



報道関係者各位
プレスリリース

2016年3月10日
BPカストロール株式会社

自動車やエンジンオイルでCO₂排出削減をサポートできる！

BPカストロール、インフォグラフィックス第3弾「カーライフでできるポジティブ消費」を発表

<TOPICS>

- BPカストロールは、生活者がCO₂排出削減が可能な自動車やエンジンオイルを選ぶことで、自分以外の人や地球の未来へちょっとだけハッピーのお裾分けができる「ポジティブ（社会貢献型）消費」を紹介するインフォグラフィックス第3弾「カーライフでできるポジティブ消費」を発表。

URL: <http://www.castrol.jp/neutral>

- BPカストロールは、エンジンオイルとして、世界で初めて商品ライフサイクルにおいて排出されるCO₂を実質ニュートラル（ゼロ）にし、CO₂ニュートラル認定を受けたカーディーラー専用エンジンオイル「カストロール プロフェッショナル」の国内販売を2015年8月より開始。

BPカストロール株式会社（東京都品川区、代表取締役社長：小石孝之）は、ふだんの買い物で、自然環境の保全や発展途上国の労働環境の改善などをサポートできる社会貢献型消費である「ポジティブ消費」を紹介するインフォグラフィックス第3弾「カーライフでできるポジティブ消費」を発表しました。

第3弾では、生活者がCO₂排出削減が可能な自動車やCO₂排出を実質ニュートラル（ゼロ）にできるCO₂ニュートラル認定を受けたエ

ンジンオイルを選ぶことは、自然環境保全をサポートできる「ポジティブ消費」であることを分かりやすくまとめました。



インフォグラフィックス:ふだんの買い物で世界を“ちょっと”よくできるポジティブ（社会貢献型）消費

第3弾「カーライフでできるポジティブ消費」 <http://www.castrol.jp/neutral>

昨年11月、フランス、パリで開催された国連気候変動枠組み条約第21回締約国会議（COP21）でも、温室効果ガス排出量の削減の重要性が再確認され、排出量削減に向けての話し合いが進められました。

BP カストロールは、エンジンオイルとして、世界で初めて CO₂ニュートラル認定を受けたカーディーラー専用エンジンオイル「カストロール プロフェッショナル」を 2015 年 8 月より販売しています。温室効果ガスのひとつである CO₂ 排出削減のためには、私たち一人一人の小さな行動が重要であると考え、ふだんの買い物で地球環境の保全をサポートできる社会貢献型消費として「ポジティブ消費」の理解向上を図っていきたくて考えています。

「ポジティブ（社会貢献型）消費」とは

私たちは、様々な商品やサービスを毎日購入しています。ふだんの買い物で自分たちの生活や心を豊かにするだけでなく、地球環境保全をサポートできたり、商品を生産している発展途上国の人々や子どもたちの労働環境の改善をサポートできたりすることで、自分以外の人や地球の未来へちょっとだけハッピーのお裾分けができる買い物のことを「ポジティブ消費」と名づけました。

インフォグラフィックス: ふだんの買い物で世界を“ちょっと”よくできるポジティブ（社会貢献型）消費 第 3 弾「カーライフでできるポジティブ消費」 <http://www.castrol.jp/neutral>

カーライフでできるポジティブ消費：①自動車やエンジンオイルでできる CO₂ 削減

1 自動車やエンジンオイルでできる CO₂ 削減

水素自動車や電気自動車は、走行中に排出される CO₂ を排出しない、もしくは削減できる自動車です。

水素自動車
H₂ モーター
水素ステーション

電気自動車
モーター
充電ステーション

現在、一般的な自動車であるエンジン自動車やハイブリッドカーにおいても、低燃費エンジン開発や小排気量化などの技術革新により、CO₂ 排出を削減しています。

エンジン自動車
GAS
エンジン
ガソリンスタンド

ハイブリッドカー
モーター
エンジン

engine OIL
CO₂ニュートラルエンジンオイル

CO₂削減をサポートできる車やエンジンオイルを選ぶことによって、まさにポジティブ消費ね。

エンジン自動車やハイブリッドカーで使われるエンジンオイルも様々な種類があります。CO₂ニュートラル認定を受けたエンジンオイルを選ぶことで、CO₂の排出削減をサポートできます。

CO₂ニュートラル認定マーク
カストロール プロフェッショナル用オリジナルロゴマーク

実用化が進んでいる水素自動車は水しか排出せず、電気自動車は CO₂ 排出を減らすことができる自動車です。また現在、最も一般的な車と言える、エンジン自動車やハイブリッドカーにおいても、低燃費エンジン開発や小排気量化などの技術革新により、CO₂ 排出を削減しています。

さらに、エンジン自動車やハイブリッドカーに利用するエンジンオイルとして、CO₂ニュートラル認定製品を選ぶことで、更なる CO₂ 排出削減を行う事が可能になります。CO₂ 排出削減のサポートができる自動車やエンジンオイルを選ぶことは、地球環境の保全に貢献できる「ポジティブ消費」であるといえます。

カーライフでできるポジティブ消費：②カストロールのエンジンオイルで CO₂ を削減できる！

2 カストロールの CO₂ニュートラル認定エンジンオイルで CO₂ を削減できる！

大気中に排出される CO₂ を実質ゼロにする取り組みを「CO₂ニュートラル」といいます。
「CO₂ニュートラル」認定の製品を選ぶことは、きれいな地球を守るサポートができるポジティブ消費です。

エンジンオイル 4ℓ OIL + プラス +8kg CO₂ - マイナス -8kg CO₂ = CO₂ニュートラル 植樹 1本

カストロールの CO₂ニュートラル認定エンジンオイルは、4リットル[※]を使用すると排出される CO₂ を実質ゼロにします。
※4ℓ = エンジンオイル交換1回分の平均使用量

8kg の CO₂ をどうやって、“ニュートラル” にしているの？

製品における CO₂削減活動 + CO₂排出削減プロジェクト (森林保全、環境エネルギーへの投資) = CO₂ニュートラル

カストロールの CO₂ニュートラル認定製品は、CO₂削減活動だけでは削減できない CO₂ を森林保全 (植樹) 活動やクリーンエネルギー事業などに参加することで、大気中に排出される CO₂ をニュートラル (プラスマイナスがなく、「ゼロ」になる状況) にしています。

製品の全ライフサイクルを通じて排出される CO₂ を実質ニュートラル (ゼロ) にする取り組みを CO₂ ニュートラルと言います。

CO₂ ニュートラル認定商品を選ぶことは、きれいな地球を守るサポートができる「ポジティブ消費」です。

世界で初めて CO₂ ニュートラル認定を受けたカーディーラー専用エンジンオイル「カストロール プロフェッショナル」を選ぶことは、「ポジティブ消費」のひとつといえます。

●「カストロール プロフェッショナル」は CO₂ をどうやってニュートラル (ゼロ) にしているの？

カーディーラー専用エンジンオイル「カストロール プロフェッショナル」は、CO₂ 削減活動、および CO₂ 排出削減プロジェクトへの参加を通じ、製品ライフサイクルにおける CO₂ 排出を実質ニュートラル (ゼロ) にしています。

CO₂ 削減活動： 原材料調達、製品製造工程から使用後の廃棄にわたる製品の全ライフサイクルにおける CO₂ 排出量 (カーボンフットプリント) を把握し、技術革新や製造方法の改善などにより、大気中に排出される CO₂ 量の削減に取り組みます。

CO₂ 排出削減プロジェクトへ参加： CO₂ の削減活動とともに、植樹、ケニアの森林保全活動、中国のクリーンエネルギー事業などの CO₂ 排出削減プロジェクトへの積極的な参加を通じて、CO₂ 削減活動で消しきれない CO₂ を実質ニュートラル (ゼロ) にしています。

「カストロール プロフェッショナル」は、製品ライフサイクルでの CO₂ 排出をニュートラル（ゼロ）に！

カストロールでは、従来より、製品のライフサイクルを通じ排出される CO₂ 排出削減に積極的に取り組んでいます。今回、販売を開始したカーディーラー専用エンジンオイル「カストロール プロフェッショナル」は、生産・技術革新や CO₂ 削減活動に加え、さらに一歩踏み込むことにより、エンジンオイルでは世界初の CO₂ ニュートラル認定を受けました。



3 初のCO₂ニュートラルエンジンオイル

CO₂ニュートラル認定商品の購入は、大気中に排出される二酸化炭素を増やさない（ゼロにする）サポートができる「ポジティブ消費」です！

カストロールのカーディーラー専用エンジンオイル「カストロール プロフェッショナル」は、エンジンオイルとして、初めて「CO₂ニュートラル」の認定を受けた製品です。

製品におけるCO₂削減活動

CO₂排出削減プロジェクト

「カストロール プロフェッショナル」を4ℓ[※]使用すると8kgの二酸化炭素が排出されますが、製品における削減活動だけでは消せない二酸化炭素を、ケニアの森林保全、中国のクリーンエネルギー事業などの排出削減プロジェクトに投資することで、排出された8kgを実質、ゼロにしています。 ※4ℓ=エンジンオイル交換1回分の平均使用量

CO₂ニュートラル認定マーク
カストロール プロフェッショナル用オリジナルロゴマーク

カストロールは、CO₂ 削減活動だけでは削減できずに残る CO₂ を世界の CO₂ 削減事業（ケニアの森林保全、中国のバイオマス発電、ニューカレドニアの風力発電などの厳選した6つの事業）へ投資することで、実質的な CO₂ 排出をゼロ（ニュートラル）にしています。CO₂ ニュートラル認定を受けたカーディーラー専用エンジンオイル「カストロール プロフェッショナル」を使用頂くことで、1回のエンジンオイル交換（4ℓ）ごとに排出される8kgのCO₂が実質上はニュートラル（ゼロ）となり、これは、カストロールが購入者に代わり1本の植樹に相当する環境貢献活動を実施していることに相当します。

■インフォグラフィックス: ふだんの買い物で世界を“ちょっと”よくできるポジティブ（社会貢献型）消費

カストロールは、「ポジティブ（社会貢献型）消費」として、第1弾では、フェアトレード、レインフォレスト・アライアンス、そしてCO₂ニュートラル認定エンジンオイル、第2弾では、カーボンフットプリントとCO₂ニュートラル認定エンジンオイル、第3弾では、カーライフでできるCO₂削減として、水素自動車、電機自動車、ハイブリッドカー、エンジン自動車、またCO₂ニュートラル認定を受けたカーディーラー専用エンジンオイル「カストロール プロフェッショナル」を紹介しています。

第1弾：ふだんの買い物で世界を“ちょっと”よくできるポジティブ（社会貢献型）消費

<http://www.castrol.jp/neutral/infographics01.html>

第2弾：みんなでできるポジティブ消費

<http://www.castrol.jp/neutral/infographics02.html>

第3弾：カーライフでできるポジティブ消費

<http://www.castrol.jp/neutral/infographics03.html>

「カストロール プロフェッショナル」の新たなパッケージには、CO₂ニュートラル認定を証明する「フットプリント（足跡）※ロゴ」（「カストロール プロフェッショナル」用オリジナルロゴマーク）を施しました。





詳細は <http://www.castrol.jp/neutral> をご参照ください。

※ フットプリント：フットプリントマークを通じ、自ら排出する CO₂ の量を把握し、さらに排出量を実質ニュートラル（ゼロ）にしていることを宣言するものです。



ケニアの森林保全



中国のバイオマス発電



ニューカレドニアの風力発電

【一般の読者のお問い合わせ先】

カストロール カスタマーセンター フリーダイヤル：0120-05-9617

【報道関係者お問い合わせ先】

BP カストロール株式会社 担当：マーケティング本部 田中

TEL：03-5719-7845 / FAX：03-5435-2250 / E-Mail：prjapan@castrol.com