

電解法による次亜塩素酸含有酸性水生成装置耐久試験結果

【目的】

生成装置とその生成水のpH及び有効塩素濃度の長期にわたる安定性を試験により求める。

【結論】

生成装置は長期にわたり安定して自主規格を満たす次亜塩素酸含有酸性水を製造できた。

試験年月日：平成7年5月1日より平成7年10月31日まで

試験条件：連続運転（長期休暇時は停止）

装置：ROX-25A2（電極水準41-660, 661）

原水：豊明市水道水

食塩：食塩（日本たばこ産業社製、NaCl 99.0%以上）

電源：100V, 60Hz

流量：2.5 (L/min)

室温：35°C

水温：水道水温

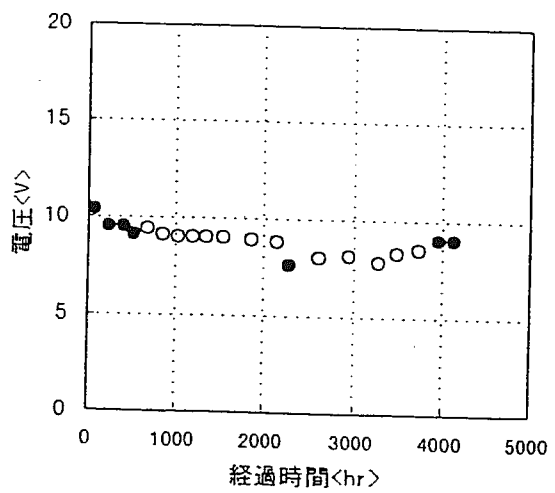
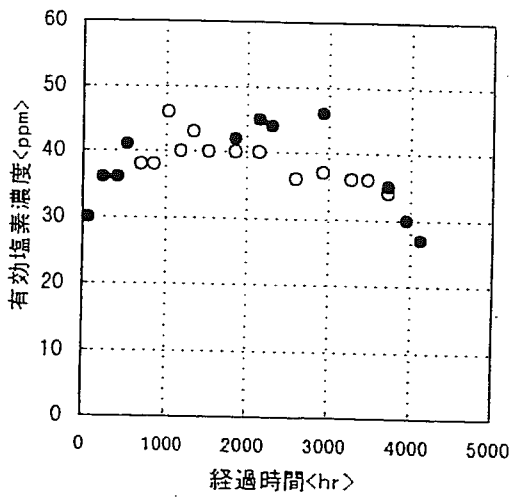
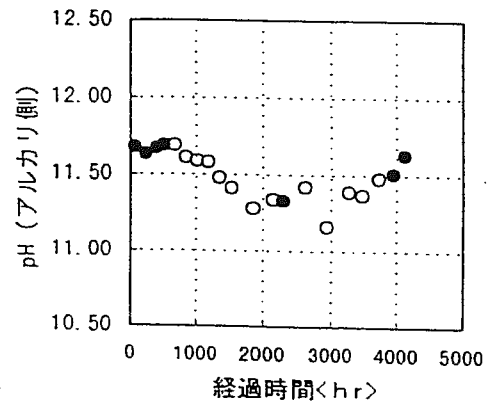
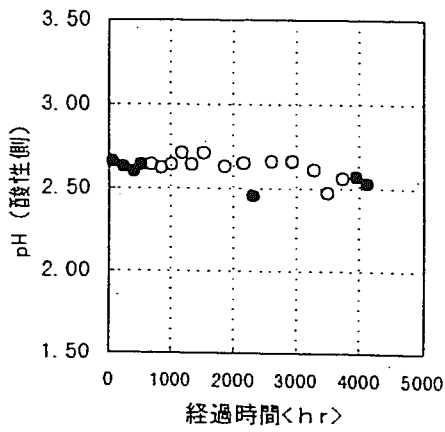
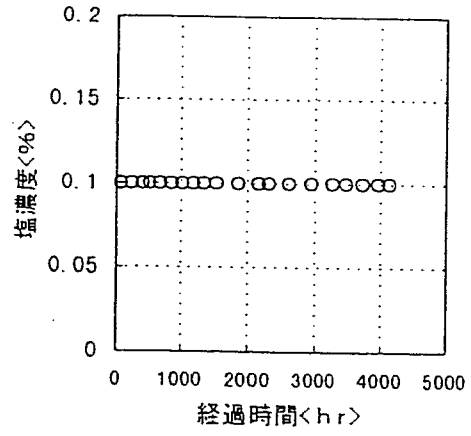
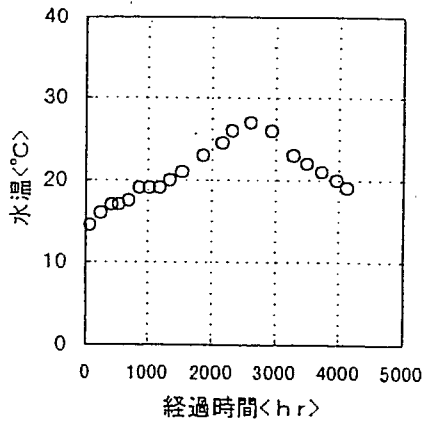
場所：ホシザキ電機㈱社内耐久棟

試験責任者：山本美紀夫

試験担当者：阿知波信夫

pH測定：pHメーター HM-10P（TOA社製）

有効塩素濃度測定：ヨウ素滴定法



(4126hr終了)

