

ボイラー燃費削減装置

ボイラーアップマン

Boiler Up Man

Boiler Fuel Saver Product

®

更に強力モデルで
新登場



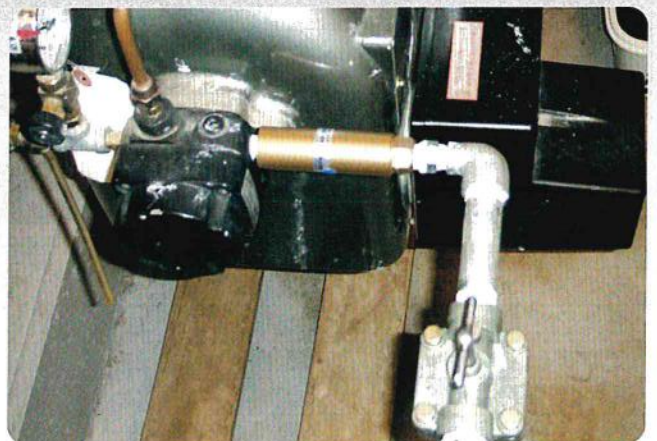
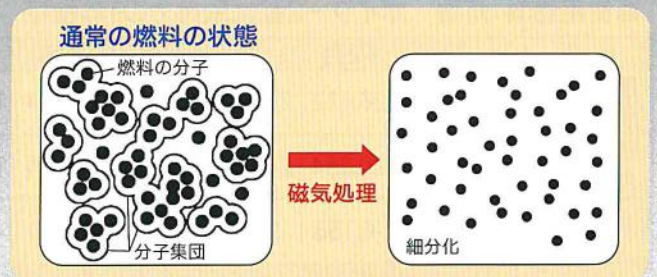
◆使用効果◆

- ボイラー等燃焼機器の燃料系配管へ「ボイラーアップマン」を装着する事で燃料の燃焼効率がアップし燃料の削減効果が期待できます。
- HC(炭化水素)・CO(一酸化炭素)の削減完全燃焼が促進される為、HC・COなどの有害ガスを削減します。

※本製品の効果は、ボイラーの状態や使用環境等により異なります。
裏面のデータはお客様からの報告によるものです。
従いまして、全てのお客様やボイラーに効果を保証するものではありません。

◆特徴◆

- 抜群のコストパフォーマンス!!
- 半永久的な耐久性
- 軽量・コンパクトな設計で幅広い燃焼機器に対応します。



取付イメージ



NT
NIHON TECHN

日本テクノ株式会社

SAI GLOBAL
Certified System

ISO9001

「ボイラーアップマン」の効果

燃費改善事例：1 〈株信州東御市振興公社〉天然温泉施設「湯楽里館」様

■使用燃料：灯油
ボイラー2基に取付
での6ヶ月検証

	利用者数(延べ人数)	灯油使用量(ℓ)	使用量(ℓ/人)
導入前	158,299	182,000	1.15
導入後	154,781	167,000	1.08
増減	-3,518	-15,000	-0.07
前年比(%)	2.2%減	8.2%減!	6%減!

★ボイラーの経年劣化による燃焼効率の悪化抑制と併せて**8.2%**の燃費削減に!!

燃費改善事例：2 〈株信州東御市振興公社〉日帰り温泉施設「ゆうふるtanaka」様

■使用燃料：A重油
ボイラー2基に取付
での3ヶ月検証

	利用者数(延べ人数)	燃焼時間(H)	重油使用量(ℓ)
導入前	56,937	2,392	116,000
導入後	66,234	2,302	102,000
増減	9,297	-90	-14,000
前年比(%)	16.3%増	3.7%減!	12%減!

★ボイラーの経年劣化による燃焼効率の悪化抑制と併せて**12%**の燃費削減に!!

燃費改善事例：3 〈株坂城町振興公社〉「びんぐし湯さん館」様

■使用燃料：灯油 ボイラー2基に取付での1年検証

月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	合計
B/M取付前 使用量(ℓ)	20,446	26,412	27,377	22,188	22,804	18,941	14,997	12,241	12,494	11,366	11,488	16,245	216,999
B/M取付後 使用量(ℓ)	16,547	20,254	24,318	20,204	21,174	17,877	12,762	10,240	10,130	10,459	10,205	12,203	186,373
増減	-3,899	-6,158	-3,059	-1,984	-1,630	-1,064	-2,235	-2,001	-2,364	-907	-1,283	-4,042	-30,626
改善率	19.07%	23.32%	11.17%	8.94%	7.15%	5.62%	14.90%	16.35%	18.92%	7.98%	11.17%	24.88%	14.10%
気温差(℃)	1.90	3.20	2.00	1.60	0.70	0.50	-0.30	0.00	-0.90	0.30	2.30	-1.00	

平均改善率

*ボイラーアップマンの取り付けは、燃料ホース以外ボイラー部への改造等一切行っておりません。

燃費改善事例：4

納入先	所在地	使用燃料	改善率
うの外科クリニック	北海道	重油	13.50%
宏楽園温泉	北海道	重油	5.80%
アクアロマン	長野県	重油	15.00%
RAKO華乃井ホテル	長野県	重油	7.30%
信濃医療福祉センター	長野県	重油	9.00%
キノコ栽培農家	長野県	灯油	15.00%

納入先	所在地	使用燃料	改善率
ホテル	秋田県	重油	10.00%
ホテル	富山県	重油	11.00%
旅館	福島県	灯油	13.00%
温泉施設	山梨県	重油	13.50%
ホテル	岡山県	灯油	12.00%
リゾートホテル	沖縄県	灯油	8.00%

★上記1～4の改善事例は、全てお客様からの結果報告です。

■製造販売元

日本テクノ株式会社

〒394-0004 長野県岡谷市神明町4-20-2
TEL0266-23-9000 FAX0266-23-5817
E-mail▶info@nihon-t.co.jp URL▶http://www.nihon-t.co.jp

■お問い合わせ先

浜松市東区中野町646番地の10
株式会社 フロンティア・シンクス
TEL<053>421-0101 FAX<053>421-8001