

株式会社 CNB 医薬研究所 殿

水素発生器の水素純度測定結果報告書
【AQY300-S（ガス発生量）】

2023 年 4 月 14 日

株式会社クリアライズ

分析試験部 化学評価グループ

〒312-0034 茨城県ひたちなか市堀口 832 番地 2

第一テクニカルセンター

TEL：070-4800-9803

FAX：029-271-9106

承認	照査	担当
クリアライズ '23. 4.14 伊藤	クリアライズ '23. 4.14 野村	クリアライズ '23. 4.14 岡崎

CLEARIZE Quality

1. 目的

水素発生器より吐出されるガスについてガス量を測定する。

2. 試料名

水素発生器（吐出ガス）

製品名：AQY300-S（Y3000080223）

3. 分析項目

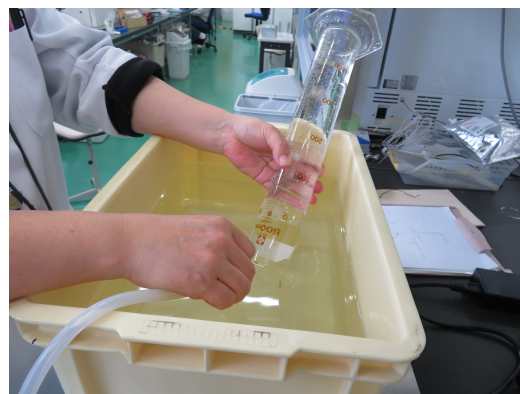
水素発生量 ----- 発生ガス量測定

4. 分析方法

水素発生器より吐出するガスを試料としました。

【測定方法】

吐出ガスを、水を満たしたメスシリンダーに捕集、1分間当たりのガス発生量を測定。
捕集の様子を試験外観図に示します。



試験外観図 発生ガス量の測定

5. 分析結果

分析結果を表1に示します。

表1 分析結果

成分名	単位	水素発生器 吐出ガス	測定方法
水素ガス発生量	ml/分	310	発生ガス捕集