

成形材料試験成績表

令和4年 9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	961
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	27.91
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 4年 9月 度

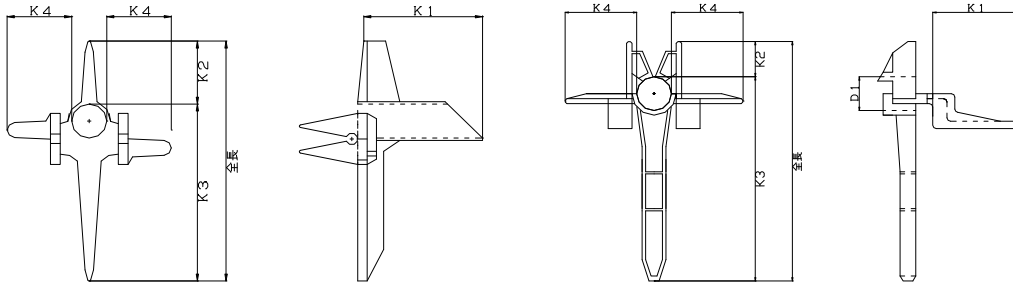


株式会社 未来樹脂



〒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
旧K30-3-3	良	20.0	1.0	19.4	11.0	0.5	10.9	18.0	0.5	17.8	20.0	1.0	20.8	29.0	1.0	28.7
K30-3-3	良	30.0	1.0	30.0	11.0	0.5	11.2	18.0	0.5	17.9	20.0	1.0	20.7	29.0	1.0	29.1
旧K35-3-3	良	20.0	1.0	19.2	11.0	0.5	11.0	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	32.7
K35-3-3	良	30.0	1.0	29.7	11.0	0.5	11.1	22.0	1.0	22.1	20.0	1.0	20.7	33.0	1.0	33.2
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	20.4	38.0	1.0	38.4
K40-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.2	27.0	1.0	27.0	20.0	1.0	20.6	38.0	1.0	38.2
K40-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.1	23.0	1.0	22.9	19.0	0.5	19.4	38.0	1.0	38.0
旧K45-3-3	良	20.0	1.0	20.0	11.0	0.5	11.0	32.0	1.0	32.1	20.0	1.0	20.5	43.0	2.0	43.1
K45-3-3	良	30.0	1.0	29.9	11.0	0.5	11.3	32.0	1.0	32.1	20.0	1.0	20.6	43.0	2.0	43.4
K45-5-4	良	30.0	1.0	29.7	15.0	0.5	15.2	28.0	1.0	28.1	19.0	0.5	19.4	43.0	2.0	43.3
K45-6-4	良	30.0	1.0	29.9	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	19.7	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	30.0	15.0	0.5	15.4	33.0	1.0	32.3	20.0	1.0	20.4	48.0	2.0	47.7
K50-5-4	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	32.6	19.0	0.5	18.8	48.0	2.0	47.6
K50-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.0	33.0	1.0	33.4	20.0	1.0	20.1	48.0	2.0	48.4
K50-6-6S	良	16.0	0.5	15.5	12.0	0.5	11.7	35.0	1.0	35.9	17.0	0.5	16.6	47.0	2.0	47.6
旧K55-5-4	良	20.0	1.0	19.0	15.0	0.5	14.8	37.0	1.0	37.1	20.0	1.0	20.3	52.0	2.0	51.9
K55-5-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.3	37.0	1.0	37.3	20.0	1.0	20.4	52.0	2.0	52.6
K55-6-4	良	30.0	1.0	29.9	15.0	0.5	15.3	38.0	1.0	38.1	20.0	1.0	20.2	53.0	2.0	53.4
K60-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.4	43.0	2.0	43.4	20.0	1.0	20.1	58.0	2.0	58.8
K60-6-6JR	良	30.0	1.0	29.8	17.0	0.5	17.0	41.0	2.0	40.6	29.0	1.0	28.4	58.0	2.0	57.6
K60-6-6S	良	17.0	0.5	17.3	11.0	0.5	11.3	45.0	2.0	43.8	17.0	0.5	16.5	56.0	2.0	55.1
K65-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	15.0	48.0	2.0	48.1	20.0	1.0	20.1	63.0	2.5	63.1
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	19.9	68.0	2.5	67.9
K70-6-6P	良	25.0	1.0	24.7	16.0	0.5	16.2	51.0	2.0	51.0	27.0	1.0	26.4	67.0	2.5	67.2
K70-10-10	良	18.0	0.5	18.0	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	30.7	6.0	0.5	6.4	59.0	2.0	59.8	20.0	1.0	19.8	65.0	2.5	66.2
K80-4-4L	良	30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.5	57.0	2.0	57.1	22.0	1.0	21.8	63.0	2.5	63.6
K80-6-6	良	30.0	1.0	29.1	15.0	0.5	14.7	63.0	2.5	64.1	20.0	1.0	19.9	78.0	2.5	78.8
K80-6-6L	良	30.0	1.0	30.9	6.0	0.5	6.5	65.0	2.5	66.2	20.0	1.0	19.7	71.0	2.5	72.7
旧K80-10-6	良	20.0	1.0	20.0	8.0	0.5	8.4	69.0	2.5	68.7	10.0	0.5	9.5	77.0	2.5	77.1

項目 種類	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
K80-10-6	良	30.0	1.0	30.8	16.0	0.5	15.7	62.0	2.5	62.5	30.0	1.0	30.2	78.0	2.5	78.2
K80-10-10	良	18.0	0.5	18.1	9.0	0.5	9.0	68.0	2.5	67.6	22.0	1.0	22.1	77.0	2.5	76.6
K85-4-4L	良	30.0	1.0	30.2	6.0	0.5	6.5	64.0	2.5	63.9	22.0	1.0	22.0	70.0	2.5	70.4
旧K85-10-6	良	20.0	1.0	20.1	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	16.0	67.0	2.5	67.8	30.0	1.0	30.0	83.0	2.5	83.8
K90-4-4L	良	30.0	1.0	30.1	6.0	0.5	6.5	69.0	2.5	69.3	22.0	1.0	21.6	75.0	2.5	75.8
K90-4-4S	良	30.0	1.0	29.4	33.0	1.0	32.6	55.0	2.0	55.8	27.0	1.0	26.7	88.0	2.5	88.4
K90-6-4	良	30.0	1.0	29.8	15.0	0.5	14.6	70.0	2.5	70.3	23.0	1.0	23.2	85.0	2.5	84.9
K90-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	16.0	0.5	15.6	69.0	2.5	69.6	30.0	1.0	30.0	85.0	2.5	85.2
K90-10-6	良	20.0	1.0	19.4	15.0	0.5	15.4	70.0	2.5	70.6	23.0	1.0	23.3	85.0	2.5	86.0
K90-10-6L	良	30.0	1.0	29.5	15.0	0.5	15.2	70.0	2.5	70.7	23.0	1.0	23.4	85.0	2.5	85.9
K95-4-4S	良	30.0	1.0	29.6	33.0	1.0	32.9	60.0	2.5	59.7	27.0	1.0	26.6	93.0	3.0	92.6
K95-6-6L	良	30.0	1.0	30.7	6.0	0.5	6.3	75.0	2.5	75.8	20.0	1.0	19.7	81.0	2.5	82.1
K95-6-6S	良	30.0	1.0	30.0	17.0	0.5	16.9	76.0	2.5	75.7	29.0	1.0	28.4	93.0	3.0	92.6
K95-10-6	良	30.0	1.0	29.6	20.0	1.0	19.3	70.0	2.5	70.1	23.0	1.0	22.9	90.0	3.0	89.4
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	30.0	90.0	3.0	91.3
K95-10-10	良	30.0	1.0	30.8	20.0	1.0	19.4	70.0	2.5	69.6	25.0	1.0	24.8	90.0	3.0	89.0
K95-13-6	良	22.0	1.0	21.7	20.0	1.0	19.8	70.0	2.5	70.3	23.0	1.0	23.5	90.0	3.0	90.1
K95-13-6L	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	20.2	70.0	2.5	70.8	23.0	1.0	23.0	90.0	3.0	91.0
K95-13-13	良	30.0	1.0	30.2	18.0	0.5	18.5	72.0	2.5	70.9	23.0	1.0	23.1	90.0	3.0	89.4
K100-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.7	79.0	2.5	79.5	30.0	1.0	30.1	95.0	3.0	95.2
K100-10-6P	良	25.0	1.0	25.1	15.0	0.5	15.5	81.0	2.5	80.0	25.0	1.0	24.6	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	76.1	24.0	1.0	23.5	95.0	3.0	94.6
K100-13-10	良	22.5	1.0	22.6	15.0	0.5	14.7	75.0	2.5	76.4	41.5	2.0	41.7	90.0	3.0	91.1
K100-13-13	良	22.0	1.0	21.4	15.0	0.5	15.5	80.0	2.5	79.4	23.0	1.0	22.4	95.0	3.0	94.9
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	26.4	100.0	3.0	99.5
K110-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	43.0	2.0	42.8	65.0	2.5	65.0	27.0	1.0	26.9	108.0	3.0	107.8
K110-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	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	29.6	20.0	1.0	19.4	85.0	2.5	85.4	23.0	1.0	22.2	105.0	3.0	104.8
K110-10-6H	良	30.0	1.0	30.5	16.0	0.5	15.6	89.0	2.5	89.5	30.0	1.0	30.3	105.0	3.0	105.1
K110-10-10	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	19.5	82.0	2.5	81.2	24.0	1.0	24.4	102.0	3.0	100.7
K110-13-6	良	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	19.5	85.0	2.5	84.9	23.0	1.0	23.2	105.0	3.0	104.4
K110-13-6L	良	30.0	1.0	29.8	20.0	1.0	19.5	85.0	2.5	84.6	23.0	1.0	23.0	105.0	3.0	104.1
K110-13-13	良	30.0	1.0	29.9	20.0	1.0	19.9	84.0	2.5	83.8	23.0	1.0	23.0	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	93.3	27.0	1.0	26.3	110.0	3.0	109.9
K120-6-6H	良	25.0	1.0	24.7	17.0	0.5	16.6	98.0	3.0	97.8	27.0	1.0	26.4	115.0	3.0	114.4
K120-10-6H	良	30.0	1.0	30.6	16.0	0.5	15.7	99.0	3.0	99.0	30.0	1.0	30.0	115.0	3.0	114.7
K120-10-10	良	30.0	1.0	30.0	20.0	1.0	19.5	95.0	3.0	95.0	24.0	1.0	24.1	115.0	3.0	114.5
K120-13-10	良	22.5	1.0	22.4	15.0	0.5	14.8	95.0	3.0	95.7	41.5	2.0	41.6	110.0	3.0	110.5
K120-13-13	良	30.0	1.0	30.3	20.0	1.0	19.9	95.0	3.0	95.8	23.0	1.0	23.1	115.0	3.0	115.7
K125-4-4S	良	30.0	1.0	29.5	48.0	2.0	47.3	75.0	2.5	74.9	27.0	1.0	26.9	123.0	3.0	122.2
K125-10-6	良	30.0	1.0	29.7	20.0	1.0	20.1	100.0	3.0	99.7	23.0	1.0	22.7	120.0	3.0	119.8
K125-13-6	良	22.0	1.0	21.9	20.0	1.0	20.0	100.0	3.0	99.9	23.0	1.0	22.9	120.0	3.0	119.9
K125-13-6L	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	20.0	100.0	3.0	99.2	23.0	1.0	23.1	120.0	3.0	119.2
K130-10-10	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	19.9	105.0	3.0	104.7	25.0	1.0	24.2	125.0	3.0	124.6
K130-13-10	良	22.5	1.0	22.3	15.0	0.5	14.9	105.0	3.0	105.4	41.5	2.0	41.7	120.0	3.0	120.3
K130-13-13	良	30.0	1.0	30.1	20.0	1.0	19.7	105.0	3.0	105.4	23.0	1.0	23.1	125.0	3.0	125.1
K135-10-6H	良	30.0	1.0	30.2	16.0	0.5	15.6	114.0	3.0	114.3	30.0	1.0	29.7	130.0	3.0	129.9
K145-10-6H	良	30.0	1.0	30.4	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	30.6	20.0	1.0	20.6	125.0	3.0	123.8	25.0	1.0	24.7	145.0	3.0	144.4
K150-13-10	良	22.5	1.0	22.9	15.0	0.5	14.8	125.0	3.0	125.6	41.5	2.0	41.7	140.0	3.0	140.4
K150-13-13	良	30.0	1.0	30.2	20.0	1.0	20.1	125.0	3.0	124.7	23.0	1.0	23.1	145.0	3.0	144.8