

# 鉄筋コンクリート製品用プラスチックペーサ 成形材料試験成績表 (JIS A 5390)

平成27年5月度



〒187-0043 東京都小平市学園東町1丁目7番14号  
TEL:042-346-1100 FAX:042-346-2020

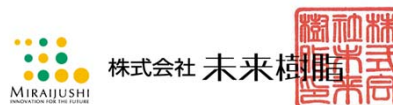
成形材料名:ポリプロピレン

試験項目	試験方法	単位	規格値	試験値
メルトフローレート	JIS K 7210	g/10min	8.0 以上	11.9
引張降伏強さ	JIS K 7161	MPa	22.56 以上	25.68
アイソット衝撃値	JIS K 7110	kJ/m <sup>2</sup>	2.94 以上	10.18
ビカト軟化点	JIS K 7206	°C	125 以上	151

[備考] 本表は、材料メーカーの報告によるもので、当社製品の成形材料です。

## 鉄筋コンクリート製品用プラスチックペーサ試験成績表

平成 27年 5月度



株式会社 未来樹脂

〒187-0043 東京都小平市学園東町1丁目7番14号  
TEL:042-346-1100 FAX:042-346-2020

項目 種類	外 観 形 状	寸法及び外径の許容差 (mm)									圧縮強さ (N)			開孔率 (%)	
		(巾) a			(巾) b			(外径) d						$\alpha$	
		JIS	測定値		JIS	測定値		JIS	測定値		JIS	測定値		JIS	測定値
		規格値	最大	最小	規格値	最大	最小	規格値	最大	最小	規格値	最大	最小	規格値	
18-3.2PP	良	6.5以上	7.7	7.6	1.5以上	1.7	1.5	±0.5	18.2	17.9	35以上	240	171	25以上	42
18-4PP	良	6.5以上	7.6	7.3	1.5以上	1.8	1.7	±0.5	18.3	18.0	40以上	245	205	25以上	39
20-4PP	良	7.0以上	7.4	7.3	2.0以上	2.1	2.0	±1.0	20.0	19.8	40以上	121	105	30以上	46
25-3.2PP	良	7.0以上	8.8	8.5	2.0以上	2.2	2.1	±1.0	25.2	25.0	35以上	127	115	30以上	41
25-4PP	良	7.0以上	8.8	8.7	2.0以上	2.3	2.3	±1.0	25.3	24.9	40以上	168	145	30以上	43
25-4APP	良	7.0以上	8.8	8.7	2.0以上	2.7	2.5	±1.0	25.5	25.4	40以上	371	334	30以上	31
25-6PP	良	7.0以上	9.9	9.7	2.0以上	2.3	2.2	±1.0	24.9	24.9	54以上	165	150	30以上	37
29-4PP	良	7.0以上	9.3	9.2	2.0以上	3.6	3.5	±1.0	29.3	29.1	40以上	465	370	30以上	33
30-3.2/4PP	良	7.0以上	8.6	8.4	2.0以上	3.1	3.0	±1.0	29.9	29.7	40以上	125	111	30以上	36
30-5PP	良	7.0以上	9.6	9.6	2.0以上	2.3	2.2	±1.0	29.6	29.6	49以上	176	143	30以上	41
30-6PP	良	7.0以上	9.7	9.6	2.0以上	2.1	2.0	±1.0	29.9	29.9	54以上	198	169	30以上	40
35-3.2/4PP	良	7.0以上	8.9	8.7	2.0以上	3.6	3.5	±1.0	35.0	34.8	40以上	161	146	30以上	42
35-5PP	良	7.0以上	7.6	7.6	2.0以上	3.3	3.2	±1.0	34.9	34.9	49以上	210	179	30以上	44
35-6/D6PP	良	7.0以上	8.1	8.0	2.0以上	3.4	3.3	±1.0	35.0	34.8	54以上	168	137	30以上	41
35-D10PP	良	7.0以上	11.4	11.3	2.0以上	3.2	3.1	±1.0	34.4	34.2	59以上	420	367	30以上	32
37-D6PP	良	7.0以上	11.9	11.9	2.0以上	5.4	5.4	±1.0	37.1	37.1	54以上	503	448	30以上	39
40-3.2PP	良	8.0以上	10.7	10.6	2.5以上	2.7	2.5	±2.0	39.7	39.7	35以上	202	184	35以上	50
40-4PP	良	8.0以上	9.7	9.6	2.5以上	2.9	2.7	±2.0	40.0	39.9	40以上	188	157	35以上	40
40-5PP	良	8.0以上	10.3	9.9	2.5以上	3.4	3.3	±2.0	39.8	39.8	49以上	253	194	35以上	41
40-6/D6PP	良	8.0以上	9.4	9.2	2.5以上	3.4	3.3	±2.0	39.9	39.8	54以上	220	190	35以上	49
40-D10PP	良	8.0以上	13.7	13.6	2.5以上	5.2	4.8	±2.0	40.1	40.1	59以上	532	463	35以上	39
45-3.2PP	良	8.0以上	9.8	9.6	2.5以上	3.1	3.1	±2.0	45.1	45.0	35以上	206	164	35以上	56
45-4PP	良	8.0以上	9.8	9.6	2.5以上	3.8	3.5	±2.0	45.2	45.1	40以上	220	179	35以上	43
45-5PP	良	8.0以上	10.3	10.3	2.5以上	4.4	4.2	±2.0	45.1	44.7	49以上	302	273	35以上	43
45-6/D6PP	良	8.0以上	10.1	10.1	2.5以上	4.3	4.3	±2.0	45.0	44.9	54以上	326	290	35以上	39
45-D10PP	良	8.0以上	13.7	13.6	2.5以上	3.8	3.5	±2.0	45.5	45.0	59以上	407	383	35以上	45
47-D13PP	良	8.0以上	11.9	11.6	2.5以上	4.0	3.6	±2.0	47.8	47.6	79以上	533	465	35以上	36

項目 種類	外 観 形 状	寸法及び外径の許容差 (mm)									圧縮強さ (N)			開孔率 (%)	
		(巾) a			(巾) b			(外径) d						$\alpha$	
		JIS	測定値		JIS	測定値		JIS	測定値		JIS	測定値		JIS	測定値
		規格値	最大	最小	規格値	最大	最小	規格値	最大	最小	規格値	最大	最小	規格値	
50-4PP	良	8.0以上	10.4	9.9	2.5以上	3.8	3.7	±2.0	50.1	50.1	40以上	185	169	35以上	45
50-5PP	良	8.0以上	11.7	11.7	2.5以上	4.0	4.0	±2.0	50.0	49.8	49以上	309	286	35以上	46
50-6/D6PP	良	8.0以上	12.3	12.0	2.5以上	5.0	4.8	±2.0	50.2	50.0	54以上	288	251	35以上	44
50-D10PP	良	8.0以上	14.8	14.8	2.5以上	5.6	5.5	±2.0	50.2	50.2	59以上	486	416	35以上	42
50-D13PP	良	8.0以上	16.3	16.2	2.5以上	5.0	4.9	±2.0	50.3	50.2	79以上	531	490	35以上	40
55-4PP	良	8.0以上	9.9	9.9	2.5以上	4.5	4.4	±2.0	55.0	54.9	40以上	256	191	35以上	50
60-4PP	良	9.0以上	10.1	10.0	3.0以上	4.3	4.2	±2.5	59.9	59.7	40以上	210	185	35以上	38
60-5PP	良	9.0以上	12.5	12.3	3.0以上	5.0	4.9	±2.5	60.0	60.0	49以上	307	266	35以上	44
60-6/D6PP	良	9.0以上	11.8	11.8	3.0以上	5.1	4.9	±2.5	60.0	59.5	54以上	294	264	35以上	40
60-D10PP	良	9.0以上	17.5	17.0	3.0以上	6.0	5.9	±2.5	59.8	59.7	59以上	362	283	35以上	43
60-D13PP	良	9.0以上	17.4	17.1	3.0以上	6.1	5.9	±2.5	59.8	59.7	79以上	405	353	35以上	42
65-4PP	良	9.0以上	10.5	10.1	3.0以上	5.0	4.8	±2.5	64.9	64.5	40以上	288	204	35以上	50
65-5PP	良	9.0以上	11.7	11.6	3.0以上	3.7	3.6	±2.5	65.5	64.9	49以上	267	256	35以上	50
65-6PP	良	9.0以上	11.5	11.3	3.0以上	3.7	3.7	±2.5	65.5	65.3	54以上	275	227	35以上	50
70-4PP	良	9.0以上	15.2	14.8	3.0以上	3.1	3.0	±2.5	69.9	69.7	40以上	180	147	35以上	52
70-5PP	良	9.0以上	14.8	14.7	3.0以上	3.2	3.1	±2.5	70.0	69.8	49以上	198	162	35以上	52
70-6/D6PP	良	9.0以上	13.3	13.0	3.0以上	5.6	5.5	±2.5	69.7	69.5	54以上	327	266	35以上	43
70-D10PP	良	9.0以上	19.0	18.3	3.0以上	5.9	5.9	±2.5	70.0	69.9	59以上	337	296	35以上	44
70-D13PP	良	9.0以上	18.5	18.5	3.0以上	5.9	5.7	±2.5	69.7	69.6	79以上	430	346	35以上	37
70-D16PP	良	9.0以上	21.7	21.6	3.0以上	7.0	6.7	±2.5	70.0	69.5	98以上	364	315	35以上	45
80-4PP	良	9.0以上	14.0	13.7	3.0以上	3.8	3.7	±2.5	80.2	80.1	40以上	288	252	35以上	47
80-5PP	良	9.0以上	13.9	13.8	3.0以上	4.0	3.8	±2.5	80.2	80.0	49以上	290	242	35以上	47
80-6/D6PP	良	9.0以上	13.8	13.7	3.0以上	5.7	5.7	±2.5	79.9	79.7	54以上	243	203	35以上	47
80-D10PP	良	9.0以上	19.2	19.2	3.0以上	6.5	6.4	±2.5	80.0	79.7	59以上	320	294	35以上	38
80-D13PP	良	9.0以上	19.9	19.8	3.0以上	6.4	6.4	±2.5	79.8	79.5	79以上	352	297	35以上	36
80-D16PP	良	9.0以上	22.0	21.9	3.0以上	7.1	7.0	±2.5	80.1	79.9	98以上	563	487	35以上	37
90-5PP	良	9.0以上	13.7	13.1	3.0以上	5.6	5.5	±2.5	90.1	89.8	49以上	297	255	35以上	53
90-6/D6PP	良	9.0以上	16.0	15.9	3.0以上	6.6	6.4	±2.5	89.9	89.6	54以上	318	271	35以上	46
90-D10PP	良	9.0以上	20.9	20.7	3.0以上	7.1	6.9	±2.5	89.9	89.8	59以上	377	314	35以上	37
90-D13PP	良	9.0以上	20.7	20.7	3.0以上	7.2	7.0	±2.5	89.8	89.8	79以上	532	442	35以上	35
※100-D10PP	良	9.0以上	21.0	21.0	3.0以上	7.2	7.1	±2.5	100.1	99.8	59以上	400	341	35以上	43
※100-D13PP	良	9.0以上	21.2	21.1	3.0以上	7.5	7.2	±2.5	99.7	99.7	79以上	554	424	35以上	39

※：100-D10PP, 100-D13PP は、JIS A 5390「鉄筋コンクリート製品用プラスチックスペーサ」の規格外品です。