

2011 年 3 月 3 日

三菱化学メディエンス株式会社

アンチドーピングラボラトリー拡充のお知らせ

三菱化学メディエンス株式会社（代表取締役社長：吉富敏彦、以下「弊社」という）は、今般、日本唯一の世界アンチ・ドーピング機構（World Anti-Doping Agency、以下「WADA」という）公認ドーピング検査機関である弊社アンチドーピングラボラトリーを志村事業所内において拡張工事し、研究開発力・検査処理能力ともに大幅に増強した新たな体制にて稼動する運びとなりました。本日、関係各位の皆様にごのアンチドーピングラボラトリー新施設を披露させていただくこととなりましたのでお知らせいたします。

この新施設は、将来の設備増強も見据えてフロア面積を従来の約 2.5 倍に拡張いたしました。また、今後のドーピング検査においては、デザイナーステロイド、成長ホルモン（関連マーカーク含む）および抗体医薬などの分析技術に関する研究開発力強化が必要であり、これらの研究に必要な最先端の核磁気共鳴分析装置や高機能液体クロマトグラフ質量分析計などの装置を新規に導入し、更に研究環境を充実させたものとなっております。

弊社アンチドーピングラボラトリーは、1985 年にアジアで初めて国際オリンピック委員会よりドーピング検査機関として公認を受け、1999 年にアンチ・ドーピングの独立的監督機関として WADA が設立された以降も引き続き日本唯一の公認ドーピング検査機関（WADA 東京ラボラトリー）として、またアジアのドーピング検査における指導者的役割を果たしながらスポーツ界におけるドーピング防止活動の一翼を担ってまいりました。

近年、デザイナードラッグの開発、血液ドーピングなどドーピング手法が日々巧妙化するなかで、ドーピング検査機関は、先進的かつ高度な検出が行える設備や分析・研究体制を整えることが常に求められます。今般、弊社は、この要請に応えるだけでなく、将来の更なる発展を見据えた施設拡充を行い、アジアのみならず世界に冠たるラボラトリーと呼ぶにふさわしいドーピング検査研究体制で新たなスタートを切りました。

弊社は、この新施設を最大限に活用し、また総合検査センターとしての弊社の技術力、三菱ケミカルホールディングスグループが有する分析技術・研究開発力を結集してこのラボの更なる技術革新を推し進め、世界のドーピング防止活動の推進、ひいては健全なスポーツ文化の定着、醸成に貢献すべく、ドーピング検査の進歩発展に邁進いたします。

今回の拡充にあたり、WADA は、「このたび三菱化学メディエンスがアンチドーピングラボラトリーの設備・機能を拡充したことを WADA として高く評価いたします。この三菱化学メディエンスの貢献は、アンチ・ドーピングを目指す我々およびスポーツ選手にとっても大きな意義をもつものと確信しております。三菱化学メディエンスは、今回の増強によって、施設能力の向上のみならず、WADA 公認の検査機関として求められる高品質な基準を今後も継続して維持していくことが可能になります。WADA は、三菱化学メディエンスのスポーツにおけるドーピングに対する多大なる支援および貢献に感謝の意を表します。」とコメントしております。

【施設入口】



【検査室内】



【高速液体クロマトグラフ質量分析計（イオンモビリティ型）】



1. アンチドーピングラボラトリー概要

- 1) 認定 : 世界アンチ・ドーピング機構 (World Anti-Doping Agency: WADA) 公認
ドーピング検査機関「WADA 東京ラボラトリー」
ISO/IEC17025 認証 (NATA)
- 2) 所在地 : 東京都板橋区志村三丁目 30 番 1 号
三菱化学メディエンス株式会社 志村事業所 本館 2 F
TEL 03-5994-2351
FAX 03-5994-2990
- 3) 施設面積 : 約 1000 平米
- 4) 新規設備 : ①核磁気共鳴分析装置
②高速液体クロマトグラフ質量分析装置 (イオンモビリティ搭載型)
③高速液体クロマトグラフ質量分析装置 (ハイブリッド型)
④ガスクロマトグラフ炭素同位体質量分析装置
⑤フローサイトメーター
など
- 5) 保管設備 : WADA 検体保管規程対応

2. 三菱化学メディエンス株式会社概要

- 1) 商 号 : 三菱化学メディエンス株式会社
- 2) 設 立 : 1975 年 4 月
- 3) 本 社 : 東京都港区芝浦四丁目 2 番 8 号
- 4) 代表者 : 代表取締役社長 吉富敏彦
- 5) 主な事業内容 : 臨床検査 (生化学的検査、血液学的検査、免疫学的検査、微生物学的検査、
遺伝子検査、病理学的検査、その他検査)
予防医学関連サービス
医療関連サービス
体外診断用医薬品、体外診断用機器、試薬等の開発、製造、販売及び輸出入
医薬品開発支援サービス (医薬品探索支援、非臨床試験、臨床試験)
ヒト細胞による薬効・毒性評価
バイオマーカー測定と解析 (タンパク質、遺伝子)
医薬・農薬・化学品・食品添加物・化粧品等における安全性評価・
環境影響評価サービス
食の安全サポート
ドーピング検査

【本件に関するお問い合わせ先】

三菱化学メディエンス株式会社 総務部 総務 G TEL 03-6722-4010