

燃費低減・CO₂削減・低騒音・低振動
建機から始めるストップ温暖化!!

エンジン出力制限カバー **エコハチ**

eco.8

[特許第5064589号] NETIS登録番号 CG-100005

しまね・ハツ・建設ブランド番号10-B-01

茨城県 新技術【IT'S】登録番号b-13019

静岡県 新技術・新工法 登録番号1462



[eco-8]は、油圧ショベルの燃料削減のためのシステムです。

カバーを取り付けるだけでエンジンの回転を抑えるので、簡単確実に燃料削減を実現できます。さらに騒音・振動なども抑制、CO₂排出も削減されるので、環境にも配慮できる優れたシステムです。

**簡単
装着**

エンジン回転数を
80%に抑制

計器コンソールにカバーを取り付けるだけの簡単装着。違和感もなく、すっきりとした形状で既存の重機にも対応しています。

計器コンソールに被せるだけ、あとはビスまたは両面テープで固定する簡単装着。機種に合わせて成形してあるのでスッキリとコンソールに収まります。アクセルダイヤル部に合わせた開口部に設けられたストッパーが、アクセル80%以上にならないよう設計されています。[eco-8]を装着しておけば、重機のエコモード設定が煩わしい、オペレータが設定を忘れる、などの不備もなく確実に燃料削減を実行することができます。



計器コンソールにeco-8を被せた状態



計器のアクセルが80%以上にならないように設けられたストッパー

**装着
効果**

**燃料節約+CO₂削減、
騒音・振動も低減**

エンジンの回転を抑えるシステムなので確実な燃料削減を実現。夜間作業や市街地作業等での騒音・振動の低減、作業現場で排出されるCO₂削減で地球温暖化にも寄与します。

バックホー[0.8m³]メーカーの平均値データ ※当社測定方法による



●燃料削減量(1か月) **378ℓ**

●節約燃料金額(1か月) **37,800円**
※軽油:100円/ℓ

●CO₂削減量(年間) **11,884kg/L**

※作業内容や作業方法で燃料削減量は変化します。

チャレンジ

未来が変わる。
日本が変わる。



**建機の未来を変える必須アイテム!! 簡単取り付けで低燃費・CO₂削減を実現。
すぐに始められる温暖化防止で地球環境にも貢献できます!!**

[eco-8]を装着した場合でのCO₂削減量

軽油1ℓあたりの二酸化炭素排出量は2.62 kg(軽油の排出係数)×燃料消費量
4.536/ℓ(年間燃料削減量)×2.62 kg(軽油の排出係数) = **11,884kg/L**(年間CO₂削減量)

さらに温暖化対策CO₂の削減量を杉の本数に換算すると…
杉のCO₂吸収量:年14 kg/本(50年生)

年間 **849本分**



このステッカーは当社オリジナルのエコステッカーです。[eco-8]装着機械にはこのステッカーを貼っています。



《販売代理店》

《製造元》.....

TSUCHIE 有限会社土江重機

〒691-0011 島根県出雲市国富町838-2
TEL.0853-63-3361 FAX.0853-63-3365