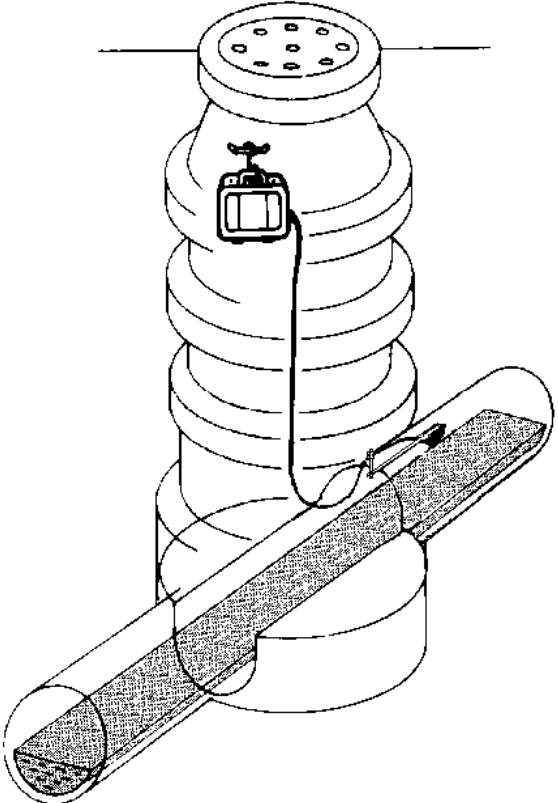


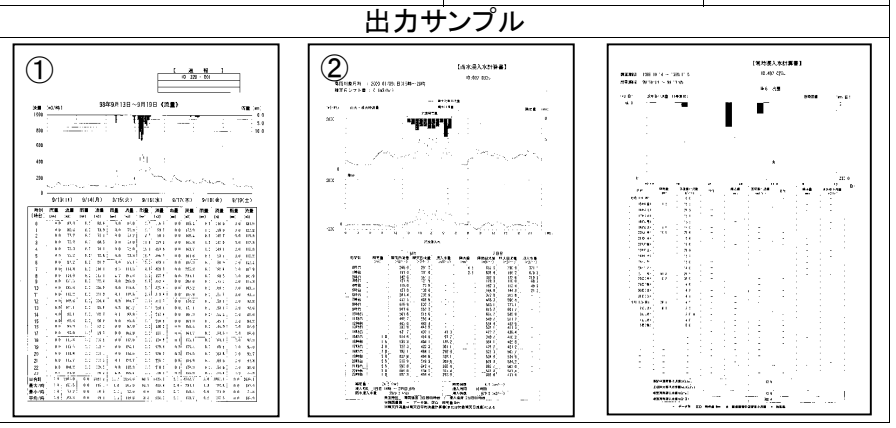


分類	位置 エリア	種別 定量	番号 025	名称	流量測定(マニング式)
適用	設置が簡単で、管路施設のサイズを問わずほぼ同様の手間で計測できる				

作業図	作業写真	作業内容
		・人孔上流管管渠に 水位センサを設置
		・計測開始

作業構成/標準進捗量	検査項目	検査結果出力	
(1) 現場検査員数/班 設置3・巡点3・撤去3	(1) 水位データを流量演算し1分毎に収録	(1) 集計表	チャート・リスト
(2) 現場進捗量/箇所 設置4・巡点10・撤去8	(2) 日報・週報・月報・リスト出力	(2) 1次加工資料OP	①日報・週報
	(3) 補修効果判定OP	(3) 解析評価OP	②各種計算書
	(4) 浸入水の定量判定評価OP	(4) 関連資料OP	不明水評価ほか
		(5) データベースOP	
		(6) マッピングデータ他OP	維持管理DB
		(7) 管理システムOP	同上
			不明水自動計算

使用機材/消耗品	出力サンプル
(2) 流量計 ダブル相当 差圧式水位+電磁流速計 超音波式水位+電磁流速計	



標準単価(直工費:千円/箇所)	積算条件(検査及び結果出力範囲)
(1) 1週間	159 最小単位4箇所以上で計算OP別
(2) 2週間	257 最小単位4箇所以上で計算OP別
(3) 1ヶ月	470 最小単位4箇所以上で計算OP別