

平成24年5月16日

報道関係者各位

TLホールディングス株式会社

除染関連商品及び福島県における除染サービスの提供開始  
～福島除染・復興・復旧プロジェクト 子供の笑顔のために～

TLホールディングス株式会社（本社：東京都台東区、社長：佐藤浩二）は、平成24年5月16日より、福島県における除染サービスの提供を、平成24年6月1日（予定）より、除染関連商品の提供を開始いたします。

平成23年3月11日、東日本大震災に関わる東京電力株式会社福島第一原子力発電所事故により、莫大な量の放射能物質が放出され1年余が過ぎました。昨年度より実施されたテスト除染を経て、ようやく除染作業が始まりつつあります。TLホールディングス株式会社は、放射性物質によって汚染された地域で、環境や健康被害という危険に晒されながら生活を余儀なくされている住民、特に、未来ある子供達の為に、目に見えない放射性物質による環境や健康への被害を少しでも低減するため、社内に「福島除染・復興・復旧プロジェクト」を発足し、谷岡明彦東京工業大学名誉教授、関西電子株式会社（本社：東京都新宿区、社長：進士国広）、有限会社東京エコネット（本社：神奈川県横浜市、社長：近藤宏明）、及びミカサ商事株式会社（本社：大阪府大阪市、社長：中村公三郎）を中心とする「チームフクシマ」と協力し、福島県の住民の為に一番を考え、放射性物質から身を守る為の、また除染作業を効果的、効率的に進める為の商品を企画、開発、商品化してまいりました。

除染作業に当たっては、除染作業に関して経験と知識を有する専門家（福島原発勇志作業隊）や広島原爆被爆二世を採用し、除染作業チームを結成し、福島県の地元企業への支援また地元企業と協力して進めてまいります。なお、除染サービスの提供開始に先立ち、テスト的モデル除染を、平成24年5月18日（予定）に実施いたします。

1. ナノ素材（布、紙、ガーゼ、綿）を用いた除染関連商品（※商品サンプルあり）

谷岡明彦東京工業大学名誉教授、関西電子株式会社及び有限会社東京エコネットの協力を得て、世界で初めてナノ素材を用いた以下の商品を企画、開発、商品化しました。

- ①エアコンフィルター（室内機用、室外機用）
- ②換気扇フィルター
- ③外気フィルター（車用）

- ④取替ガーゼ（マスク用）
- ⑤除染作業従事者用防護服
- ⑥濾過フィルター（排水用、給水用）

## 2. 交流電磁場電解水スチーム噴射装置を用いた除染

ミカサ商事株式会社、チームフクシマ（企業共同体）が製造する交流電磁場電解水スチーム噴射装置を用いて、家具や電気製品に負拒なく、建物（屋外、屋内）の除染作業を実施します。また、交流電磁場電解水スチーム噴射装置は、放射性物質を洗浄ではなく、空間中に噴射させるだけで減少します。従って、林業、畜産業、農業に関連する除染へも適用可能と考えております。

## 3. テスト的モデル除染

- ①期日： 平成 24 年 5 月 18 日
- ②場所： 福島県南相馬市における立入り禁止解除地域内  
(福島県南相馬市小高区仲町 2-13-3 橋本邸)

進行交通立入りは、当社同行取材に限り、福島県庁にて許可を受けておりますので、各社、申告をお願いします。

- ③実施者： T L ホールディングス株式会社除染事業部
- 作業責任者 松本勝治（広島原爆被爆二世）

お問い合わせ先

T L ホールディングス株式会社

東京都台東区蔵前 3-6-7

除染事業部

TEL 03-5809-1850

FAX 03-3865-8220

Mobile 090-9312-3966

以上