

## 環境保全および地域社会貢献への取り組み

住友ゴムグループは、地球環境保全活動を経営の最重要事項と位置付け、グループ全体の環境経営を継続的に進めています。また、事業所周辺を中心とした地域社会への貢献活動も積極的に行っています。



斉藤環境大臣(左)と社長の三野



宮崎工場のLNGサテライト基地



SRIエンジニアリング(株)の建屋

### 環境省より「エコ・ファースト企業」に認定

当社は、環境省が創設した「エコ・ファースト制度」に基づき、2009年3月、環境大臣に環境保全に対する当社グループの取り組みに関して「エコ・ファーストの約束」を行いました。これにより当社は「エコ・ファースト企業」として認定されました。

当社グループの「エコ・ファーストの約束」は、①CO<sub>2</sub>排出量原単位を2010年に1990年比58%以下にする「地球温暖化の防止に向けた取り組みの推進」、②2010年に国内外のグループ全工場において、廃棄物埋め立て量をゼロにする「循環型社会の形成に向けた取り組みの推進」、③100%石油外天然資源タイヤを2013年に、転がり抵抗を50%低減したタイヤを2015年に上市することを目標に研究・開発をする「環境配慮商品の実用化の推進」の3テーマから成ります。

今回「エコ・ファースト企業」に認定されたのを機に、さらに地球環境保全への取り組みを推進していきます。

### 全タイヤ工場のカスタム化が完了

2008年12月、タイヤ生産の主力工場である宮崎工場の既存ボイラーの燃料を、重油から天然ガスに転換しました。これにより、同工場は年間総排出量の18%にあたるCO<sub>2</sub>を削減できることとなります。現在、宮崎工場までは天然ガスパイプラインが届いていないため、工場敷地内に液化天然ガス(LNG)サテライト基地を設け、LNGをタンクローリー車で輸送する方式を採用しました。

今回の宮崎工場の燃料転換に伴い、当社グループの国内4工場と海外3工場の全7タイヤ工場のカスタム化が完了しました。

### SRIエンジニアリング(株)が「リデュース・リユース・リサイクル推進協議会会長賞」を受賞

SRIエンジニアリング(株)は、2005年に当社の金型設計・開発部門と金型製造子会社2社が合併して誕生しました。同年よりゼロエミッション活動の取り組みを開始し、2007年には金型の製造工程で使用する鑄型の石膏や鑄砂のリサイクルを実現しました。その後も設計・工程改善等に取り組み、金型1面当たりの廃棄物量を大幅に低減しました。これらの活動の結果、2008年5月に直接埋め立て廃棄物の発生をゼロおよび再資源化率100%にする完全ゼロエミッションを達成しています。これにより当社グループは、業界初の国内・海外の主要製造会社全工場でゼロエミッションを達成しました。



六甲山「渦が森エリア」(No. 32と33が当社の活動エリア)



イベント当日の様子



優勝車と若松一高自動車部員の皆さま

### 六甲山に「住友ゴムGENKIの森」づくり

当社は、六甲山の土砂災害を防止する森づくり活動に関する協定を国土交通省との間で締結しました。同省の「六甲山系グリーンベルト整備事業」に協力して六甲山「渦が森エリア」の整備候補地2箇所(約4ヘクタール)で落葉樹を中心とした植樹を行います。

当社グループでは、樹木によるCO<sub>2</sub>の吸収で地球温暖化防止に貢献するため、社員が集めたどんぐりを種から育てて植樹する「住友ゴム森輪工場-どんぐりプロジェクト」を展開しており、今回の「住友ゴムGENKIの森」づくりはその活動の一貫として実施するものです。

### 中国・上海市で交通安全イベントを開催

中国におけるタイヤ製造・販売子会社である住友橡膠(常熟)有限公司および住友橡膠(蘇州)有限公司が、2008年5月、上海市精神文明建設委員会オフィス、上海市公安局交通警察総隊と、上海市で交通安全啓蒙イベントを共同開催しました。今回のイベントでは、ダンロップタイヤの安全性の訴求をはじめ、交通安全知識コンテストや児童への交通安全ルール啓蒙などを行いました。

当社グループでは、今後も幅広く交通安全啓蒙活動を展開し、中国の車社会の発展と安全に貢献していきます。

### ダンロップタイヤ装着のソーラーカーが「ワールド・ソーラーカー・ラリー」で優勝

2008年7月に秋田県大潟村で開催された「ワールド・ソーラーカー・ラリー」で学校法人若松一高自動車部が、フルサイズカテゴリーのストッククラス(標準鉛電池部門)で優勝し、見事5連覇を達成しました。この優勝車にはダンロップタイヤが装着されており、当社グループが1996年より継続して提供しているものです。

### “FTSE4Good Global Index”に継続採用

当社は2008年、世界的なSRI(社会的責任投資)インデックスの1つである“FTSE4Good Global Index”に継続採用されました。FTSE4Goodとは、英国の株式指数開発機関であるFTSEインターナショナル社が、社会的責任投資の対象として、「環境面(環境保全に向け積極的に行動していること)」「社会面(ステークホルダーとの建設的な関係を構築していること)」「人権面(世界共通の人権擁護に取り組み、この活動を支持していること)」の視点から企業を選ぶ指数シリーズです。



FTSE4Good

当社グループの環境・社会貢献活動の詳細につきましては、「CSR報告書」をご覧ください。

当社グループのホームページ「CSRの取り組み」のページにも掲載しています。

<http://www.srigroup.co.jp/csr/index.html>