

苦情知らずで、まだまだ使える！
その**建設機械**をグレードアップ！

JOB WITH DREAM
COMOTEC

黒煙ゼロ

で他社との差別化
を図りませんか!!

DPF『モコビー®CT』で実現。

苦情による工事ストップのリスク回避

規制強化でも建機もまだまだ現役で！

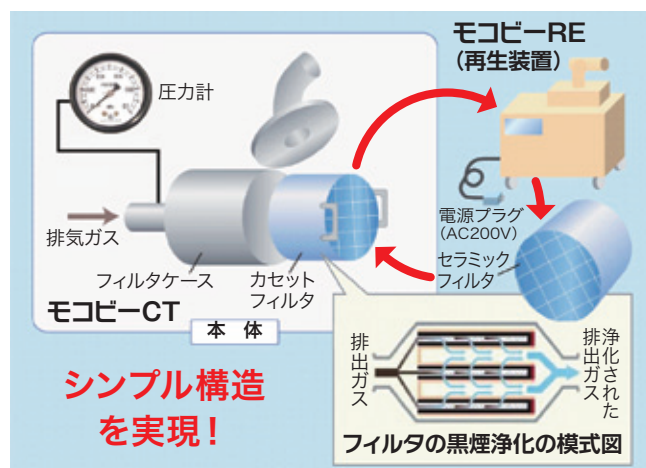
ここが
違う！



カセットフィルタ&電気ヒーター方式

というテクノロジーで
簡単・確実に
黒煙/PMを除去

コモテックの建設機械用カセット式黒煙除去装置(DPF)『モコビーCT』は、フィルタを簡単に取付け取外しができる「カセット方式」を国内で唯一開発したパイオニア商品です。



シンプル構造
を実現！

認定品で実績多数だから

**効果は
実証済み**

首都圏のディーゼル車規制「九都県市
指定粒子状物質減少装置」の認定品
(001-D、002-D)

特殊なSiCフィルタだから

半永久的に使用でき
メンテナンスも楽々

- ・低負荷運転でもフィルタの目詰まり無し
- ・フィルタの取り外しは20秒で完了
- ・再生装置に入れば50分でフィルタ再生

自社設計・

シンプル構造だから
**自由自在に
取付可能**

専門ノウハウで取付上の
あらゆるご相談に対応

黒煙除去率

99.9%以上

PM除去率(PM2.5対応)

90%以上

車両搭載実績

5,000台以上

DPFの決定版、ディーゼルエンジンの黒煙をゼロに

株式会社 **コモテック**

古い建機もモコビー付きなら まだまだ現役！

モコビー®CT
設置事例



バックホー/モコキャリアCTC1



ブルドーザー/モコビーCT2



クローラークレーン/モコビーCT3



杭打機/モコビーCT8 (酸化触媒付)



油圧ユニット/モコキューブCTE12



常用発電機 (610kVA) /モコキューブCTE12



■ モコビーCTの主な仕様 (建設機械用)

フィルタ材料	炭化ケイ素 (SiC) セラミック (イビデン製)	排気圧力計	アナログ式 (標準)、デジタル式 (オプション)
フィルタサイズ (インチ)	6.5×6	付 属 品	予備フィルタ、フィルタキャリア、トルクレンチ
フィルタ個数	エンジン排気量、エンジン出力により決定	フィルタの再生	専用の再生装置 (モコビーRE) で再生
フィルタ交換	カセット式 (サブボルトで簡単に脱着が可能)		使用電源: 単相AC200V ヒーター容量: 2.3kW
切 換 バ ル ブ	手動式 (標準)、自動式 (オプション)		再生時間: 50分 (フィルタ1個当たり)

コモテックは、「世のため」「人のため」、ディーゼルエンジンの排ガス低減に挑みます



JOB WITH DREAM
COMOTEC

株式会社 **コモテック**

〒344-0057 埼玉県春日部市南栄町13-17

TEL: 048-797-7197 FAX: 048-797-7198

<http://www.comotec.co.jp>

E-mail: info@comotec.co.jp