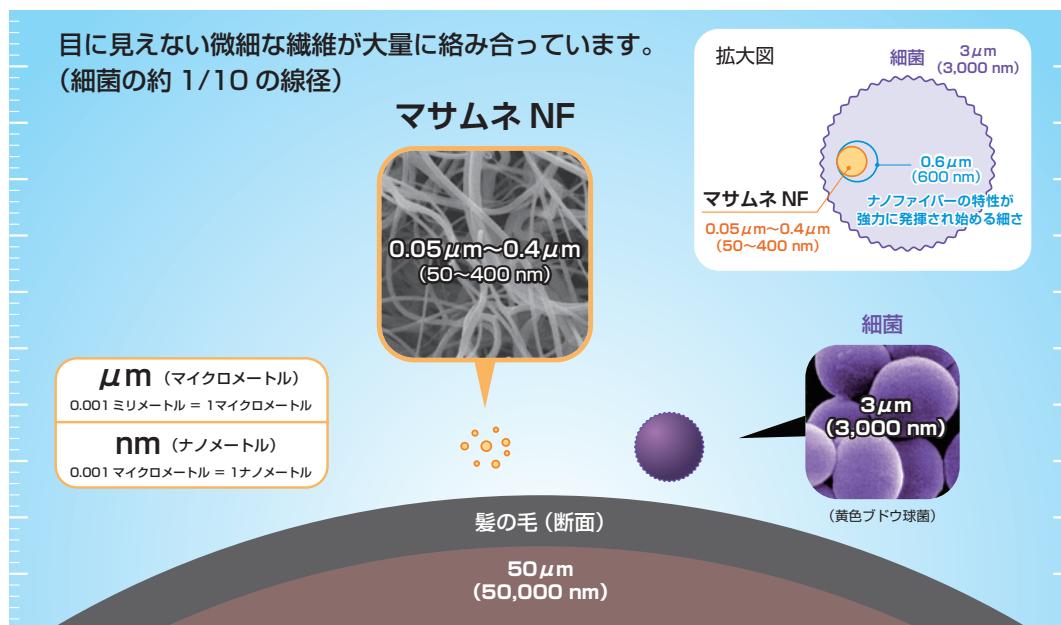


ナノ技術の新素材「マサムネナノファイバー」 細菌の1/10サイズの纖維によって、既存概念をくつがえす特性が生まれます。

超微細ナノサイズによる特殊な機能

マサムネ・ナノファイバー (NF) は、独自の技術によって 50~400 ナノメートルという超微細な纖維を大量に含んでいます。このため、強い分子間力 (ファンデルワールス力) や、他の特殊な働きが発現し、強い撥水性、油吸着性、油保持力といった、従来の概念を覆す高い性能を発揮する事が出来ます。



超微細ナノサイズのマサムネ NF によって発揮される能力

- ・油の吸収速度が速い（毛細管現象）
- ・油の保持量が多い（最大で自重の 50 倍以上）
- ・油の保持力が強い（油のみの回収が可能）
- ・水を弾いて油のみを吸着（撥水性、PP ナノファイバーの特性：疎水性、親油性）

最大で既存吸着材の 3 倍以上の油を吸収する事が出来る油の保持力は既存吸着材の 2 倍以上

油吸着実験（緑色に着色した植物油で実験）



靴裏に付いた油を強力に吸着。
工場や店舗、油で滑りやすい床に。
床汚れの防止ができ、清掃コストの削減にもつながる。

『ウルトラ油吸着マサムネ』導入による4つの効果

- ・転倒防止
- ・べたつきや汚れ、臭いの防止
- ・清潔な印象
- ・清掃手間の削減

『ウルトラ油吸着マサムネ』の すごさの秘密！

早く・大量に吸着し
逃さない

1.これまでのマットとは油吸着量が全く違う！！

約3倍の油吸着量

吸油マットB
1,400ml / 枚 < 吸油マットC
1,200ml / 枚 3,500ml / 枚

業態別吸油量データ	油分のみ (b-a)	日数
中華チェーンA店	320ml	44日
中華チェーンB店	210ml	18日
中華チェーンC店	240ml	52日
牛丼チェーン店	130ml	34日
ステーキチェーン店	140ml	30日
うどんチェーン店	190ml	41日
焼肉店	75ml	21日
大手居酒屋店	20ml	21日
大手スーパー	230ml	7日

飲食店トライアルで驚きの結果が続出
効果を実感された店舗が多数！

2.独自の三層構造＆トライアングル効果

三層構造で油をキャッチ

ポリエステル
ナノファイバー
不織布

吸着力：自重の50倍（最大）
保持力：他社製品の2倍
吸収力：他社製品の3倍
水吸収率：0%

トライアングル効果で
コスト削減
清掃時間短縮
転倒の防止まで

床汚れ防止
コスト削減
転倒防止

飲食店様からのリアルなお声

- ・べたつきが改善されていて効果は素晴らしい
 - ・床のヌメリ、すべりがかなり改善された
 - ・毎月かけていたワックス掛け費用が減って大幅な清掃コストダウンができた
 - ・フロアの黒ずみが減って清掃が楽になった
 - ・他のマットと比べて滑らないという安心感が違う
 - ・マットをしっかりと踏んでフロアに油を持ち出さないという、スタッフの意識の変化・環境改善への意識の高まりを感じた

Thank you

『ウルトラ油吸着マサムネ フロアマット』をご利用頂いている飲食店の皆様からのお声

床汚れの不安・不満の解消

- ・床のべたつきが改善された
- ・床のヌメリ、すべりがかなり改善された
- ・フロアの黒ずみが減って清掃が楽になった

労働環境・意識改善

- ・他のマットと比べて滑らないという安心感が違う
- ・マットをしっかりと踏んでフロアに油を持ち出さないというスタッフの意識の変化・環境改善への意識の高まりを感じた

コスト・経費削減の実現

- ・これまでのマットは敷いていても油がとれておらず床汚れがひどく、毎月外注費をかけて清掃していたが、外注費が減りコストの削減につながった
- ・当たり前だと思っていたマットの経費が削減できるとは驚いた

業務用

国内生産

驚きの油吸着

ウルトラ
油吸着 マサムネ NEW

《ベーシック》

特殊3D構造

1枚で (25cm×25cm)
厚さ 2cm 前後

1,800mLの
油を吸着!

超撥水
水を弾いて!
油を吸着!

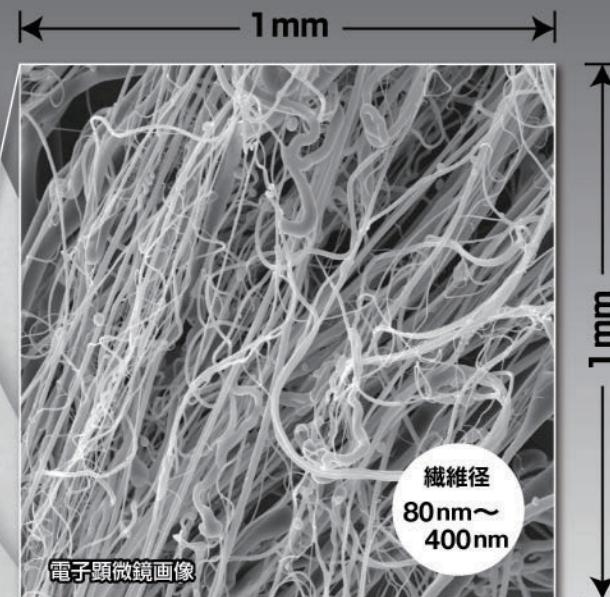
用途例

- ・グリストラップの油分処理
- ・機械油等の処理
- ・床に流れた油の処理
- ・手に着いた廃油の汚れ
- ・下水に流れ込む油の阻止
- ・食器の油汚れ など



実験動画を
ご覧ください

ナノ技術による
ハイテク素材



吸着速度が早い
自重×50倍の吸着力



一般的な油吸着材の
約5倍強の吸着力

※当社調べによる

油の処理を飛躍的に効率化

NEW 業務用

ウルトラ
油吸着 マサムネ

《ベーシック》

コンパクトなのに大量の油を吸着

不織布吸収材の約 25%の面積で同等の油を吸着

油の吸着速度が速い

作業時間の短縮や、油流出を素早く食い止める

強力な油保持力

吸着した油がたれにくい

水を吸わないで、油吸着後に重くなりにくい。

飲食店のグリストラップ清掃に大好評！

- 油処理コストの大幅削減
- 悪臭防止
- 従業員様の作業効率化＆負担軽減

素早い油の吸着、コンパクト、沈まないので回収が簡単
水を吸わないで重くならない。

あらゆる「廃油」の場面で役立ちます

工場、食品加工場、船舶、河川、ご家庭・・・



※初回はグリストラップを清掃後に投入してください。

油の吸着 実験

油: 60mL

水: 290mL



たった1枚で1,800mLを吸着

約3本分の
油を吸着！



商品名	ウルトラ油吸着マサムネ《ベーシック》(材質:ポリプロピレン)
内容量	30枚入り: 1,140g、50枚入り: 1,900g
商品サイズ	30枚入り: 25cm × 25cm (厚さ 約 2cm) (1枚あたり) 50枚入り: 25cm × 25cm (厚さ 約 2cm) (1枚あたり)
外箱サイズ	30枚入り: W52cm × H25cm × D27.5cm 50枚入り: W52cm × H52cm × D27.5cm

JAN コード



4 573545 240140



4 573545 240157

販売元

株式会社シープラン

〒101-0032 東京都千代田区岩本町 1-4-2 H・Iビル 1F
Phone : 03-5823-4623 FAX : 03-5823-4621
E-mail : info.mail@seeplan.com

グリストラップ清掃に 大好評！

NEW 業務用
ウルトラ
油吸着 マサムネ
《ベーシック》

大手レストラン・チェーン様も全店導入決定！

- らくらくお手入れ
- 悪臭防止、お店のイメージアップ
- 経費削減（外注清掃費の削減、その他）
- 人手不足解消の一助に

使用料の目安（月）

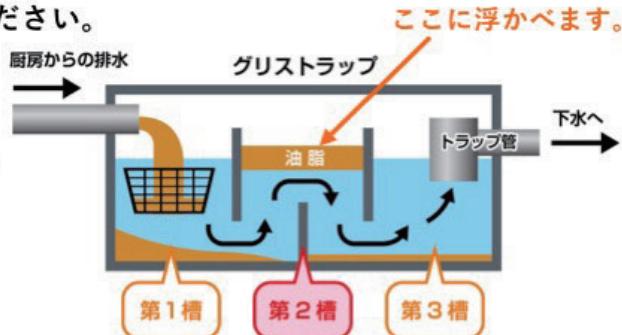
業態	使用枚数	交換頻度や枚数
焼肉チェーン	15 枚	2日ごとに1枚
ファストフード	30 枚	毎日1枚
定食屋さん	40 枚	3日ごとに4枚
中華レストラン	50 枚	2日ごとに3枚
ファミリーレストラン	55 枚	毎日1枚～2枚

1. 使い始めはグリストラップの清掃後にご使用ください。

※油脂フロスや油の固着などで汚れた状態だと、
悪臭防止効果や油吸着力が十分発揮されません。

2. グリストラップの第2槽（水と油が分離する槽） に浮かべてください。

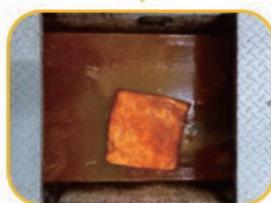
廃油吸着量は1枚1500ccを目安にしてください。
(最大約1900cc)。



5分作業のパターン



各工程を含め、
全工程は5分程度
の作業時間が目
安です。



2分経過後、トン
グで裏返してく
ださい。



さらに2分経過後、
トングでつかみ、
廃棄してください。

※1日平均客数約400人。毎日清掃のパターン。

※バスケット（第1槽）の残渣清掃は毎日行ってください。残渣
がマサムネの周りに付くと吸着性能が下がることがあります。

※廃棄は地域の法令に従ってください。

2～3日放置のパターン



2～3日放置しても
大丈夫です。



沈まず、油を吸着
していきます。



油で茶色くなっ
たら、交換のタイミ
ングです。



トングで引き上げて
廃棄してください。
新しマサムネと交換
します。

店内グリストラップの飲食店様



1位 清掃が楽になり、時間も短縮できる

- ・軽くトング一本で回収できる。
小さいわりに、たくさんの油を吸ってくれる。
- ・油の吸着量が多く効率が良い。
- ・コンパクトなので廃棄が楽。交換も楽。
- ・油を吸うスピードが速い。
- ・水を吸わないで重くならない。
- ・今まで「パルプ系のばらまきタイプ」で、廃棄時に網でくうのが大変だった。
- ・入れるだけなので簡単。
- ・油を吸っても沈まないので回収が楽。
- ・人手不足なので助かる。
(清掃がおろそかになっていた)

2位 悪臭が無くなった

- ・お客様がいても、グリストラップのフタをあけて廃油作業ができる。
- ・臭いが無くなり、店のイメージが良くなった。
- ・スタッフが嫌がらずやってくれるようになった。

3位 コスト削減

- ・外注清掃業者の回数を減らせる。
(月1回が、3か月に1回になった)
- ・今までの吸着材より安い。
- ・スタッフの作業時間が激減。(人件費)
- ・バキュームの回数を減らせる。

4位 清潔が保てる

- ・スタッフの意識が高くなつた。
- ・店の雰囲気が良くなつた。

5位 配管の詰まりが無くなる

- ・配管の詰まりを起こすと、他の階のテナントにも迷惑をかけてしまう。
- ・配管の詰まりは清掃費が高額になる。
- ・年に1度の配管の詰まりが無くなつた(笑)

その他

- ・いろいろ使つたけど、マサムネが断然一番。
- ・油が流れ出ないので環境にも良い。
- ・「臭い」ですぐ辞めてしまうスタッフが無くなつた。
- ・スタッフ募集がしやすい。

屋外大型グリストラップ

トラブルが無くなった

1位

- ・悪臭や放流基準を超えるなどのトラブルの心配がなくなった。
- ・配管の詰まりが無くなった。

2位

グリストラップのサイズ不足を貯える

食数が増えてグリストラップの容量が足りず困っていた。新設をせずにすんだ。

3位

清掃作業が楽になった

油が固まる前に処分できるので、油脂フロスを杓くう重労働が無くなつた。