

# グループ会社の取り組み報告

## ●事例1 株式会社 東日本アメニテックの取り組み 「新幹線車内の窓ガラス清掃 化学洗剤からEM活性液に転換」

(株)東日本アメニテックは、車両検査修繕や車両清掃・整備といった鉄道輸送関連業務やビルメンテナンス業務を行っています。特に車両清掃においては、お客さまにご満足いただける「清潔で快適な車両」の提供を目指し、新しい清掃・整備技術を取り入れ、たゆみない努力を続けています。

今回、環境へ配慮した清掃を行うため、これまで新幹線車内の窓ガラス清掃には化学洗剤を使用していましたが、有用な微生物を共生させた人体や環境にやさしいEM<sup>\*</sup>活性液を導入しました。EM活性液は、ゴミ処理場の消臭対策にも大きな効果をあげています。

※EM 乳酸菌・酵母、光合成細菌を中心とした有用微生物群を複合した培養液。有用な微生物を共生させたもので、人体や環境にやさしい培養液。



### Voice



株式会社東日本アメニテック  
新幹線盛岡営業所

坂本 律子 (作業責任者)

車両清掃では数種類の洗剤を使用していますが、女性としてはお肌への影響がとても気になります。すでにゴミ処理場の防臭対策に使用していたEM活性液を、ガラスや鏡の拭き掃除に試してみたところ、化学洗剤と同等の効果が得られました。防臭効果とともに、人体にもまた環境にもやさしいということで、安心して使用しています。

## -グループ会社の取り組み報告-

## ●事例2 株式会社 ジェイアール東日本ビルディング 「屋上庭園で駅ビル・オフィスビルに新たな付加価値を」

(株)ジェイアール東日本ビルディングでは、2009年4月にJR恵比寿ビル屋上に開園した「ebisu green garden(エビスグリーンガーデン)」の管理運営を行っています。

再生木材などの活用による環境配慮や、多種多様な草花をあしらい、地域の方や周辺で働く方、アトレ恵比寿へのお買い物の方など、多くのお客さまからご好評をいただいています。また、環境効果として、緑化によるCO<sub>2</sub>の吸収、ヒートアイランド現象の低減、ビルの空調エネルギーの効率化なども図っています。この秋には貸菜園「soradofarm(ソラドファーム)」が開園を予定しており、JR恵比寿ビル屋上がますます地球にやさしく、人にやさしいビルに変わります。



### Voice



株式会社ジェイアール  
東日本ビルディング  
JRビルオフィス(当時)  
サウスタワーオフィス(現)

児玉 裕司

毎日多くのお客さまにご来園いただいておりますので、お客さまが快適に過ごせるよう設備の不具合の有無や、草花の育成状況をほぼ毎日巡回して確認し、現地常駐スタッフからお客さまのご要望などについてヒアリングを行っています。また、開園後さまざまなメディアに取り上げていただき、それだけ注目される施設に携われる喜びと誇りを現地スタッフともども日々感じながら、管理運営を行っています。