

工業用水道事業の補正予算について【取水2号井内部調査経費】

(単位：千円)

	補正前	補正額	補正後
工業用事業収益	6,549	10,000	16,549
うち他会計補助金（一般会計繰入金）	766	10,000	10,766

(単位：千円)

	補正前	補正額	財源内訳			
			国県補助金	企業債	一般会計繰入	局財源
工業用水道費用	6,549	10,000	0	0	10,000	0
うち工業用水道取水2号井内部調査経費	0	10,000	0	0	10,000	0

1. 概要

- ・工業用水道事業では、3本の井戸を水源として、城南工業団地内の受水企業10社に対し工業用水道を供給。
- ・今年5月、3本の井戸のうちの1本である2号井の取水ポンプに故障が発生。
現在、他の2本の井戸で運用しており工業用水の供給に支障はないものの、運用中の施設・設備が故障した際の予備水源として重要な役割を担っており、早急な対応が必要。
- ・施設整備後30年以上が経過し、取水ポンプのみならず井戸本体の劣化も想定されるため、井戸内部調査を実施するもの。

2. 事業内容

- ・事業費 10,000千円
- ・内容 故障したポンプを引き上げ、井戸内部に水中カメラを挿入し、井戸内部の状況を詳細に調査する。また、故障したポンプの状態確認を行う。
- ・積算内容 取水2号井 内部調査業務委託：10,000千円
※カメラ調査、揚水試験、深度別採水ほか

故障したポンプ 引上げ



ポンプ 状況(内部)



ポンプ 状況(錆)



井戸内部カメラ調査



井戸内部(錆・濁り)



井戸内部(破損)



I 工業用水道事業統計

1 工業用水道事業の概要

所在地

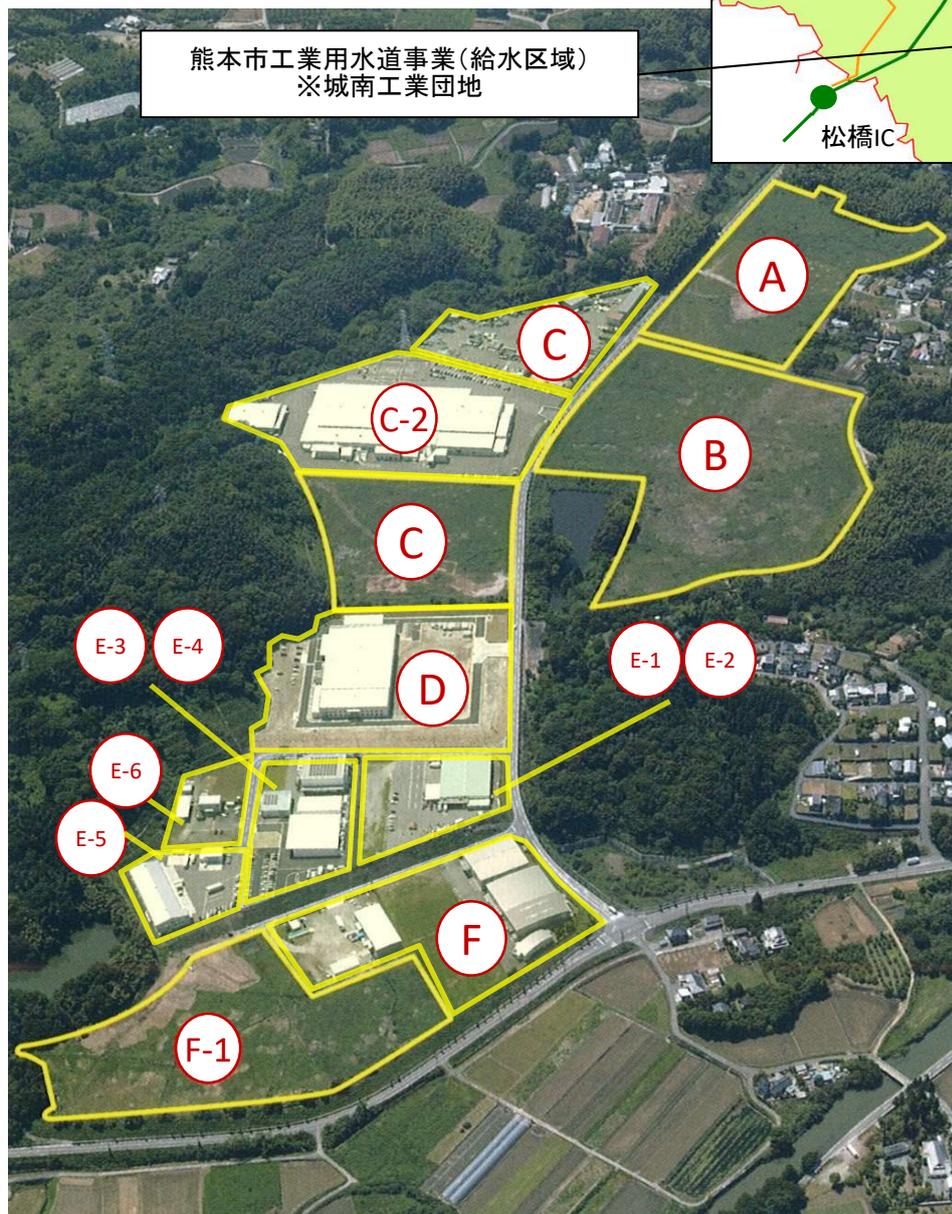
熊本市南区城南町藤山・鰐瀬（塚原古墳群東側）

総面積

42.6ha（工業用地31.2ha）

施設能力

1,000m³/日



(令和4年3月31日現在)

2 工業用水道事業の届出

- | | |
|-------------|---|
| 平成21年12月18日 | 給水開始届出書を経済産業省に提出。 |
| 平成22年 1月 1日 | 城南町工業用水道事業会計設置。 |
| 平成22年 3月23日 | 下益城郡城南町・鹿本郡植木町と合併。 |
| 平成22年 3月23日 | 熊本市水道事業、簡易水道事業、工業用水道事業及び下水道事業の設置等に関する条例施行。熊本市工業用水道事業会計設置。 |