

## ポラー設置記録

[ 新築冷却水系スケール対策 ]

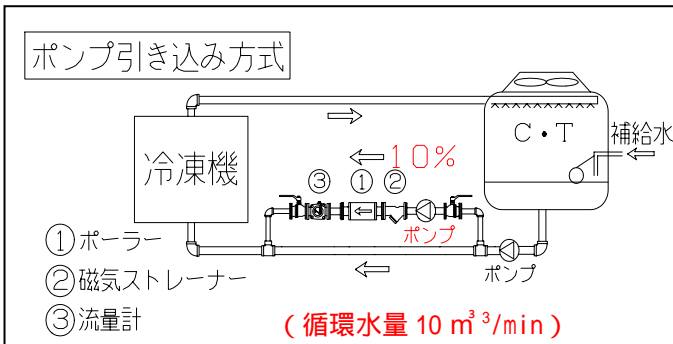
設置場所：JUS 市民病院（大阪市）

設置日：2001 年 6 月 16 日

設置方式：ポンプ引き込み方式

設置内容：冷却循環水量の 10% ~ 15% 処理

設置目的：冷却水系のスケール防止・防食・水質浄化



設置記号	ポラー型式	冷却塔
	PI-100F	吸収式 300RT 用 × 2 基
	PI-32CF	コージェネ 100RT 用 × 1 基

### 説明：

平成 13 年に JUS 市民病院(大阪市)が竣工しました。  
その折に空調用として

- 1) 吸収式冷温水発生機 300RT × 2 基用として左の写真 PI-100F をポンプ付にて設置。  
循環水量は  $10 \text{ m}^3/\text{min}$  の 10% を標準処理しております。
- 2) コージェネ用自家発電機の冷却水用(CT-100RT)として左の写真 PI-32CF をポンプ付にて設置致しました。高温水のため循環水量  $1035 \text{ L}/\text{min}$  の 15% を標準処理しております。