

# VB Heater Vinegar Bubble

## 本体仕様

本体寸法	W1,055 × D770 × H1,083(mm) <small>※本体のみ</small>
最大吐出量	570L/h
最高温水温度	120°C
燃料(灯油)消費量	約7L/h
機体質量	約300kg ※本体のみ
ホース長さ	20m

## 施工に必要なもの

### VB Heater本体

ローリータンク(1,000L)

### VB剤

水

燃料(ガソリン、灯油)

場合により移動用車両

1m×200mの縁石立ち上がり付近を  
施工する場合の消費量

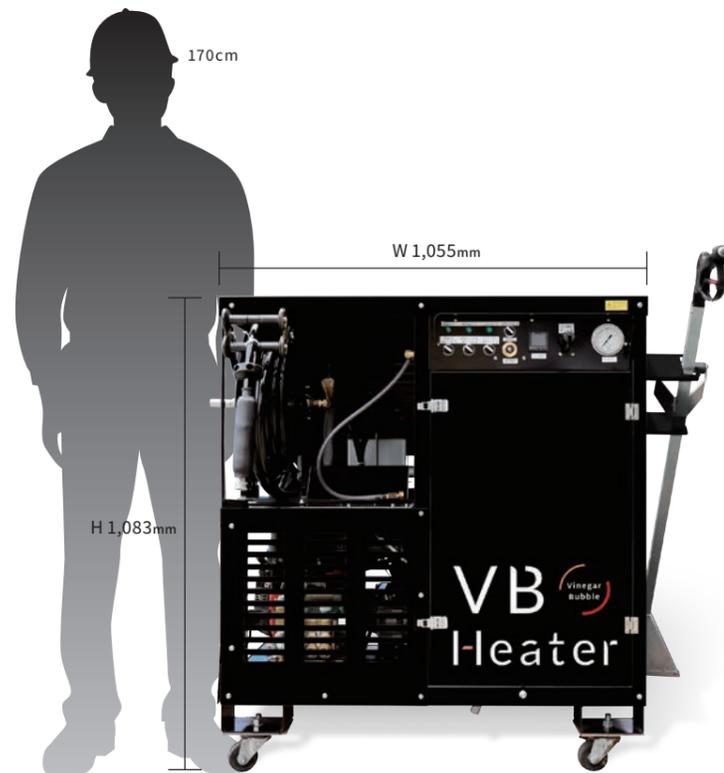
施工面積 200㎡/h

VB剤 30L/h

水 480L/h

ガソリン 6.9L/h

灯油 7.2L/h



## 商品の取り扱いについて

- ・運転にあたっては別紙運転マニュアルをよく読んでからご使用ください
- ・本来の用途以外にはご使用にならないでください
- ・記載内容は本資料作成時点での情報・データに基づいて作成しています
- ・廃棄の際は、正規の手続きに従ってください
- ・使用条件により、性能に大きな差が生じる場合がございますので、ご注意ください

## 小泉製麻株式会社 開発マーケティング室

本社営業部 〒657-0864 神戸市灘区新在家南町1丁目2番1号 TEL.(078)841-9347 FAX.(078)841-9349



小泉製麻WEBサイト

・東京支店  
〒162-0842 東京都新宿区市谷砂土原町2丁目7番15号  
TEL.(03)5227-5325 FAX.(03)5227-5328

・北関東事業所  
〒325-0072 栃木県那須塩原市豊住町80番地18 102号

・福岡事業所  
〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1丁目11番27号  
201号室

・札幌事業所  
〒060-0061 札幌市中央区南1条西13丁目4番55号2階H室

・中部事業所  
〒453-0018 名古屋市中村区佐古前町13番59号  
2階ルームA

2024.08.600.PP

ニューノーマル工法 特許出願中

# ビネガーバブルで 次世代の雑草管理を

# VB Heater Vinegar Bubble

## 強力なビネガーバブルが 雑草を徹底的に弱体化!

小泉製麻株式会社

# WHAT'S VB Heater Vinegar Bubble とは

酢 泡 熱

3つの力で雑草を弱体化させる  
新しい技術です

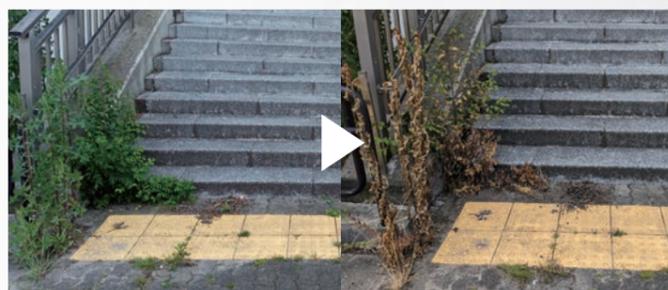
動画でもご紹介  
VBヒーターの効果



## 強力なビネガーバブル(酸性泡)が 雑草を徹底的に弱体化!

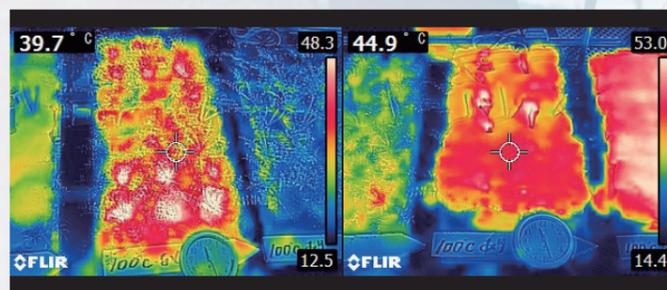
- ✓ **雑草を発生源から抑制** 高酸度の酢が雑草を弱体化させ、再生を抑制
- ✓ **泡状でしっかり滞留** 泡の「保温力×滞留力」で高温を維持
- ✓ **ムラなく施工** 泡で可視化し狙った箇所に
- ✓ **熱で細胞組織を破壊** 100℃設定の高温で雑草の細胞組織にダメージ

■高酸度酢の効果検証(熱・泡なし)



BEFORE AFTER(4日後)

■泡の有無による保温状況の検証



設定温度100度のお湯 設定温度100度の泡

■雑草の適正管理に



特定外来種に  
悩まされるエリアに



## 防除資材との併用を推奨

**イカ・スミ** **イカ・スミ ソフト**

構造物の隙間からの雑草を抑制する資材です

- ✓ **優れた安定性**: 硬化後の収縮率が低く、施工後に隙間が生じにくいいため、安定性に優れています
- ✓ **高い接着力**: 従来のモルタル充填と比較して接着力が高いです



イカ・スミ 砂や土を溜めにくい傾斜を立体成形したい現場に



イカ・スミ ソフト 振動や衝撃に対する高い弾性が求められる現場に

### 目地

草刈り機が使えない  
目地の隙間雑草に

### 縁石立ち上がり部

刃が入りにくく伐根しにくい  
縁石の立ち上がり部に

目地や縁石立ち上がり部に、  
前処理工に最適

## VB Heater Vinegar Bubble 3つの効果

従来の雑草管理との比較

手間と負担が大きい  
目地の除草作業

### 省力化

施工後、枯れた雑草を  
取り除くだけ

草刈り機による  
飛び石や障害物問題

### 安全性アップ

飛び石の発生がなく安全  
障害物に関係なく施工可能

根まで枯れず雑草が  
再発生する可能性

### 美観を長期保持

防除資材との併用で  
長期間の防草を実現

