

給水

建物別 時間平均給水量・高架水槽容量・揚水(加圧,給水)ポンプ容量・受水槽容量・引込口径 受水槽有

	建築延面積 [m <sup>2</sup> ]	1日当り 使用流量	時間平均 給水量 × 1/60	受水槽 容量 [ト]	揚水ポン プ容 量 [l/min]	加圧給 水ポン プ容量 [l/min]	高架水 槽容量 [ト]	引込配 管長 [m]	引込配管 口径[A] (19.6N/cm <sup>2</sup> の時)
	数値入力	[l/d]	[l/min]					数値入力	
貸事務所	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
事務所・官庁・銀行	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
デパート	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
	ベッド数 [床]								
病院 高級	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
” 中級	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
” その他	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
	客席 [席]								
劇場	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
映画館	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
	店舗部分 面積[m <sup>2</sup> ]								
店舗	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
	客席部面積 [m <sup>2</sup> ]								
公衆食堂	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
料理店	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
	居住者人数 [人]								
アパート(台所有)・邸宅	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
アパート(台所なし)	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
寄宿舎	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
	宿泊,居住者人数 [人]								
ホテル	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
旅館・住宅	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
	生徒数・いす [人]								
小・中学校	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
高等学校以上	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
	延面積 [m <sup>2</sup> ]								
研究所	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0
	閲覧者人数・ いす [人]								
図書館	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0

時間平均給水量 Q [L/h] = 時間最大給水量 [L/h] × 1/2 = 瞬時最大給水量 [L/min] × 1/4 × 60

受水槽容量 [ト] = Q × 4 / 1 0 0 0 : (半日分)

加圧給水ポンプ容量 (L/min) = Q × 4 × 1/60

高架水槽容量 [ト] = Q × 1 / 1 0 0 0 : (1時間分)

揚水ポンプ容量 (L/min) = Q × 2 × 1/60

**受水槽受けをしない場合は、引込管口径を時間平均給水量の6倍とし別途選定する事。**

受水槽容量・高架水槽容量の計算結果は有効容量です。呼称容量 有効容量 × 1.2