

成形材料試験成績表

令和5年 7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	5.1
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	19.61 以上	27.76
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 7月度

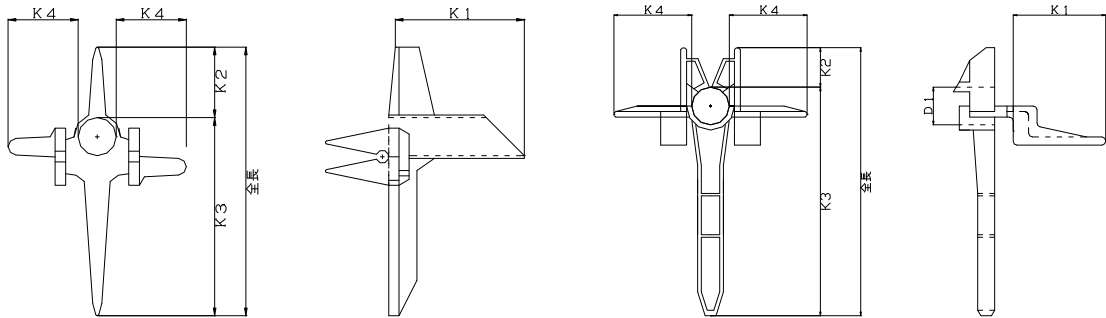


株式会社 未来樹脂



〒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	19.3	11.0	0.5	10.9	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.7	29.0	1.0	28.7
K30-3-3	良	30.0	1.0	29.8	11.0	0.5	11.1	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.7	29.0	1.0	29.0
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.4	11.0	0.5	10.8	22.0	1.0	21.6	20.0	1.0	20.5	33.0	1.0	32.4
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.7	11.0	0.5	11.2	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	20.8	33.0	1.0	33.2
旧K40-3-3	良	20.0	1.0	19.9	11.0	0.5	11.2	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.6	38.0	1.0	38.2
K40-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	10.9	27.0	1.0	27.2	20.0	1.0	20.6	38.0	1.0	38.1
K40-5-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.1	23.0	1.0	22.8	19.0	0.5	19.3	38.0	1.0	37.9
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	11.0	32.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.6	43.0	2.0	43.3
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.2	32.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.5
K45-5-4	良	30.0	1.0	30.2	15.0	0.5	15.2	28.0	1.0	27.8	19.0	0.5	19.2	43.0	2.0	43.0
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	14.9	29.0	1.0	29.3	20.0	1.0	20.0	44.0	2.0	44.2
旧K50-4-4	良	20.0	1.0	20.1	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.4	48.0	2.0	47.8
K50-4-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.5	33.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.3	48.0	2.0	47.8
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	32.8	19.0	0.5	19.0	48.0	2.0	47.8
K50-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.3	33.0	1.0	33.4	20.0	1.0	20.0	48.0	2.0	48.7
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	16.8	47.0	2.0	47.7
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	19.2	15.0	0.5	14.8	37.0	1.0	37.0	20.0	1.0	20.2	52.0	2.0	51.8
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	37.0	1.0	37.4	20.0	1.0	20.5	52.0	2.0	52.4
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.0	38.0	1.0	38.1	20.0	1.0	20.1	53.0	2.0	53.1
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	20.0	58.0	2.0	58.8
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.8	17.0	0.5	17.2	41.0	2.0	40.8	29.0	1.0	28.3	58.0	2.0	58.0
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.2	11.0	0.5	11.4	45.0	2.0	43.6	17.0	0.5	16.7	56.0	2.0	55.0
K65-6-4	良	30.0	1.0	30.0	15.0	0.5	15.3	48.0	2.0	48.2	20.0	1.0	20.0	63.0	2.5	63.5
K70-6-6	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	14.9	53.0	2.0	53.2	20.0	1.0	19.8	68.0	2.5	68.1
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.6	16.0	0.5	16.2	51.0	2.0	50.5	27.0	1.0	26.5	67.0	2.5	66.7
K70-10-10	良	18.0	0.5	17.9	9.0	0.5	9.2	58.0	2.0	57.5	22.0	1.0	22.0	67.0	2.5	66.7
K74-6-6L	良	30.0	1.0	30.8	6.0	0.5	6.5	59.0	2.0	59.4	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	56.8	22.0	1.0	21.9	63.0	2.5	63.3
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.0	15.0	0.5	15.0	63.0	2.5	64.0	20.0	1.0	20.2	78.0	2.5	79.0
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	20.0	8.0	0.5	8.4	69.0	2.5	68.9	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.3

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	30.6	16.0	0.5	15.6	62.0	2.5	62.6	30.0	1.0	30.3	78.0	2.5	78.2
K80-10-10	良	18.0	0.5	18.1	9.0	0.5	9.2	68.0	2.5	67.6	22.0	1.0	21.9	77.0	2.5	76.8
K85-4-4L	良	30.0	1.0	29.9	6.0	0.5	6.5	64.0	2.5	64.2	22.0	1.0	21.8	70.0	2.5	70.7
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	19.9	10.0	0.5	10.2	73.0	2.5	72.2	10.0	0.5	9.5	83.0	2.5	82.4
K85-10-6	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	16.1	67.0	2.5	67.9	30.0	1.0	29.9	83.0	2.5	84.0
K90-4-4L	良	30.0	1.0	30.0	6.0	0.5	6.5	69.0	2.5	69.4	22.0	1.0	21.6	75.0	2.5	75.9
K90-4-4S	良	30.0	1.0	29.4	33.0	1.0	32.3	55.0	2.0	55.8	27.0	1.0	26.7	88.0	2.5	88.1
K90-6-4	良	30.0	1.0	30.4	15.0	0.5	14.7	70.0	2.5	70.3	23.0	1.0	22.6	85.0	2.5	85.0
K90-10-6H	良	30.0	1.0	31.0	16.0	0.5	15.6	69.0	2.5	69.6	30.0	1.0	30.3	85.0	2.5	85.2
K90-10-6	良	20.0	1.0	19.2	15.0	0.5	15.3	70.0	2.5	70.5	23.0	1.0	23.1	85.0	2.5	85.8
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.4	15.0	0.5	15.4	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.4	85.0	2.5	86.1
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.9	33.0	1.0	32.5	60.0	2.5	60.5	27.0	1.0	26.6	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	75.6	20.0	1.0	19.5	81.0	2.5	81.9
K95-6-6S	良	30.0	1.0	30.1	17.0	0.5	17.1	76.0	2.5	75.5	29.0	1.0	28.3	93.0	3.0	92.6
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.5	70.0	2.5	70.4	23.0	1.0	22.6	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	75.0	30.0	1.0	29.9	90.0	3.0	90.7
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.1	70.0	2.5	69.8	25.0	1.0	24.3	90.0	3.0	89.9
K95-13-6	良	22.0	1.0	22.0	20.0	1.0	19.7	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	90.3
K95-13-6L	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	20.1	70.0	2.5	70.9	23.0	1.0	23.2	90.0	3.0	91.0
K95-13-13	良	30.0	1.0	30.0	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	70.8	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	89.3
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.7	79.0	2.5	79.3	30.0	1.0	30.2	95.0	3.0	95.0
K100-10-6P	良	25.0	1.0	24.7	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.6	25.0	1.0	25.0	96.0	3.0	96.1
K100-10-10	良	30.0	1.0	29.4	19.0	0.5	18.5	76.0	2.5	76.9	24.0	1.0	23.5	95.0	3.0	95.4
K100-13-10	良	22.5	1.0	23.0	15.0	0.5	14.8	75.0	2.5	76.1	41.5	2.0	41.4	90.0	3.0	90.9
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.9	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.1	23.0	1.0	22.6	95.0	3.0	94.6
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	26.2	100.0	3.0	99.1
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.9	43.0	2.0	43.1	65.0	2.5	64.2	27.0	1.0	26.8	108.0	3.0	107.3
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	88.0	2.5	88.1	27.0	1.0	26.2	105.0	3.0	104.6
K110-10-6	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	20.0	85.0	2.5	84.8	23.0	1.0	22.3	105.0	3.0	104.8
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.8	89.0	2.5	89.1	30.0	1.0	30.0	105.0	3.0	104.9
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.5	20.0	1.0	19.5	82.0	2.5	81.7	24.0	1.0	24.3	102.0	3.0	101.2
K110-13-6	良	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	19.5	85.0	2.5	84.1	23.0	1.0	23.1	105.0	3.0	103.6
K110-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.3	85.0	2.5	85.5	23.0	1.0	23.0	105.0	3.0	105.8
K110-13-13	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	20.1	84.0	2.5	84.0	23.0	1.0	23.0	104.0	3.0	104.1
K115-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.5	93.0	3.0	93.4	27.0	1.0	26.4	110.0	3.0	109.9
K120-6-6H	良	25.0	1.0	24.6	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	15.6	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	30.7	20.0	1.0	19.6	95.0	3.0	94.6	24.0	1.0	24.2	115.0	3.0	114.2
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.6	15.0	0.5	14.8	95.0	3.0	95.7	41.5	2.0	41.7	110.0	3.0	110.5
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.5	95.0	3.0	95.7	23.0	1.0	23.2	115.0	3.0	115.2
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.7	48.0	2.0	47.4	75.0	2.5	74.6	27.0	1.0	26.7	123.0	3.0	122.0
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	20.1	100.0	3.0	99.5	23.0	1.0	22.6	120.0	3.0	119.6
K125-13-6	良	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	19.6	100.0	3.0	99.5	23.0	1.0	22.9	120.0	3.0	119.1
K125-13-6L	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	20.1	100.0	3.0	99.0	23.0	1.0	23.2	120.0	3.0	119.1
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.8	105.0	3.0	105.8	25.0	1.0	24.4	125.0	3.0	125.6
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.6	15.0	0.5	14.7	105.0	3.0	106.4	41.5	2.0	41.6	120.0	3.0	121.1
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.9	105.0	3.0	105.1	23.0	1.0	23.5	125.0	3.0	125.0
K135-10-6H	良	30.0	1.0	30.3	16.0	0.5	15.5	114.0	3.0	113.6	30.0	1.0	29.7	130.0	3.0	129.1
K145-10-6H	良	30.0	1.0	29.6	16.0	0.5	15.9	124.0	3.0	123.0	30.0	1.0	29.6	140.0	3.0	138.9
K150-10-10	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.5	125.0	3.0	124.9	25.0	1.0	24.5	145.0	3.0	145.4
K150-13-10	良	22.5	1.0	23.0	15.0	0.5	14.5	125.0	3.0	125.3	41.5	2.0	41.7	140.0	3.0	139.8
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.4	20.0	1.0	20.3	125.0	3.0	124.7	23.0	1.0	23.2	145.0	3.0	145.0