

技術紹介

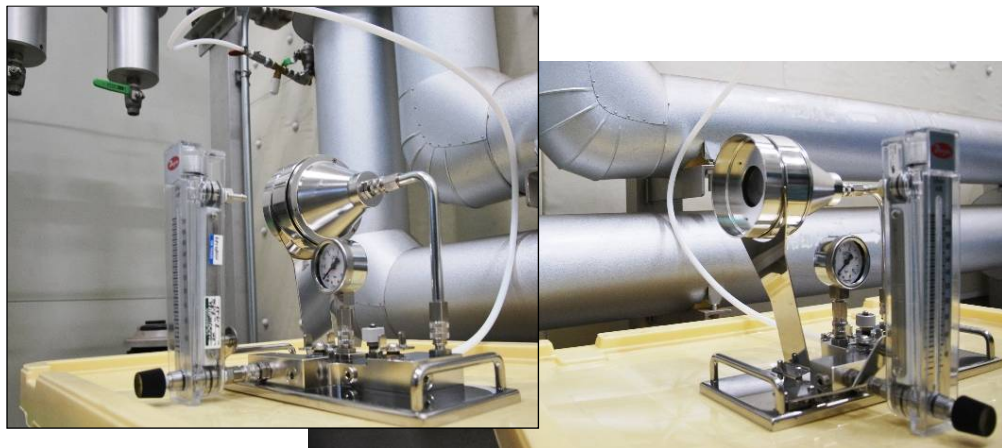
JIS B 8392-7(ISO8573-7) 圧縮空気 – 微生物汚染物質含有量の試験

圧縮空気中の微生物汚染は、JIS(ISO)においてスリットサンプラを使用した評価方法サンプリング、培養方法、コロニー計数が規定されています。

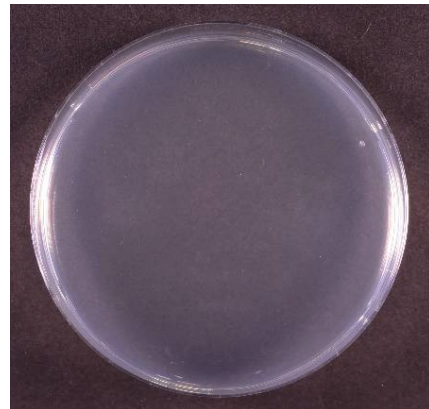
当社は、20年以上世界中のGMP製薬工場で採用されているVWR社のSASサンプラを用いて圧縮空気やガスに含まれる微生物を評価しています。クリーンルームユースポイント内での使用を視野に設計されたサンプラですので、クリーン度が高い場所の評価も行っています。

設備の新設時や定期的測定のほかに、汚染原因を目的とした起源調査にも取り組んでいます。

品質管理の一環として、圧縮空気およびガス(N₂など)中の微生物汚染物質の測定をご推奨します。



写真：圧縮空気配管内の流体中微生物汚染物質含有量のサンプリング風景



写真：一般細菌の検査例（左：検出例；右：不検出例）

お問い合わせ先

株式会社 分析センター URL <https://www.analysis.co.jp/>

環境評価事業部 〒101-0032 東京都墨田区東向島1丁目12番2号

TEL 03-3616-1612 FAX 03-3616-1615

会社HP

分析無料ご相談

