

高度清浄区域 クリーンアップ

クリーン清掃・消毒/殺菌・ガス除染 ISO17025準拠バリデーションに対応

〈 塵埃除去・微生物制御・抗がん剤分解など幅広く対応可能です 〉

	室内 (天・壁・床)	設備・機器 (備品～生産機器)	空調 (HEPAフィルタ)	備 考
クリーン清掃 (噴霧・清拭)	○	○	—	・精製水・エタノール 等
消毒/殺菌 (噴霧・清拭)	○	○	—	・エタノール・過酢酸除菌剤 等
ガス除染 (噴霧・燻蒸)	○	○	○	・ホルムアルデヒド・過酸化水素 ・過酢酸系除菌剤・オゾン 等

※オプションでクリーンアップ後の環境検査対応可能



クリーン清掃



消毒/殺菌



ガス除染



オゾンガス発生・分解装置

◆ 高水準な作業品質 (ISO17025 準拠)

- ・ISO17025取得バイオラボにて高水準なバリデーションの提供
- ・クリーンアップ部門と検査部門を切り離し、徹底した作業品質の提供
- ・お客様毎に専門知識と科学的根拠に基づく最適なプランの提供

※ISO17025:「試験所又は校正機関の能力に関する一般的要求事項」を規定した国際規格です。

◆ 作業計画から問題解決まで包括的な提案

- ・「作業の提供」に留まらない、「結果」に対するフィードバック体制
- ・逸脱発生時の是正対策までしっかりと責任感ある対応
- ・「調査→仕様提案→計画書作成→クリーンアップ作業→検査→報告書提出」まで
自社対応でスピード感ある対応

[オプション]

< クリーンアップ作業にあわせて対応可能です >

微生物学的環境検査	微生物同定検査
空中浮遊菌/空中落下菌/付着菌 等	塩基配列解析による同定
クリーン機器性能検査	環境検査
安全キャビネット/クリーンベンチ/ ドラフトチャンバー	清浄度/風速・風量/温湿度/差圧 等



微生物学的環境検査



微生物同定検査



クリーン機器性能検査



環境検査

◆ お客様の負担軽減、成果物の品質向上に貢献

- ・人材不足による業務負荷を当社が代行し負担の軽減
- ・クリーンアップ作業導入時にはバリデーションサポートまで対応しスムーズな導入が可能 (GMP/GLP対応)
- ・緊急時にも柔軟な対応(実績:即日対応あり)

◆ 高度清浄区域～感染実験施設まで幅広い環境に対応

【主な対象施設例】小空間から大空間まで対応可能

- ・医薬品製造施設・細胞培養加工施設・再生医療施設・サプリメント(機能性表示食品)製造施設
- ・各種実験施設・病院/医療施設・食品製造/加工施設・バイオセーフティー施設・実験動物施設等

【問い合わせ先】

バイオゾーン メディカル 株式会社

〒939-8232 富山県富山市南央町3-37

TEL:076-429-0303 / FAX:076-429-3303

E-mail:info@biozone.co.jp / <https://www.biozone.co.jp>



BIOZONE HP