

建築物の用途別による尿尿浄化槽の処理対象人員算定基準

(日本工業規格JIS A3302)

①適用範囲 この規格は、建築物の用途別による尿尿浄化槽の処理対象人員算定基準について規定する。

②建築用途別処理対象人員算定基準 建築物の用途別による尿尿浄化槽の処理対象人員算定基準は、表のとおりとする。ただし、建築物の使用状況により、類似施設の使用水量その他の資料から表が明らかに実情に添わないと考えられる場合は、当該資料などを基にしてこの算定人員を増減することができる。

③特殊の建築用途の適用

- 3.1 特殊の建築用途の建築物又は定員未定の建築物については、表に準じて算定する。
- 3.2 同一建築物が2以上の異なった建築用途に供される場合は、それぞれの建築用途の項を適用加算して処理対象人員を算定する。
- 3.3 2以上の建築物が共同で尿尿浄化槽を設ける場合は、それぞれの建築用途の項を適用加算して処理対象人員を算定する。
- 3.4 学校その他で、特定の收容される人だけが移動することによって、2以上の異なった建築用途に使用する場合には、3.2及び3.3の適用加算又は建築物ごとの建築用途別処理対象人員を軽減することができる。

表

類似用途別番号	建築用途		処理対象人員	
			算定式	算定単位
1	集会場施設関係	イ 公会堂・集会場・劇場・映画館・演芸場	$n=0.08A$	n: 人員(人) A: 延べ面積(m ²)
		ロ 競輪場・競馬場・競艇場	$n=16C$	n: 人員(人) C(イ): 総便器数(個)
		ハ 観覧場・体育館	$n=0.065A$	n: 人員(人) A: 延べ面積(m ²)
2	住宅施設関係	イ 住宅	$A \leq 130^{(2)}$ の場合 $130^{(2)} < 4$ の場合	$n=5$ $n=7$ A: 延べ面積(m ²)
		ロ 共同住宅	$n=0.05A$	n: 人員(人) ただし、1戸当たりのnが、3.5人以下の場合は、1戸当たりのりのnを3.5人又は2人[1戸が1居室 ⁽²⁾ だけで構成されている場合に限る。]とし、1戸当たりのnが6人以上の場合は、1戸当たりのnを6人とする。 A: 延べ面積(m ²)
		ハ 下宿・寄宿舍	$n=0.07A$	n: 人員(人) A: 延べ面積(m ²)
		ニ 学校寄宿舍・自衛隊キャンプ宿舎・老人ホーム・養護施設	$n=P$	n: 人員(人) P: 定員(人)

3	宿泊施設関係	イ	ホテル・旅館	結婚式場又は宴会場をもつ場合		n=0. 15A	n: 人員(人) A: 延べ面積(m ²)
				結婚式場又は宴会場をもたない場合		n=0. 075A	
		ロ	モーテル			n=5R	n: 人員(人) R: 客室数
	ハ	簡易宿泊所・合宿所・ユースホテル・青年の家			n=P	n: 人員(人) P: 定員(人)	
4	医療施設関係	イ	病院・療養所・伝染病院	業務用厨房設備又は洗濯設備を設ける場合	300床未満の場合	n=8B	n: 人員(人) B: ベッド数(床)
					300床以上の場合	n=11. 43(B-300)+2,400	
				業務用厨房設備又は洗濯設備を設けない場合	300床未満の場合	n=5B	
					300床以上の場合	n=7. 14(B-300)+1,500	
ロ	診療所・医院			n=0. 19A	n: 人員(人) A: 延べ面積(m ²)		
5	店舗関係	イ	店舗・マーケット			n=0. 075A	n: 人員(人) A: 延べ面積(m ²)
		ロ	百貨店			n=0. 15A	
		ハ	飲食店	一般の場合		n=0. 72A	
				汚濁負荷の高い場合		n=2. 94A	
				汚濁負荷の低い場合		n=0. 55A	
ニ	喫茶店			n=0. 80A			
6	娯楽施設関係	イ	玉突場・卓球場			n=0. 075A	n: 人員(人) A: 延べ面積(m ²)
		ロ	パチンコ店			n=0. 11A	
		ハ	囲碁クラブ・マージャンクラブ			n=0. 15A	
		ニ	ディスコ			n=0. 50A	
		ホ	ゴルフ練習場			n=0. 25S	n: 人員(人) S: 打席数(席)
		ヘ	ボーリング場			n=2. 50L	n: 人員(人) L: レーン数(レーン)
		ト	バッティング場			n=0. 20S	n: 人員(人) S: 打席数(席)
		チ	テニスコート	ナイター設備を設ける場合		n=3S	n: 人員(人) S: コート面数(面)
				ナイター設備を設けない場合		n=2S	
		リ	遊園地・海水浴場			n=16C	n: 人員(人) C(イ): 総便器数(個)
		ヌ	プール・スケート場			n=t (20C+120U)/8	n: 人員(人) C: 大便器数(個) U(イ): 小便器数(個) t: 単位便器当たり1日平均使用時間(時間)t=0. 4~2. 0
		ル	キャンプ場			n=0.56P	n: 人員(人) P: 収容人員(人)
		ヲ	ゴルフ場			n=21H	n: 人員(人) H: ホール数(ホール)
駐	イ	サービスエリア	便所	一般部	n=3.60P	n: 人員(人) P: 駐車ます数(ます)	
				観光部	n=3.83P		
				売店なしPA	n=2.55P		
				売店	n=2.66P		
		売店	観光部	n=2.81P			

7	車場関係	□	駐車場・自動車車庫	$n=t$ $(20C+120U)/8$	n:人員(人) C:大便器数(個) U(4):小便器数(個) t:単位便器当たり1日平均使用時間(時間)t=0.4~2.0	
		ハ	ガソリンスタンド	n=20	n:人員(人) 1営業所当たり	
8	学校施設関係	イ	保育所・幼稚園・小学校・中学校	n=0.20P	n:人員(人)	
		□	高等学校・大学・各種学校	n=0.25P	P:定員(人)	
		ハ	図書館	n=0.08A	n:人員(人) A:延べ面積(m ²)	
9	事務所関係	イ	事務所	業務用厨房設備を設ける場合	n=0.075A	n:人員(人) A:延べ面積(m ²)
				業務用厨房設備を設けない場合	n=0.06A	
10	作業場関係	イ	工場・作業所・研究所・試験所	業務用厨房設備を設ける場合	n=0.75P	n:人員(人) P:定員(人)
				業務用厨房設備を設けない場合	n=0.30P	
11	1-10の用途に属さない施設	イ	市場	n=0.02A	n:人員(人)	
		□	公衆浴場	n=0.17A	A:延べ面積(m ²)	
		ハ	公衆便所	n=16C	n:人員(人) C(1):総便器数(個)	
		ニ	駅・バスターミナル	P<100,000の場合	n=0.008P	n:人員(人) P:乗降客数(人/日)
				100,000≤P<200,000の場合	n=0.010P	
		200,000≤Pの場合	n=0.013P			

注

- (1) 大便器数、小便器数及び両用便器数を合計した便器数。
- (2) この値は、当該地域における住宅の一戸当たりの平均的な延べ面積に応じて、増減できるものとする。
- (3) 居室とは、建築基準法による用語の定義でいう居室であって、居住、執務、作業、集会、娯楽その他これらに類する目的のために継続的に使用する室をいう。ただし、共同住宅における台所及び食事室を除く。
- (4) 女子専用便所にあつては、便器数のおおむね1/2を小便器とみなす。