

令和3年度 公衆浴場における衛生管理講習会

施設のレジオネラ対策

⑤プールの管理

東京都多摩府中保健所

生活環境安全課

環境衛生担当

①集毛器（ヘアークャッチャー）



集毛器の点検・管理

➤ 清掃頻度

- ・定期的に清掃する。

➤ 清掃方法

- ・エア抜き弁を開け、内部圧力を抜いてから蓋を開ける。
- ・バスケットを取り出し、ゴミ、バイオフィルムを除去する。

➤ 清掃後の注意点

- ・作業終了後、ポンプ電流計等で異常がないことを確認

②ろ過器 点検・管理

◎原則 24時間運転とする

➤ 圧力計・流量計

- ・圧力が適正範囲内にあるか

➤ エアー抜き

- ・定期的にエアー抜きバルブを開けて排気する
- ・自動エアー抜き弁も閉塞等がないか確認する

➤ ろ材の状態

- ・ろ材表面の固着、不均一化、空洞化、流出等がないか

➤ 逆洗浄等

- ・圧力計を目安に定期的実施（カートリッジ式は定期交換）
- ・珪藻土式はプレコートが必要（全自動の機種も有）

③ 塩素注入装置



塩素注入装置の点検管理

▶ 注入弁・逆止弁

- ・炭酸カルシウムの結晶等のスケールによって詰まりが生じることがある
(清掃が必要)

▶ 注入ポンプ

- ・エア噛みが生じてないか確認する
(次亜塩素酸ナトリウムは高温下で分解し、酸素を放出しやすい性質がある)

▶ 薬剤タンク

- ・残量確認 (適正な量が消費されているか記録する)

レジオネラ対策

水温の高い採暖槽・ジャグジーは公衆浴場に準じた管理を！

- 集毛器の清掃：毎日
- ろ過器の洗浄・消毒、循環配管の消毒：週1回以上