



安定した恒温環境下での腐食評価試験

塩水や酸、アルカリ、有機溶剤の溶液中で使用される材料・部品の開発、評価、選定を承ります。

特徴

- 溶液浸漬環境中での検知器の動作確認が可能
実環境下を模擬した各種溶液中での検知器の耐久性を確認することが可能です。
- 攪拌機能且つ密閉性の高い容器のため、安定した試験条件で試験が可能
低速～高速攪拌 (60～2000rpm) の広範囲で調整ができ、恒温槽と組み合わせることで精度の高い温度制御が可能です。

試験例

No.	名称
1	試験体
2	熱電対
3	熱電対保護管
4	攪拌機
5	攪拌翼
6	液体採取口
7	恒温槽
8	収納容器

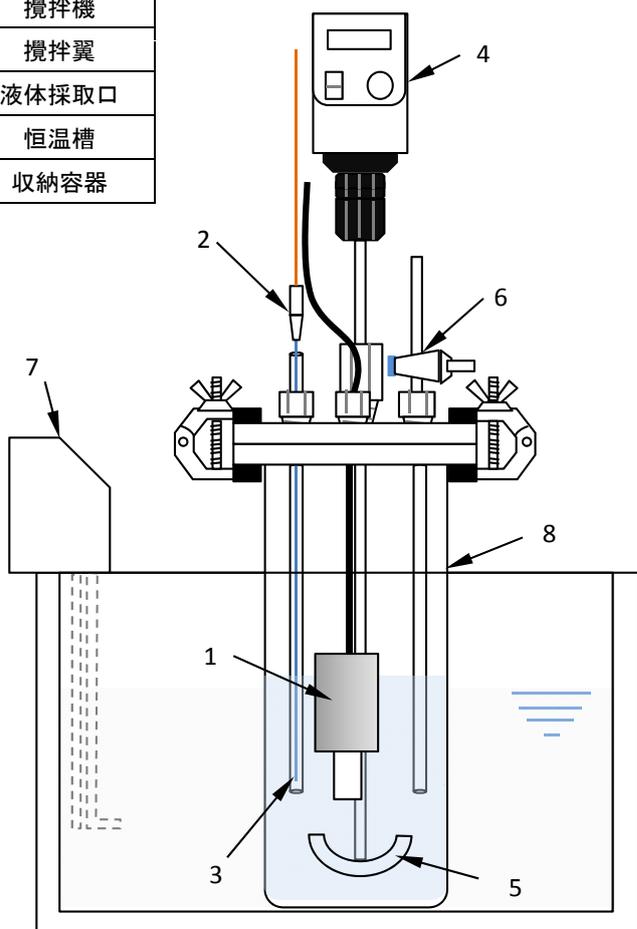


図1 試験設備模式図



図2 収納容器詳細

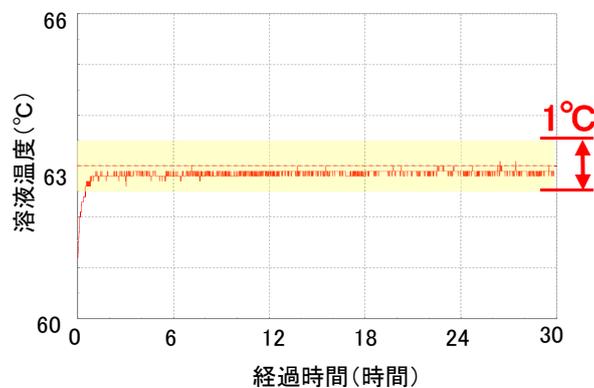


図3 温度-時間チャート



JFE テクノリサーチ 株式会社

<http://www.jfe-tec.co.jp>

☎ 0120-643-777

Copyright ©2016 JFE Techno-Research Corporation. All Rights Reserved.
本資料の無断複製・転載・webサイトへのアップロード等はおやめ下さい。