

成形材料試験成績表

令和5年 11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	5.0
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	19.61 以上	28.00
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11月度

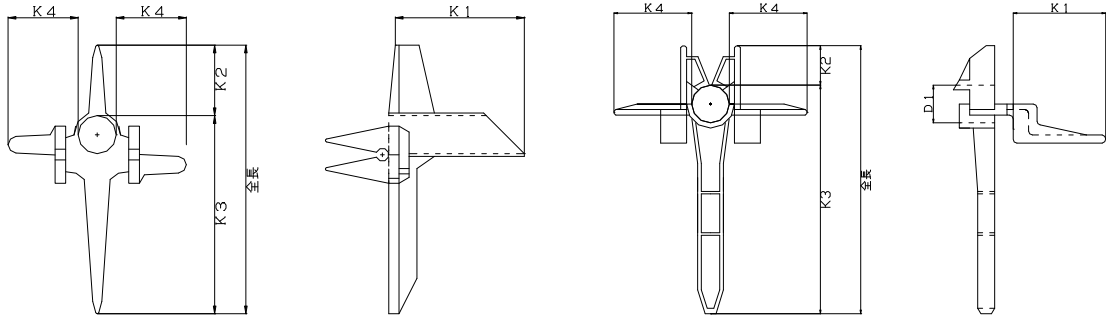


株式会社 未来樹脂



〒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	11.1	18.0	0.5	17.7	20.0	1.0	20.6	29.0	1.0	28.8
K30-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	10.9	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.9	29.0	1.0	28.8
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.4	11.0	0.5	11.2	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	33.2
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.2	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	20.8	33.0	1.0	33.0
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	11.3	27.0	1.0	27.1	20.0	1.0	20.6	38.0	1.0	38.4
K40-3-3	良	30.0	1.0	30.1	11.0	0.5	11.1	27.0	1.0	27.1	20.0	1.0	20.6	38.0	1.0	38.2
K40-5-4	良	30.0	1.0	29.6	15.0	0.5	15.2	23.0	1.0	23.0	19.0	0.5	18.9	38.0	1.0	38.2
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	11.3	32.0	1.0	31.9	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.2
K45-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.4	32.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.6	43.0	2.0	43.7
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	15.2	28.0	1.0	27.9	19.0	0.5	19.4	43.0	2.0	43.1
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.3	29.0	1.0	29.2	20.0	1.0	20.2	44.0	2.0	44.5
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	19.8	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.4	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	47.9
K50-4-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.4	20.0	1.0	20.5	48.0	2.0	47.8
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	32.6	19.0	0.5	19.0	48.0	2.0	47.6
K50-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	33.3	20.0	1.0	20.1	48.0	2.0	48.8
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.5	12.0	0.5	12.0	35.0	1.0	35.9	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	15.2	37.0	1.0	36.9	20.0	1.0	20.4	52.0	2.0	52.1
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.9	37.0	1.0	37.7	20.0	1.0	20.4	52.0	2.0	52.6
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	38.0	1.0	38.1	20.0	1.0	20.2	53.0	2.0	53.1
K60-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.5	43.0	2.0	43.3	20.0	1.0	20.2	58.0	2.0	58.8
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.9	17.0	0.5	16.7	41.0	2.0	40.5	29.0	1.0	28.3	58.0	2.0	57.2
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.1	11.0	0.5	11.4	45.0	2.0	43.9	17.0	0.5	16.7	56.0	2.0	55.3
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	14.9	48.0	2.0	48.0	20.0	1.0	20.1	63.0	2.5	62.9
K70-6-6	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	14.6	53.0	2.0	53.4	20.0	1.0	19.8	68.0	2.5	68.0
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.8	16.0	0.5	16.1	51.0	2.0	50.8	27.0	1.0	26.6	67.0	2.5	66.9
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.7	9.0	0.5	9.1	58.0	2.0	57.7	22.0	1.0	21.9	67.0	2.5	66.8
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.9	6.0	0.5	6.3	59.0	2.0	59.6	20.0	1.0	19.8	65.0	2.5	65.9
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.0	6.0	0.5	6.5	57.0	2.0	56.6	22.0	1.0	21.5	63.0	2.5	63.1
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.0	15.0	0.5	14.6	63.0	2.5	64.1	20.0	1.0	19.8	78.0	2.5	78.7
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	8.3	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	30.8	16.0	0.5	15.5	62.0	2.5	62.9	30.0	1.0	30.1	78.0	2.5	78.4
K80-10-10	良	18.0	0.5	17.9	9.0	0.5	9.1	68.0	2.5	67.6	22.0	1.0	22.1	77.0	2.5	76.7
K85-4-4L	良	30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.5	64.0	2.5	63.7	22.0	1.0	21.6	70.0	2.5	70.2
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	19.9	10.0	0.5	10.2	73.0	2.5	72.4	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	82.6
K85-10-6	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.7	67.0	2.5	67.7	30.0	1.0	29.9	83.0	2.5	83.4
K90-4-4L	良	30.0	1.0	30.2	6.0	0.5	6.4	69.0	2.5	68.6	22.0	1.0	21.6	75.0	2.5	75.0
K90-4-4S	良	30.0	1.0	30.0	33.0	1.0	32.6	55.0	2.0	55.0	27.0	1.0	26.8	88.0	2.5	87.6
K90-6-4	良	30.0	1.0	30.1	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	30.5	16.0	0.5	15.5	69.0	2.5	69.6	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	71.0	23.0	1.0	23.6	85.0	2.5	86.2
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.3	15.0	0.5	15.3	70.0	2.5	70.9	23.0	1.0	23.3	85.0	2.5	86.2
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.9	33.0	1.0	32.5	60.0	2.5	60.6	27.0	1.0	26.6	93.0	3.0	93.1
K95-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.3	75.0	2.5	75.5	20.0	1.0	19.5	81.0	2.5	81.8
K95-6-6S	良	30.0	1.0	29.5	17.0	0.5	16.8	76.0	2.5	75.7	29.0	1.0	28.3	93.0	3.0	92.5
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.9	70.0	2.5	70.5	23.0	1.0	22.8	90.0	3.0	90.4
K95-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.6	74.0	2.5	75.6	30.0	1.0	30.2	90.0	3.0	91.2
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.7	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	70.0	25.0	1.0	24.5	90.0	3.0	89.8
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	19.9	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.5	90.0	3.0	90.6
K95-13-6L	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	20.4	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	23.1	90.0	3.0	91.0
K95-13-13	良	30.0	1.0	30.3	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	71.3	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	89.8
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.6	79.0	2.5	79.4	30.0	1.0	30.0	95.0	3.0	95.0
K100-10-6P	良	25.0	1.0	24.5	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.4	25.0	1.0	24.6	96.0	3.0	95.9
K100-10-10	良	30.0	1.0	29.6	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	22.7	15.0	0.5	14.8	75.0	2.5	76.2	41.5	2.0	41.6	90.0	3.0	91.0
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.6	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.5	23.0	1.0	22.5	95.0	3.0	95.0
K105-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	17.0	0.5	16.5	83.0	2.5	82.6	26.0	1.0	26.5	100.0	3.0	99.1
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	43.0	2.0	43.4	65.0	2.5	64.1	27.0	1.0	26.7	108.0	3.0	107.5
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.5	17.0	0.5	16.5	88.0	2.5	87.6	27.0	1.0	26.2	105.0	3.0	104.1
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.6	85.0	2.5	84.9	23.0	1.0	22.4	105.0	3.0	104.5
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.8	16.0	0.5	15.7	89.0	2.5	89.5	30.0	1.0	30.1	105.0	3.0	105.2
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.7	20.0	1.0	20.6	82.0	2.5	82.1	24.0	1.0	24.1	102.0	3.0	102.7
K110-13-6	良	22.0	1.0	21.8	20.0	1.0	20.0	85.0	2.5	85.4	23.0	1.0	23.5	105.0	3.0	105.4
K110-13-6L	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.8	85.0	2.5	84.3	23.0	1.0	23.4	105.0	3.0	104.1
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.0	84.0	2.5	83.9	23.0	1.0	23.0	104.0	3.0	103.9
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	98.2	27.0	1.0	26.3	115.0	3.0	114.8
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	30.1	20.0	1.0	20.1	95.0	3.0	94.8	24.0	1.0	24.3	115.0	3.0	114.9
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.6	15.0	0.5	14.5	95.0	3.0	95.6	41.5	2.0	41.5	110.0	3.0	110.1
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	19.9	95.0	3.0	95.6	23.0	1.0	23.5	115.0	3.0	115.5
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	48.0	2.0	47.3	75.0	2.5	75.3	27.0	1.0	26.5	123.0	3.0	122.6
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.9	100.0	3.0	99.7	23.0	1.0	22.3	120.0	3.0	119.6
K125-13-6	良	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	19.7	100.0	3.0	98.9	23.0	1.0	23.3	120.0	3.0	118.6
K125-13-6L	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	20.2	100.0	3.0	99.2	23.0	1.0	23.2	120.0	3.0	119.4
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.7	20.0	1.0	19.9	105.0	3.0	105.4	25.0	1.0	24.5	125.0	3.0	125.3
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.9	15.0	0.5	14.9	105.0	3.0	105.4	41.5	2.0	41.6	120.0	3.0	120.3
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.2	105.0	3.0	105.9	23.0	1.0	23.1	125.0	3.0	126.1
K135-10-6H	良	30.0	1.0	30.0	16.0	0.5	15.9	114.0	3.0	113.2	30.0	1.0	29.9	130.0	3.0	129.1
K145-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.8	124.0	3.0	123.7	30.0	1.0	29.2	140.0	3.0	139.5
K150-10-10	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.2	125.0	3.0	123.6	25.0	1.0	24.3	145.0	3.0	143.8
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.5	15.0	0.5	14.6	125.0	3.0	126.3	41.5	2.0	41.7	140.0	3.0	140.9
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.7	20.0	1.0	20.5	125.0	3.0	125.0	23.0	1.0	23.1	145.0	3.0	145.5