

重油



バイオ油

混合燃料

燃料転換でCO₂削減

重油×バイオ油混合燃料では、バイオ油との混合燃料に転換する事で化石燃料使用量の低減により、CO₂削減に寄与できます。

農耕用暖房機燃料

工場用ボイラー燃料

船舶用燃料



30%バイオ油混合燃料

CO₂

1,000リットルで約0.8トン削減可能!

比較データ

混合率	100%重油	90%重油+ 10%バイオ油	80%重油+ 20%バイオ油	70%重油+ 30%バイオ油
密度(15°C)g/cm ³	0.864	0.840	0.842	0.843
引火点(PM,°C)	76	94	97	103
動粘度(50°C,mm ² /s)	2.587	2.702	2.773	2.853
流動点°C	-25	-25	-25	-25
硫黄分(放射線励起法,質量%)	0.05	0.05	0.05	0.04
残留炭素分(質量%)	0.40	0.37	0.35	0.32
反応	中性	中性	中性	中性
窒素分(質量%)	0.02	0.01	0.01	0.01
水分(KF法)	0.005	0.006	0.010	0.013
灰分(質量%)	0.001	0.001	0.001	0.001
セタン指数(旧式)	43.9	45.2	46.2	46.2
総発熱量(J/g)	45,334	45,330	45,300	45,270
真発熱量(J/g)	-	42,570	42,550	42,560
目詰まり点(°C)	-19	-18	-17	-16

お電話・メールにてお気軽にお問い合わせください
Tel.0532-32-7710 info@abulax.co.jp

 株式会社 **abulax**

〒441-8077
愛知県豊橋市神野新田町字ハノ割7番
<https://abulax.co.jp>



取扱会社