

鎌倉市役所冷却水管理装置点検仕様書

【機器】

冷却水管理装置（荏原冷熱システム）

【点検実施】

夏季3回（5月～10月）

【業務内容】

1 使用薬品

（1）使用薬品確認

2 サンプリング及び簡易分析（薬品濃度）

（2）補給水サンプリング

（3）循環水サンプリング

（4）循環水薬品濃度簡易分析

3 機器の点検及び確認

（1）薬液タンク

（2）薬注ポンプ

（3）ブレードホース

（4）自動ブロー装置調整

（5）冷却塔

4 機器の調整

（1）運転タイマー調整

（2）自動ブロー装置調整

5 基礎投入

（1）基礎投入

（2）薬液タンク補充

6 その他

（1）動作確認

【冷却水管理】（3回）

1 使用状況点検

（1）前回補充後タンク目盛

（2）補充前タンク目盛

（3）消費量

（4）薬液補充量

（5）補充後タンク目盛

（6）希釈倍数

（7）薬注ポンプ吐出量

（8）薬注ポンプストローク数

（9）自動ブロー装置設定値

（10）対補給水量薬品濃度

2 水質状況点検

（1）pH

- (2) 電気弾道率
- (3) 基礎投入量確認

3 基礎投入

- (1) 基礎投入量確認

4 在庫確認

- (1) 薬品在庫確認

5 報告書

- (1) 報告書作成

【レジオネラ分析】(1回)

1 レジオネラ分析

- (1) 循環水分析

2 報告書

- (1) 報告書作成