

受水槽容量計算書

使用水量	種 別	使用人員（面積）		単位当たり使用水量（日）		1日平均使用水量		
	住 宅	戸 × 人 = 人		ℓ / 日 / 人		ℓ		
	クーリングタワー 補 給 水 量					ℓ		
	その他補給水量					ℓ		
	合 計	1日平均使用水量 Q 1				m ³		
消火用水量		専用水槽	m ³		受水槽と共用 Q 2 のときの容量		m ³	
水槽容量	受 水 槽 $Q 3 = Q 1 \times \left(\frac{1}{2} \sim 1 \right), Q 2 + Q 3$ $Q 1$ $Q 3$ $Q 3 = () \times (), () + () ()$					縦	横	深
	高架水槽 $Q 4 = Q 1 \times \left(\frac{1}{8} \sim \frac{1}{4} \right)$ $Q 4$ $Q 4 = () \times ()$					縦	横	深
	副受水槽					m ³		
給水	配水管口径		mm		1日平均使用時間		時間	
	配水管水压（午前9時）		MPa（kgf/cm ² ）		ボールタップ給水量		m ³ /時	
	引込管口径		mm		定流量弁設定流量		m ³ /時	
	ボールタップ口径		mm					
揚水	口 径 mm	揚 水 量 ℓ / 分	揚 程 m	電 動 機 kw	台 数 台	運転方法 手動 自動 自動 切替 交互 同時		
備 考								