

関係各位

平成 17 年 4 月 1 日

テュフオータマ株式会社  
〒206-0811 東京都稲城市押立 1744-95

平成 17 年 4 月、都心からの利便性が高い多摩地区に、  
EMC 電波暗室を新設し、試験サービス並びにノイズ対策事業を拡大

テュフオータマ株式会社(本社:東京都稲城市)は、EMC および製品安全試験所を新宿から約 30 分の距離の川崎市マイコンシティ内に新設します。新試験所は4月下旬に完成の仮設試験設備(小型電波暗室)にて自動車搭載電子機器と防衛・航空機器およびノイズ対策コンサルティングに特化した EMC 試験サービスから随時スタートします。



■概要

- ・ 住所: 川崎市麻生区栗木 2-8-20
- ・ 仮設試験所完成予定日: 平成 17 年 4 月 (上図: 平成 18 年 1 月完成予定の本館試験所)
- ・ 本館試験所完成予定日: 平成 18 年 1 月

■新設する試験設備:

- 10m 電波暗室 (各種国内・海外認証取得予定) :1 基
- 3m 電波暗室 (FCC ファイリング対応および A2LA 認証取得予定) :1 基
- 小型電波暗室 (ノイズ対策および防衛・航空機器対応) :1 基
- シールドルーム :3 基
- 10kHz から 18GHz までのパワーアンプ (200V/m 対応)
- 26.5GHz までの EMI 測定機器 (40GHz まで拡張予定)
- その他、VCCI / FCC / CE / MIL / JASO などに対応する測定機器一式

■主な試験対象分野:

車載電子機器 / 防衛・航空宇宙 / 医療機器 / 情報処理装置 / 他

また EMC 試験所に電気安全試験所を併設することによって、従来別々の場所で実施しなければならなかった二つの試験をワンストップで対応可能となり、両方の技術を連動させたサービスを提供していきます。今回の本館試験所完成時には、東京試験所(府中市本宿町 2-8-1)の製品安全試験業務はすべて移転します。

弊社は、ドイツの第三者認証機関 TÜV SÜD Holding AG(従業員数 9500 人)の日本法人、テュフジャパン株式会社 テュフズードグループと、磁気シールド分野で41年の実績を持つ株式会社オータマとの合併試験所で、1988年に山梨県芦川村にて電磁波ノイズ測定試験所設立、業務をスタートしました。

従来、電磁波測定業務はテレビ放送波や携帯電話などの電波が届かない山間部にて試験設備(オープンテストサイト)を設置することが一般的でしたが、電磁波を完全に遮断し、内部も電磁波が反射しない電波暗室と呼ばれる特殊な部屋を作ることによって都心部にて、サービス実施が出来るようになります。

■ このプレスリリースに関するお問い合わせは下記までお願いします。

テュフオータマ株式会社 広報担当 浜野碧  
住所: 〒183-0032 東京都府中市本宿町 2-8-1  
電話番号: 042-358-0039  
ファックス番号: 042-360-9900  
e-mail: m-hamano@tuv-ohtama.co.jp