

5

その他の取り組み

東武グループでは、すべての事業分野において環境活動を推進しながら、持続可能な社会の構築に貢献するよう努めています。

森林保全とJ-VER 制度の活用

森林は国土の保全、水資源の涵養、災害の防止、生物多様性の保全・形成等の様々な機能を持ち、中でもCO₂を吸収・貯蔵する機能は、地球温暖化防止に大きな役割を担っています。

当社では栃木県、群馬県等に所有する社有林を適切に維持管理しており、このうち栃木県宇都宮市の社有林において、環境省が地球温暖化対策のために創設したJ-VER制度*を活用し、地元森林組合の協力を得て実施した間伐によるCO₂吸収量について、オフセット・クレジット(J-VER)の認証を取得しています。

取得したJ-VERは東武タワースカイツリーや東武トップアーツ等の業務やイベントで発生するCO₂排出量とのオフセット(埋め合わせ)に利用しています。

* J-VER制度は、経済産業省が所管する国内クレジット制度と統合し、2013年度より「J-クレジット」制度として継続されています。

沿線自治体との連携による森林保全 —とうぶの森 とちぎ中央—

当社では、沿線自治体との連携により、環境保全のための様々な取り組みを推進していますが、2013年度から、栃木県壬生町の社有林「とうぶの森 とちぎ中央」において、栃木県企業局と協働で森林保全活動に着手しています。

2016年度の活動には当社、栃木県企業局、壬生町の職員および家族のほか、地元小学生など約120名が参加し、ドングリ畑の手入れ(草刈り)や果樹系苗の植樹、また環境教育の一環として、もやかきや自然観察会をあわせて実施しました。



グリーン電力の利用

2016年6月の当社株主総会の会場運営電力をバイオマス発電によるグリーン電力で賄ったほか、2016年3月の東武アーバンパークラインダイヤ改正により運転を開始した急行列車(出発当日)の運行電力をグリーン電力で賄いました。

また、発行印刷物についても、グリーン電力の利用を推進しています。

【マンスリーとーぶ、会社要覧、安全報告書・同ダイジェスト版、アドメニュー、高架化事業のお知らせほか】



グリーンキャンペーン

東武グループ各社では、地元自治体や団体が主催するグリーンキャンペーン等にそれぞれ積極的に参加し、地域の環境整備に努めています。

<蔵王ロープウェイ、東武ワールドスクウェア、東武ホテルマネジメント、東武宇都宮百貨店、東武百貨店、東武建設、東武バスウエスト、群馬ロジテム、東海ロジテム、東武物流サービス、東武デリバリー等>



5 その他の取り組み

太陽光発電事業の推進<東武エネルギーマネジメント>

東武エネルギーマネジメントでは、2016年に東武鉄道の社有地を活用し、太陽光発電所2か所（栃木県1か所〔栃木市〕、千葉県1か所〔柏市〕）を新設し、発電を開始しました。

東武グループでは、環境の負荷低減への対策を進め、持続可能な活力ある低炭素・循環型社会づくりの一助にすべく、2013年7月からの東武佐野線葛生駅南側土地（栃木県佐野市）における民鉄グループ初のメガソーラー「葛生太陽光発電所」を皮切りに、東武鉄道社有地などの資産を有効活用した「再生可能エネルギーの固定価格買取制度」による大規模太陽光発電事業に参入しています。

2016年新設の2か所を含め、現在稼働している8か所合計の設備容量（太陽光パネル容量）は8,970kW、年間発電量は約969万kWh（一般家庭約2,692世帯分）、年間CO₂削減量は約4,896トン（約44万5千本のブナの木を植林したのと同程度の効果）です。



東武岩舟太陽光発電所



東武高柳太陽光発電所

日光交通 低公害バスの運行受託およびハイブリッドタクシーの導入

日光交通では、戦場ヶ原をはじめとした奥日光の湿原観光の主要道路である市道1002号線（赤沼車庫⇄小田代原⇄千手ヶ浜）の一般車両乗り入れ禁止に伴い、低公害バス（所有：栃木県 運行主体：日光自然博物館）の運行業務を1993年4月より受託しています。

これは、奥日光へ向かうお客様の利便性向上を図るとともに、CO₂削減等による環境保全活動の一環として取り組んでいます。

なお、2016年3月からはハイブリッドタクシーを導入し、「環境にやさしく、地域社会に貢献する」交通事業をめざしています。



低公害バス



ハイブリッドタクシー

関越交通 路線バスのクリーンディーゼル車の採用

関越交通では、尾瀬国立公園の自然環境の保護および来訪者の利便性向上のため、2016年6月11日～10月16日の期間、地元の交通事業者（3社）と共同で大清水～ノ瀬間（約3.0km）にて低公害車（クリーンディーゼル車）のバスやタクシーによる乗合運送（有料）を行いました。

これにより、大清水における入山口としての魅力づくりに貢献するとともに、自然環境保全に努めるエコツーリズム推進活動にも寄与しています。



低公害バス