

局事業水量調査表

年度

工事番号	第 号	工事名		工事場所	
配水系統		業者名			

1. 断水工事(消火栓)使用水量表

No.	月日	口 径	管 内 水 量	消 火 栓 水 量	水 量
		管 種	1m当たり管内水量×延長	個数×吐水時間(分)	
1			m ³	m ³	m ³
2			m ³	m ³	m ³
3			m ³	m ³	m ³
4			m ³	m ³	m ³
5			m ³	m ³	m ³
6			m ³	m ³	m ³
7			m ³	m ³	m ³
計					m ³ …A

配水管内水量表 (1m当たり)	
φ 50	0.002m ³
φ 100	0.008m ³
φ 150	0.018m ³
φ 200	0.031m ³
φ 250	0.049m ³
φ 300	0.071m ³
φ 350	0.096m ³
φ 400	0.130m ³

管内水量m³=1m当たり管内水量m³×延長m

消火栓水量m³=0.1m³/分×消火栓×吐水時間(分)

※消火栓標準吐水量を0.1m³/分とする。

2. ポリピッグ使用水量表

No.	月日	口 径	1m当たり	水 量
		管 種	管内水量×(管路延長m+ポリ標準速度m/分×通水時間)	
1				m ³
2				m ³
3				m ³
計				m ³ …B

※ポリピッグ 標準速度を21m/分とする。

3. その他水量

No.	月日	作 業 内 容	内 訳	水 量
1				m ³
2				m ³
計				m ³ …C

4. 局事業水量合計

$$A + B + C = \underline{\underline{\hspace{2cm}}} \text{ m}^3$$

小数点以下切上げ