別紙4　居住人数別瞬時使用最大使用水量、管径表

2009.07

P=　1～30人　　31～200人　　201～2000人　　管径は建築設備設計基準(国土交通省大臣官房官庁営繕部監修)の硬質塩化ビニルライニング鋼管の摩擦抵抗線図による

Q=　$26P^{0.36}$　　$13P^{0.56}$　　$6.9P^{0.67}$

人数	流量	推奨管径	2m/s以下	人数	流量	推奨管径	2m/s以下	人数	流量	推奨管径	2m/s以下	人数	流量	推奨管径	2m/s以下	人数	流量	推奨管径	2m/s以下	人数	流量	推奨管径	2m/s以下	人数	流量	推奨管径	2m/s以下	人数	流量	推奨管径	2m/s以下	人数	流量	推奨管径	2m/s以下	人数	流量	推奨管径	2m/s以下
1人	26.0	25	20	2人	33.3	32	25	3人	38.7	32	25	4人	42.9	32	25	5人	46.5	32	25	6人	49.6	32	25	7人	52.4	32	25	8人	55.0	32	32	9人	57.4	32	32	10人	59.6	40	32
11人	61.7	40	32	12人	63.7	40	32	13人	65.5	40	32	14人	67.3	40	32	15人	69.0	40	32	16人	70.6	40	32	17人	72.1	40	32	18人	73.6	40	↑	19人	75.1	40	↑	20人	76.5	↑	↑
21人	77.8	↑	↑	22人	79.2	↑	↑	23人	80.4	↑	↑	24人	81.7	↑	↑	25人	82.9	↑	↑	26人	84.1	↑	↑	27人	85.2	↑	↑	28人	86.3	↑	↑	29人	87.4	50	↑	30人	88.5	50	↑
31人	89.0	50	↑	32人	90.6	50	↑	33人	92.2	50	↑	34人	93.7	50	↑	35人	95.2	50	↑	36人	96.8	50	↑	37人	98.3	50	↑	38人	99.7	50	↑	39人	101.2	↑	40	40人	102.6	↑	40
41人	104.1	↑	40	42人	105.5	↑	40	43人	106.9	↑	40	44人	108.3	↑	40	45人	109.6	↑	40	46人	111.0	↑	40	47人	112.3	↑	40	48人	113.7	↑	40	49人	115.0	↑	↑	50人	116.3	↑	↑
51人	117.6	↑	↑	52人	118.9	↑	↑	53人	120.1	↑	↑	54人	121.4	↑	↑	55人	122.7	↑	↑	56人	123.9	↑	↑	57人	125.1	↑	↑	58人	126.4	↑	↑	59人	127.6	↑	↑	60人	128.8	↑	↑
61人	130.0	↑	↑	62人	131.2	↑	50	63人	132.4	↑	50	64人	133.5	↑	50	65人	134.7	↑	50	66人	135.8	↑	50	67人	137.0	↑	50	68人	138.1	↑	50	69人	139.3	↑	50	70人	140.4	↑	50
71人	141.5	↑	50	72人	142.6	↑	↑	73人	143.7	↑	↑	74人	144.8	↑	↑	75人	145.9	65	↑	76人	147.0	65	↑	77人	148.1	65	↑	78人	149.2	65	↑	79人	150.2	65	↑	80人	151.3	65	↑
81人	152.3	65	↑	82人	153.4	65	↑	83人	154.4	65	↑	84人	155.5	65	↑	85人	156.5	↑	↑	86人	157.5	65	↑	87人	158.6	↑	↑	88人	159.6	↑	↑	89人	160.6	↑	↑	90人	161.6	↑	↑
91人	162.6	↑	↑	92人	163.6	↑	↑	93人	164.6	↑	↑	94人	165.6	↑	↑	95人	166.6	↑	↑	96人	167.6	65	↑	97人	168.5	↑	↑	98人	169.5	↑	↑	99人	170.5	↑	↑	100人	171.4	↑	↑
101人	172.4	↑	↑	102人	173.3	↑	↑	103人	174.3	↑	↑	104人	175.2	↑	↑	105人	177.1	↑	↑	106人	178.0	65	↑	107人	178.0	↑	↑	108人	179.0	↑	↑	109人	179.9	↑	↑	110人	180.8	↑	↑
111人	181.7	↑	↑	112人	182.7	↑	↑	113人	183.6	↑	↑	114人	184.5	↑	↑	115人	185.4	↑	↑	116人	186.3	65	↑	117人	187.2	↑	↑	118人	188.1	↑	↑	119人	189.0	↑	↑	120人	189.8	↑	↑
121人	190.7	↑	↑	122人	191.6	↑	↑	123人	192.5	↑	↑	124人	193.4	↑	↑	125人	194.2	↑	↑	126人	195.1	65	↑	127人	196.0	↑	↑	128人	196.8	↑	↑	129人	197.7	↑	↑	130人	198.5	↑	↑
131人	199.4	↑	↑	132人	200.3	↑	↑	133人	201.1	↑	↑	134人	201.9	↑	↑	135人	202.8	↑	↑	136人	203.6	65	↑	137人	204.5	↑	↑	138人	205.3	↑	↑	139人	206.1	↑	↑	140人	207.0	↑	↑
141人	207.8	↑	↑	142人	208.6	↑	↑	143人	209.4	↑	↑	144人	210.2	↑	↑	145人	211.1	↑	↑	146人	211.9	65	↑	147人	212.7	↑	↑	148人	213.5	↑	↑	149人	214.3	↑	↑	150人	215.1	↑	↑
151人	215.9	↑	↑	152人	216.7	↑	↑	153人	217.5	↑	↑	154人	218.3	↑	↑	155人	219.1	↑	↑	156人	219.9	65	↑	157人	220.7	↑	↑	158人	221.5	↑	↑	159人	222.2	↑	↑	160人	223.0	↑	↑
161人	223.8	↑	↑	162人	224.6	↑	↑	163人	225.4	↑	↑	164人	226.1	↑	↑	165人	226.9	↑	↑	166人	227.7	65	↑	167人	228.4	↑	↑	168人	229.2	↑	↑	169人	230.0	↑	↑	170人	230.7	↑	↑
171人	231.5	↑	↑	172人	232.2	↑	↑	173人	233.0	↑	↑	174人	233.7	↑	↑	175人	234.5	↑	65	176人	235.2	65	65	177人	236.0	↑	65	178人	236.7	↑	65	179人	237.5	↑	65	180人	238.2	↑	65
181人	239.0	↑	65	182人	239.7	↑	65	183人	240.4	↑	65	184人	241.2	↑	65	185人	241.9	↑	↑	186人	242.6	65	↑	187人	243.4	↑	↑	188人	244.1	↑	↑	189人	244.8	↑	↑	190人	245.5	↑	↑
191人	246.3	↑	↑	192人	247.0	↑	↑	193人	247.7	↑	↑	194人	248.4	↑	↑	195人	249.1	↑	↑	196人	249.9	65	↑	197人	250.6	↑	↑	198人	251.3	↑	↑	199人	252.0	↑	↑	200人	252.7	↑	↑
201人	241.0	↑	↑	202人	241.8	↑	↑	203人	242.6	↑	↑	204人	243.4	↑	↑	205人	244.2	↑	↑	206人	245.0	↑	↑	207人	245.8	↑	↑	208人	246.6	↑	↑	209人	247.4	↑	↑	210人	248.2	↑	↑
211人	249.0	↑	↑	212人	249.8	↑	↑	213人	250.6	↑	↑	214人	251.4	↑	↑	215人	252.2	↑	↑	216人	252.9	↑	↑	217人	253.7	↑	↑	218人	254.5	↑	↑	219人	255.3	↑	↑	220人	256.1	↑	↑
221人	256.8	↑	↑	222人	257.6	↑	↑	223人	258.4	↑	↑	224人	259.2	↑	↑	225人	259.9	↑	↑	226人	260.7	↑	↑	227人	261.5	↑	↑	228人	262.3	↑	↑	229人	263.0	↑	↑	230人	263.8	↑	↑
231人	264.6	↑	↑	232人	265.3	↑	↑	233人	266.1	↑	↑	234人	266.9	↑	↑	235人	267.6	↑	↑	236人	268.4	↑	↑	237人	269.2	↑	↑	238人	269.9	↑	↑	239人	270.7	↑	↑	240人	271.4	↑	↑
241人	272.2	↑	↑	242人	272.9	↑	↑	243人	273.7	↑	↑	244人	274.5	↑	↑	245人	275.2	↑	↑	246人	276.0	↑	↑	247人	276.7	↑	↑	248人	277.5	↑	↑	249人	278.2	↑	↑	250人	279.0	↑	↑
251人	279.7	↑	↑	252人	280.4	↑	↑	253人	281.2	↑	↑	254人	281.9	↑	↑	255人	282.7	↑	↑	256人	283.4	↑	↑	257人	284.2	↑	↑	258人	284.9	↑	↑	259人	285.6	↑	↑	260人	286.4	↑	↑
261人	287.1	↑	↑	262人	287.9	↑	↑	263人	288.6	↑	↑	264人	289.3	↑	↑	265人	290.0	↑	↑	266人	290.8	80	↑	267人	291.5	80	↑	268人	292.3	80	↑	269人	293.0	80	↑	270人	293.7	80	↑
271人	294.4	80	↑	272人	295.2	80	↑	273人	295.9	80	↑	274人	296.6	80	↑	275人	297.3	80	↑	276人	298.1	↑	↑	277人	298.8	↑	↑	278人	299.5	↑	↑	279人	300.2	↑	↑	280人	301.0	↑	↑
281人	301.7	↑	↑	282人	302.4	↑	↑	283人	303.1	↑	↑	284人	303.8	↑	↑	285人	304.5	↑	↑	286人	305.3	↑	↑	287人	306.0	↑	↑	288人	306.7	↑	↑	289人	307.4	↑	↑	290人	308.1	↑	↑
291人	308.8	↑	↑	292人	309.5	↑	↑	293人	310.2	↑	↑	294人	311.0	↑	↑	295人	311.7	↑	↑	296人	312.4	↑	↑	297人	313.1	↑	↑	298人	313.8	↑	↑	299人	314.5	↑	↑	300人	315.2	↑	↑
301人	315.9	↑	↑	302人	316.6	↑	↑	303人	317.3	↑	↑	304人	318.0	↑	↑	305人	318.7	↑	↑	306人	319.4	↑	↑	307人	320.1	↑	↑	308人	320.8	↑	↑	309人	321.5	↑	↑	310人	322.2	↑	↑
311人	322.9	↑	↑	312人	323.6	↑	↑	313人	324.3	↑	↑	314人	325.0	↑	↑	315人	325.7	↑	↑	316人	326.4	↑	↑	317人	327.0	↑	↑	318人	327.7	↑	↑	319人	328.4	↑	↑	320人	329.1	↑	↑
321人	329.8	↑	↑	322人	330.5	↑	↑	323人	331.2	↑	↑	324人	331.9	↑	↑	325人	332.6	↑	↑	326人	333.2	↑	↑	327人	333.9	↑	↑	328人	334.6	↑	↑	329人	335.3	↑	↑	330人	336.0	↑	↑
331人	336.7	↑	↑	332人	337.3	↑	↑	333人	338.0	↑	↑	334人	338.7	↑	↑	335人	339.4	↑	↑	336人	340.0	↑	↑	337人	340.7	↑	↑	338人	341.4	↑	↑	339人	342.1	↑	↑	340人	342.8	↑	↑
341人	343.4	↑	↑	342人	344.1	↑	↑	343人	344.8	↑	↑	344人	345.5	↑	↑	345人	346.1	↑	↑	346人	346.8	↑	↑	347人	347.5	↑	↑	348人	348.1	↑	↑	349人	348.8	↑	↑	350人	349.5	↑	↑
351人	350.2	↑	↑	352人	350.8	↑	↑	353人	351.5	↑	↑	354人	352.2	↑	↑	355人	352.8	↑	↑	356人	353.5	↑	↑	357人	354.1	↑	↑	358人	354.8	↑	↑	359人	355.5	↑	↑	360人	356.1	↑	↑
361人	356.8	↑	↑	362人	357.5	↑	↑	363人	358.1	↑	↑	364人	358.8	↑	↑	365人	359.5	↑	↑	366人	360.1	↑	↑	367人	360.8	↑	↑	368人	361.4	↑	↑	369人	362.1	↑	↑	370人	362.7	↑	↑
371人	363.4	↑	↑	372人	364.1	↑	↑	373人	364.7	↑	↑	374人	365.4	↑	↑	375人	366.0	↑	↑	376人	366.7	↑	↑	377人	367.3	↑	↑	378人	368.0	↑	↑	379人	368.6	↑	↑	380人	369.3	↑	↑
381人	369.9	↑	↑	382人	370.6	↑	↑	383人	371.2	↑	↑	384人	371.9	↑	↑	385人	372.5	↑	↑	386人	373.2	↑	↑	387人	373.8	↑	↑	388人	374.5	↑	↑	389人	375.1	↑	↑	390人	375.8	↑	↑
391人	376.4	↑	↑	392人	377.0	↑	↑	393人	377.7	↑	↑	394人	378.3	↑	↑	395人	379.0	↑	↑	396人	379.6	↑	↑	397人	380.3	↑	↑	398人	380.9	↑	↑	399人	381.6	↑	↑	400人	382.2	↑	↑
401人	382.8	↑	↑	402人	383.5	↑	↑	403人	384.1	↑	↑	404人	384.7	↑	↑	405人	385.4	↑	↑	406人	386.0	↑	↑	407人	386.7	↑	80	408人	387.3	↑	80	409人	387.9	↑	80	410人	388.6	↑	80
411人	389.2	↑	80	412人	389.8	↑	80	413人	390.5	↑	80	414人	391.1	↑	80	415人	391.7	↑	80	416人	392.4	↑	80	417人	393.0	↑	↑	418人	393.6	↑	↑	419人	394.3	↑	↑	420人	394.9	↑	↑
421人	395.5	↑	↑	422人	396.1	↑	↑	423人	396.8	↑	↑	424人	397.4	↑	↑	425人	398.0	↑	↑	426人	398.7	↑	↑	427人	399.3	↑	↑	428人	399.9	↑	↑	429人	400.5	↑	↑	430人	401.2	↑	↑
431人	401.8	↑	↑	432人	402.4	↑	↑	433人	403.0	↑	↑	434人	403.7	↑	↑	435人	404.3	↑	↑	436人	404.9	↑	↑	437人	405.5	↑	↑	438人	406.1	↑	↑	439人	406.8	↑	↑	440人	407.4	↑	↑
441人	408.0	↑	↑	442人	408.6	↑	↑	443人	409.2	↑	↑	444人	409.9	↑	↑	445人	410.5	100	↑	446人	411.1	100	↑	447人	411.7	100	↑	448人	412.3	100	↑	449人	412.9	100	↑	450人	413.6	100	↑
451人	414.2	100	↑	452人	414.8	100	↑	453人	415.4	100	↑	454人	416.0	100	↑	455人	416.6	↑	↑	456人	417.3	↑	↑	457人	417.9	↑	↑	458人	418.5	↑	↑	459人	419.1	↑	↑	460人	419.7	↑	↑
461人	420.3	↑	↑	462人	420.9	↑	↑	463人	421.5	↑	↑	464人	422.1	↑	↑	465人	422.8	↑	↑	466人	423.4	↑	↑	467人	424.0	↑	↑	468人	424.6	↑	↑	469人	425.2	↑	↑	470人	425.8	↑	↑
471人	426.4	↑	↑	472人	427.0	↑	↑	473人	427.6	↑	↑	474人	428.2	↑	↑	475人	428.8	↑	↑	476人	429.4	↑	↑	477人	430.0	↑	↑	478人	430.6	↑	↑	479人	431.2	↑	↑	480人	431.8	↑	↑
481人	432.4	↑	↑	482人	433.0	↑	↑	483人	433.6	↑	↑	484人	434.2	↑	↑	485人	434.9	↑	↑	486人	435.5	↑	↑	487人	436.0	↑	↑	488人	436.6	↑	↑	489人	437.3	↑	↑	490人	437.8	↑	↑
491人	438.4	↑	↑	492人	439.0	↑	↑	493人	439.6	↑	↑	494人	440.2	↑	↑	495人	440.8	↑	↑	496人	441.4	↑	↑	497人	442.0	↑	↑	498人	442.6	↑	↑	499人	443.2	↑	↑	500人	443.8	↑	↑
501人	444.4	↑	↑	502人	445.0	↑	↑	503人	445.6	↑	↑	504人	446.2	↑	↑	505人	446.8	↑	↑	506人	447.4	↑	↑	507人	448.0	↑	↑	508人	448.6	↑	↑	509人	449.1	↑	↑	510人	449.7	↑	↑
511人	450.3	↑	↑	512人	450.9	↑	↑	513人	451.5	↑	↑	514人	452.1	↑	↑	515人	452.7	↑	↑	516人	453.3	↑	↑	517人	453.9	↑	↑	518人	454.5	↑	↑	519人	455.0	↑	↑	520人	455.6	↑	↑
521人	456.2	↑	↑	522人	456.8	↑	↑	523人	457.4	↑	↑	524人	458.0	↑	↑	525人	458.6	↑	↑	526人	459.1	↑	↑	527人	459.7	↑	↑	528人	460.3	↑	↑	529人	460.9	↑	↑	530人	461.5	↑	↑
531人	462.1	↑	↑	532人	462.6	↑	↑	533人	463.2	↑	↑	534人	463.8	↑	↑	535人	464.4	↑	↑	536人	465.0	↑	↑	537人	465.6	↑	↑	538人	466.1	↑	↑	539人	466.7	↑	↑	540人	467.3	↑	↑
541人	467.9	↑	↑	542人	468.5	↑	↑	543人	469.0	↑	↑	544人	469.6	↑	↑	545人	470.2	↑	↑	546人	470.8	↑	↑	547人	471.3	↑	↑	548人	471.9	↑	↑	549人	472.5	↑	↑	550人	473.1	↑	↑
551人	473.6	↑	↑	552人	474.2	↑	↑	553人	474.8	↑	↑	554人	475.4	↑	↑	555人	476.0	↑	↑	556人	476.5	↑	↑	557人	477.1	↑	↑	558人	477.7	↑	↑	559人	478.2	↑	↑	560人	478.8	↑	↑
561人	479.4	↑	↑	562人	480.0	↑	↑	563人	480.5	↑	↑	564人	481.1	↑	↑	565人	481.7	↑	↑	566人	482.2	↑	↑	567人	482.8	↑	↑	568人	483.4	↑	↑	569人	484.0	↑	↑	570人	484.5	↑	↑
571人	485.1	↑	↑	572人	485.7	↑	↑	573人	486.2	↑	↑	574人	486.8	↑	↑	575人	487.4	↑	↑	576人	487.9	↑	↑	577人	488.5	↑	↑	578人	489.1	↑	↑	579人	489.6	↑	↑	580人	490.2	↑	↑
581人	490.8	↑	↑	582人	491.3	↑	↑	583人	491.9	↑	↑	584人	492.5	↑	↑	585人	493.0	↑	↑	586人	493.6	↑	↑	587人	494.2	↑	↑	588人	494.7	↑	↑	589人	495.3	↑	↑	590人	495.9	↑	↑
591人	496.4	↑	↑	592人	497.0	↑	↑	593人	497.5	↑	↑	594人	498.1	↑	↑	595人	498.7	↑	↑	596人	499.2	↑	↑	597人	499.8	↑	↑	598人	500.3	↑	↑	599人	500.9	↑	↑	600人	501.5	↑	↑
601人	502.0	↑	↑	602人	502.6	↑	↑	603人	503.1	↑	↑	604人	503.7	↑	↑	605人	504.3	↑	↑	606人	504.8	↑	↑	607人	505.4	↑	↑	608人	505.9	↑	↑	609人	506.5	↑	↑	610人	507.0	↑	↑
611人	507.6	↑	↑	612人	508.2	↑	↑	613人	508.7	↑	↑	614人	509.3	↑	↑	615人	509.8	↑	↑	616人	510.4	↑	↑	617人	510.9	↑	↑	618人	511.5	↑	↑	619人	512.1	↑	↑	620人	512.6	↑	↑
621人	513.2	↑	↑	622人	513.7	↑	↑	623人	514.3	↑	↑	624人	514.8	↑	↑	625人	515.4	↑	↑	626人	515.9	↑	↑	627人	516.5	↑	↑	628人	517.0	↑	↑	629人	517.6	↑	↑	630人	518.1	↑	↑
631人	518.7	↑	↑	632人	519.2	↑	↑	633人	519.8	↑	↑	634人	520.3	↑	↑	635人	520.9	↑	↑	636人	521.4	↑	↑	637人	522.0	↑	↑	638人	522.5	↑	↑	639人	523.1	↑	↑	640人	523.6	↑	↑
641人	524.2	↑	↑	642人	524.7	↑	↑	643人	525.3	↑	↑	644人	525.8	↑	↑	645人	526.4	↑	↑	646人	526.9	↑	↑	647人	527.5	↑	↑	648人	528.0	↑	↑	649人	528.6	↑	↑	650人	529.1	↑	↑
651人	529.6	↑	↑	652人	530.2	↑	↑	653人	530.7	↑	↑	654人	531.3	↑	↑	655人	531.8	↑	↑	656人	532.4	↑	↑	657人	532.9	↑	↑	658人	533.4	↑	↑	659人	534.0	↑	↑	660人	534.5	↑	↑

※配管採用に当たっては２m/S 以下の欄サイズを原則とする