



タンクタイガー PS-1 シリーズ

灯油用
PS-1T

A重油用
PS-1B

タンクタイガーは燃料の完全燃焼を促進する液体の触媒です。燃料分子の塊が触媒作用で解けることで完全燃焼に近づきます。この方法は燃料油の燃焼性能を悪化させる根本原因への対策であり、燃費の大幅向上や煤発生抑制などにとっても有効です。

取扱い上の注意

本品は引火性の液体となります。火気厳禁とし、車内など高温になる所に放置・保管しないでください。また、子どもの手の届かない場所に保管してください。
(危険物：第4類引火性液体類)

使用方法

タンクタイガーは給油するたびに燃料に添加してご使用ください。添加方法、添加量は次項をお読みください。

添加方法

ストーブやファンヒーターの場合

本品を下表の分量で灯油ポリタンクや、機器の灯油タンクに直接添加してください。

※目盛りのない型式は、シリンジ等をご利用ください。

ボイラー等の場合

燃料タンクの給油口から本品注入が可能な場合、本品を下表の分量で注入してから、給油を行ってください。地上タンクの場合は予めタンクローリーのホースに本品を注入して給油する(燃料と一緒に燃料タンクへ押し込む)方法か、直接燃料タンクのマンホール等、開栓可能な箇所から添加し、給油を行う方法となります。

<添加量>

商品型式	添加割合
灯油用 PS-1T	燃料比 1/10,000
A重油用 PS-1B	[燃料 10L に本品 1cc]

<初回に添加する量>

初回の本品添加量は【給油量 + 燃料タンク残量】に対する 1/10,000 の量となります。次回の給油からは【給油量】の 1/10,000 の量を添加してください。

燃費向上効果に関する注意点

A重油を使用するボイラー等で本品をご使用された場合、燃費の大幅向上には、1～3ヶ月程度を要します。使用開始から3ヶ月程度経過しても燃費向上が小さい場合は燃焼調整(燃焼の最適化)を行ったり、燃費向上を阻害する以下のような要因があれば、清掃や部品交換等の措置を行ってください。

- ① 燃焼室の煤汚れが酷い
- ② 燃料タンクのスラッジ堆積が酷い
- ③ 燃料タンクへの水混入(水混じりの燃料)
- ④ バーナーチップの消耗
- ⑤ 燃料ポンプの摩耗

<添加量早見表>

給油量▶	5L	10L	15L	20L	25L	30L
添加量▶	0.5cc	1cc	1.5cc	2cc	2.5cc	3cc

給油量▶	100L	150L	200L	250L	300L	350L
添加量▶	10cc	15cc	20cc	25cc	30cc	35cc

給油量▶	1kL	1.5kL	2kL	2.5kL	3kL	3.5kL
添加量▶	100cc	150cc	200cc	250cc	300cc	350cc