

POLAR NEWS (50) [大型成型機のオイルクーラー他の冷却水処理]

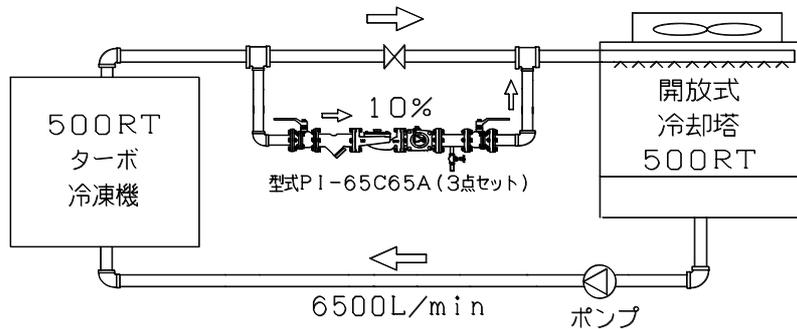
設置目的：500RT ターボ式冷凍機のスケーリング防止・防食・スライム対策

設置場所：埼玉県某大手工場

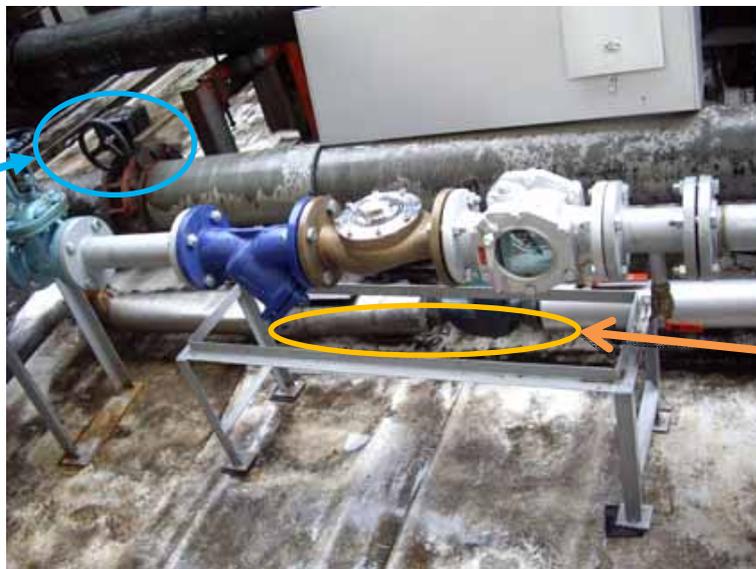
試運転日：平成 23(2011)年 1 月

ポラー型式：PI-65C65A(ポラー本体・磁気ストレーナー・流量計の 3 点セット)

設置図：一部バイパス方式にて設置(6500 /min×10%の処理能力)



ポラー磁気式水処理装置 PI-65C65A 設置例(冷却塔への戻り本管上で 10%一部バイパス方式)



冷却水還り管
流量調整バルブ
 このバルブ
 を半分ほど閉
 めてポラー
 側へ水を通
 す。

ポラー本体(65A)
 磁気ストレーナー(65A)
 流量計(65A)
 水抜きバルブ(20A)

保温する場合は
 印の所に底板を入
 れてください。



ラッキングボックスの 印の
 ところが流量計確認用の開閉
 窓となっております。窓を開け
 ると上記写真の様に流量が確
 認できます。最低でも 1 週間に
 1 回は流量確認作業を必要とし
 ます。