	1.0	20.0	68.0	2.5	67.9
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.5	16.0	0.5	16.1	51.0	2.0	50.7	27.0	1.0	26.5	67.0	2.5	66.8
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.7	9.0	0.5	9.1	58.0	2.0	57.8	22.0	1.0	22.2	67.0	2.5	66.9
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.4	59.0	2.0	59.6	20.0	1.0	19.5	65.0	2.5	66.0
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.0	6.0	0.5	6.4	57.0	2.0	57.1	22.0	1.0	22.0	63.0	2.5	63.5
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.0	15.0	0.5	15.1	63.0	2.5	64.0	20.0	1.0	19.7	78.0	2.5	79.1
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	19.6	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	68.7	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.0

項目 種類	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	31.0	16.0	0.5	15.6	62.0	2.5	62.6	30.0	1.0	30.1	78.0	2.5	78.2
K80-10-10	良	18.0	0.5	18.0	9.0	0.5	9.0	68.0	2.5	67.8	22.0	1.0	22.1	77.0	2.5	76.8
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	21.8	70.0	2.5	70.2
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.4	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	15.7	67.0	2.5	67.6	30.0	1.0	29.9	83.0	2.5	83.3
K90-4-4L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	6.4	69.0	2.5	69.1	22.0	1.0	21.6	75.0	2.5	75.5
K90-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	33.0	1.0	32.5	55.0	2.0	55.2	27.0	1.0	26.6	88.0	2.5	87.7
K90-6-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	14.7	70.0	2.5	70.1	23.0	1.0	23.2	85.0	2.5	84.8
K90-10-6H	良	30.0	1.0	30.8	16.0	0.5	15.6	69.0	2.5	69.5	30.0	1.0	30.1	85.0	2.5	85.1
K90-10-6	良	20.0	1.0	19.2	15.0	0.5	15.2	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.4	85.0	2.5	85.9
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.2	15.0	0.5	15.2	70.0	2.5	70.5	23.0	1.0	23.1	85.0	2.5	85.7
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	33.0	1.0	32.7	60.0	2.5	60.9	27.0	1.0	26.8	93.0	3.0	93.6
K95-6-6L	良	30.0	1.0	30.9	6.0	0.5	6.4	75.0	2.5	75.8	20.0	1.0	19.5	81.0	2.5	82.2
K95-6-6S	良	30.0	1.0	29.5	17.0	0.5	16.8	76.0	2.5	75.4	29.0	1.0	28.5	93.0	3.0	92.2
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	19.4	70.0	2.5	70.5	23.0	1.0	22.5	90.0	3.0	89.9
K95-10-6H	良	30.0	1.0	30.7	16.0	0.5	15.7	74.0	2.5	75.6	30.0	1.0	30.2	90.0	3.0	91.3
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.6	70.0	2.5	69.8	25.0	1.0	24.6	90.0	3.0	89.4
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	71.1	23.0	1.0	23.2	90.0	3.0	90.9
K95-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.9	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	23.4	90.0	3.0	90.5
K95-13-13	良	30.0	1.0	29.9	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	71.2	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	89.7
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.6	79.0	2.5	79.2	30.0	1.0	30.0	95.0	3.0	94.8
K100-10-6P	良	25.0	1.0	25.1	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.6	25.0	1.0	24.5	96.0	3.0	96.1
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	23.5	95.0	3.0	94.8
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.9	75.0	2.5	76.1	41.5	2.0	41.7	90.0	3.0	91.0
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.7	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.2	23.0	1.0	22.5	95.0	3.0	94.7
K105-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.5	83.0	2.5	83.0	26.0	1.0	26.4	100.0	3.0	99.5
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	43.0	2.0	43.0	65.0	2.5	64.3	27.0	1.0	27.0	108.0	3.0	107.3
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.6	88.0	2.5	87.6	27.0	1.0	26.3	105.0	3.0	104.2
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.6	85.0	2.5	84.6	23.0	1.0	22.4	105.0	3.0	104.2
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.8	16.0	0.5	15.6	89.0	2.5	89.2	30.0	1.0	30.0	105.0	3.0	104.8
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	20.1	82.0	2.5	81.1	24.0	1.0	24.2	102.0	3.0	101.2
K110-13-6	良	22.0	1.0	22.2	20.0	1.0	19.6	85.0	2.5	85.5	23.0	1.0	23.0	105.0	3.0	105.1
K110-13-6L	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	20.1	85.0	2.5	85.5	23.0	1.0	23.5	105.0	3.0	105.6
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.9	84.0	2.5	83.6	23.0	1.0	23.2	104.0	3.0	103.5
K115-6-6H	良	25.0	1.0	24.5	17.0	0.5	16.5	93.0	3.0	93.3	27.0	1.0	26.3	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	98.0	27.0	1.0	26.4	115.0	3.0	114.6
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.8	16.0	0.5	15.7	99.0	3.0	99.4	30.0	1.0	30.1	115.0	3.0	115.1
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.0	95.0	3.0	94.5	24.0	1.0	24.1	115.0	3.0	114.5
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.5	15.0	0.5	14.8	95.0	3.0	96.3	41.5	2.0	41.6	110.0	3.0	111.1
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	19.6	95.0	3.0	95.4	23.0	1.0	23.1	115.0	3.0	115.0
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.8	48.0	2.0	47.3	75.0	2.5	74.7	27.0	1.0	26.9	123.0	3.0	122.0
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.7	100.0	3.0	100.1	23.0	1.0	22.9	120.0	3.0	119.8
K125-13-6	良	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	20.1	100.0	3.0	99.2	23.0	1.0	23.0	120.0	3.0	119.3
K125-13-6L	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.5	100.0	3.0	98.7	23.0	1.0	23.2	120.0	3.0	118.2
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.1	105.0	3.0	104.9	25.0	1.0	24.4	125.0	3.0	125.0
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.9	15.0	0.5	14.7	105.0	3.0	106.0	41.5	2.0	41.5	120.0	3.0	120.7
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.0	105.0	3.0	105.2	23.0	1.0	23.3	125.0	3.0	125.2
K135-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	16.0	114.0	3.0	114.3	30.0	1.0	29.3	130.0	3.0	130.3
K145-10-6H	良	30.0	1.0	29.9	16.0	0.5	15.8	124.0	3.0	123.1	30.0	1.0	29.9	140.0	3.0	138.9
K150-10-10	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	20.0	125.0	3.0	124.1	25.0	1.0	24.8	145.0	3.0	144.1
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.2	15.0	0.5	14.8	125.0	3.0	124.9	41.5	2.0	41.4	140.0	3.0	139.7
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.5	125.0	3.0	124.5	23.0	1.0	23.2	145.0	3.0	144.0