ASPEN® JAPAN
Hashimotoya

Fuel for man, machine and environment.

育てる場所だからこそ
クリーンな燃料を選ぶ。



日本総代理店 HASHIMOTOYA
SINCE 1897

ASPEN®

クリーン燃料という選択肢

ASPEN4は、芝刈機や耕運機、除雪機などの4ストロークエンジン搭載機器向けのオイルフリー燃料です。

国土の約7割を森林が占める
スウェーデン生まれ
人が長く安全に使い続けられる燃料として開発されました。

1988年に誕生。
ヨーロッパを中心に
世界でシェアを誇る。



北欧で消費される燃料のうち
ASPENのシェア
40%

海外の厳しい
排気ガス規制でも
選ばれ続けています。

for human & environment

人体、労働環境どちらにもやさしい。

- 有害物質が一般的なガソリンの15分の1
- 燃料の臭いが少なく、目への刺激も軽減。
- ワンフィットオール。どの機械にも利用可能。
- 環境負荷物質を低減でき、環境にやさしい。

for machine

機械にやさしく、必要な時、きちんと動く。

- 安定した始動性。朝一番の作業も安心。
- 久しぶりに使う日でも、スムーズに動く。
- 燃焼が安定し、クリーンなエンジンを維持。
- ススの堆積を防止して、機械寿命を延長。

成分	一般的燃料の含有量	ASPENの含有量
ベンゼン ごく少量でも発がんリスク。白血病にも。	約 1 %	0.1 %未満
芳香族（アロマ） すす・黒煙と神経毒性を引き起こす。	25 ～ 35 %	1 %未満
オレフィン NOx（窒素酸化物）とスモッグを増やす。	10 ～ 15 %	1 %未満
n-ヘキサン 燃焼中にベンゼンを発生させる。	3 ～ 5 %	0.5 %未満
シクロヘキサン類 長時間吸うと手足のしびれなど神経障害。	約 5 %	2 %未満
エタノール 燃料を薄めるとNOxを増やす。	0 ～ 22 %	0 %

運営企業

私たちはASPENの日本総代理店として認められた、
創業128年続く燃料専門の商社です。

会社名	株式会社橋本屋
設立	1897年 (明治30年)
本社住所	〒112-0002 東京都文京区小石川4-20-1 イトークリエイト小石川ビル７F

購入・お問い合わせ

購入をご検討の方はWEBサイトからお問い合わせください。また、販売拠点を募集しておりますのでご連絡ください。

aspen-hashimotoya.jp