

# 薬液注入用流量・圧力管理測定装置

## ●GPF-005

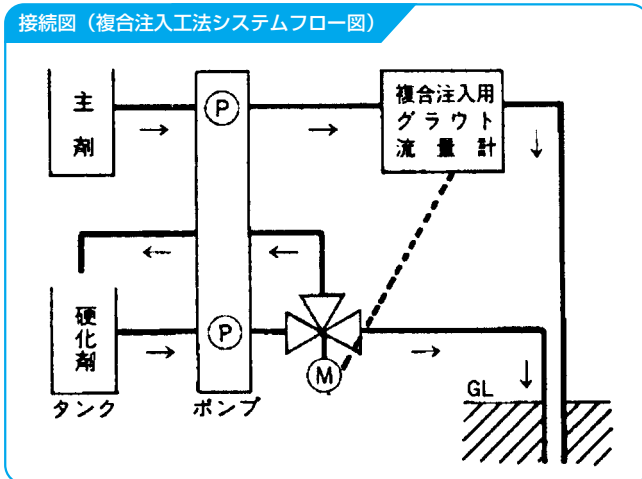


## ●MV-01

〈切替バルブ〉



接続図（複合注入工法システムフロー図）



## ●TFP-4000

〈記録部〉



〈検出部〉



## ●HRC-120K

〈記録部〉  
HRC-1K



〈検出部〉  
HRC-2-25



〈切替バルブ〉  
MV-15DA



## 仕様

型 式		TFP-6000	TFP-4000	GPF-005	GPF-008	HRC-120K
		(一体型)	(分離型)	(分離型)	(分離型)	(分離型)
測定範囲	流量	0～60	0～60	0～60	0～60	0～60
	圧力	0～6	0～6	0～6	0～6	0～6
精 度		定格値 ±1%以内				
積算注入量		0～99999 (5桁)				
ステップ注入量		0～9999 (4桁)				
ステップカウンター		0～999 (3桁)				
設 定		一般	一般・複合	一般・複合	一般・瞬結・複合	
チャート紙		(社) 日本グラウト協会認定品 有効幅100mm 全長8m 60区分				
記録速度	mm/h	120	120	120	120	120
配 管	mm	sus 25A	sus 25A	sus 25A	sus 25A	sus 25A
電 源	V	AC 200	AC100/240	AC 200 200VA	AC100/200 100VA	AC100/200
	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
機体寸法 (L×W×H)		700×450×950	—	635×400×1,050	—	—
(記録部)		—	467×250×364	635×400×510	440×250×270	390×250×250
(検出部)		—	290×210×380	635×400×440	440×250×250	300×220×320
総重量		105	—	110	—	—
(記録部)		—	22	58	17	14
(検出部)		—	20	52	22	16
オプション (制御バルブ)		—	MV-01/WCM-S	MV-01		MV-15DA
メ ー カ ー		東都電機工業(株)		アイン電機工業(株)		明昭(株)

※SI単位 1MPa ≒ 1.019×10<sup>3</sup>kgf/