

今こそ新エネ!

NO.9

新エネルギーとは?

『今こそ新エネ』シリーズの第9回は、「クリーンエネルギー自動車」についてお知らせします。

クリーンエネルギー自動車とは

クリーンエネルギー自動車は、石油代替エネルギーを利用したり、ガソリンの消費量を削減したりすることで、排気ガスを全く排出しない、また排出してもその量が少ない自動車です。

ガソリンを燃料とすることで、自動車の排出ガス中には二酸化炭素や窒素酸化物、硫黄酸化物等の地球温暖化や大気汚染の原因となる有害物質が多く含まれています。クリーンエネルギー自動車は、これらを全く排出しないか、または排出してもその量が少ない等、環境特性に優れた低公害の自動車です。

しかし、クリーンエネルギー自動車は、価格が現行の販売車に比べて割高なこと、電気自動車などはガソリン自動車などに比べて航続距離が短いこと、燃料供給施設の整備が必要なことなど、課題も多く残されていますが、一定地域内の配送など、エリアや用途を限定して普及が進み、2002年度の実績で約13万台のクリーンエネルギー車が実用化されています。



クリーンエネルギー 自動車の種類	種類	しくみ
	ディーゼル代替LPG自動車	液化石油ガスを燃焼させて走る。
	ハイブリッド自動車	従来のエンジンと電動モーターなど二つの動力を効率良く切りかえて走る。
	天然ガス自動車	ガソリンや軽油のかわりに天然ガスを燃料にする。
	メタノール自動車	ガソリンや軽油のかわりにメタノールを燃料とする。
	電気自動車	バッテリーからの電気でモーターを動かして走る。
	燃料電池自動車	燃料電池で発電した電気の力でモーターを動かして走る。
水素自動車	水素を燃焼させて走る。	

新エネルギーに関するお問い合わせは

総務課企画振興グループ ☎5-1111

萌える天北オロロンルート

「手をつないだらここが一番! 見えてきた」

■ 萌える天北オロロンルートはシーニックバイウェイ候補ルートです。

■ 萌える天北オロロンルートの活動

10月末、第3回植樹活動を行いました。

ナナカマドと野球のバットに適しているアオダモの木を計120本、遠別町内シーニックの森のそばに植えました。



■ メインイベント

トナカイホワイトフェスタ2007(幌延町)

▶ トナカイソリの試乗、手打ちそばの実演・試食、ミニ花火大会

※子どもたちにはサンタさんからのプレゼントがあります。

日時: 12月16日(日) 11時~17時

場所: 幌延町トナカイ観光牧場

料金: 当日入場無料

問合せ: 幌延町役場経済産業グループ

☎01632-5-1111

■ 萌える天北オロロンルートブログ

情報満載のブログは随時更新中です。

<http://fine.ap.teacup.com/moetenororon/>

お問い合わせ

萌える天北オロロンルート運営代表者会議事務局 〒077 0005 留萌市船場町2丁目J R留萌駅2階
☎0164 42 3871 FAX0164 42 3856 E-mail:tenpoku-ororon@moeru.fm