

杉山水

野菜や花木に活力を。

BIOSTIMULANT
SUGISANSUI

HIDA

杉枝葉100%植物活力液

飛騨産業株式会社

506-8686 岐阜県高山市漆垣内町3180 T 0577-32-1001 F 0577-34-9185
info@hidasangyo.com <https://hidasangyo.com>

このカタログに掲載している商品の色調は印刷上、実物と多少違いが生じる場合があります。
商品改良のため、予告なくデザイン変更及び仕様変更または廃番とすることがあります。本カタログの価格は全て税込(税抜き)表示です。掲載内容は2025年10月現在のものです。

杉のめぐみがもたらす、豊かな暮らし

私たち飛驒産業は創業100年を超える木工家具メーカーです。1920年に地域の木材を活かした家具づくりを始め、木を使うことと真摯に向き合ってきました。1本の木を余すことなく使いたいという想いから、杉枝葉の蒸留成分が植物の細胞を活性化することを突き止め、杉山水は誕生しました。原料である杉枝葉は、山を守るために枝打ちされたもの。手入れが行き届いた森から流れ出た水は、川から田畑へと広がり、土壌を潤します。杉のめぐみを活かした杉山水は、野菜や花を豊かに育みます。



植物の生きる力を高める資材

杉山水は杉枝葉から抽出したバイオスティミュラント資材です。当社の研究所では、杉山水により植物細胞内の輸送現象である「原形質流動」が長時間にわたって活性化することを確認いたしました。「原形質流動」は、植物の大きさを規定する重要因子です。杉山水を植物に使用することで、細胞が養分を効率よく吸収・蓄積し、色・味・収量の改善が期待できるようになります。数々の農家様からも、作物の収量と品質が改善したとのご報告をいただいております。

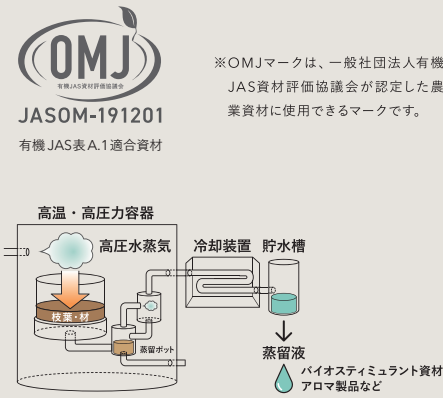
杉山水の特長

1. 原材料は杉枝葉 100%

有機 JAS 表 A.1 適合資材です。農林水産省による有機食品の JAS 規格に適合した「有機野菜」の栽培に使用できます。

2. 高圧水蒸気蒸留法

製法・製品に関する特許（特許第6332350号）を取得しています。原材料を高圧水蒸気下で処理することで、通常の水蒸気蒸留法で得ることのできない貴重な成分を抽出しています。



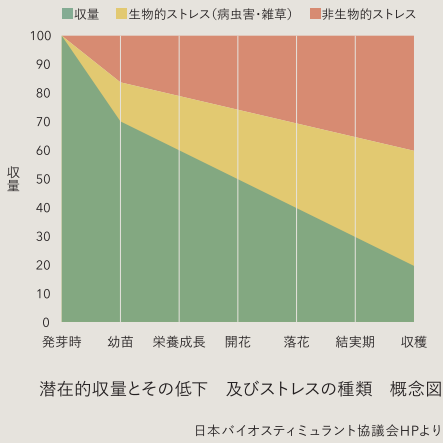
3. 室内でも安心

保存料などの添加物や肥料成分、有害成分（残留農薬・有害金属等）を一切含みません。また、不快なおいがしないため、室内でも安心してご使用できます。



バイオスティミュラントとは？

“Biostimulant”はヨーロッパで作られた造語です。Bioは生物、Stimulantは刺激、日本語に直訳すると「生物刺激剤」を意味し、植物に与えることで生育を促します。肥料や農薬とは異なり、植物自身の能力を向上させ、農作物の価値を高めます。作物はタネの時点で最大収量が遺伝的に決まります。しかし、右図のように成長過程でさまざまなストレスを受けると収量が減少します。バイオスティミュラントは非生物的（気候、物理的被害など環境由来のもの）ストレスへの抵抗力を高め、本来備わっている最大収量に近づけます。



モニター農家様の声



みずみずしい大根に

葉も本体も太くなりました。味も良く、空洞が入るなどの障害ありませんでした。



大きく甘みのあるブルーベリーに

植樹後、幹の周りに希釈液をたっぷり注ぎました。未使用品より実が大きく甘味がありました。



大きなイモがたくさん実るように

杉山水を使用していないものに比べ、生育のスピードが速く、ばらつきも少なくなりました。



元気なカーネーションに

丈夫に育ち、寒い季節でも花が長く咲き続けました。



丈夫なトマト苗に

200倍希釈液を水代わりに注いだところ、保水性が上がり、萎れにくくなりました。




たんぱく質の低いお米に

稲がしっかり育ち、倒伏しにくく、ふっくらと炊き上げる良質なお米に仕上がりました。

使い方

野菜・花木の場合

<p>●希釈率 100 ～ 200 倍</p> <div><p>水 1L キャップ 2 杯 (約 10ml)</p><p>200ml、500ml、2Lタイプは キャップ 1 杯が約 5ml です。</p><p>水やりの際 葉や根本に散布してください。</p></div>	<p>●使用時期</p> <table><tr><td>野菜(果菜)</td><td>育苗期・定植時</td></tr><tr><td>果樹</td><td>結実期～収穫期</td></tr><tr><td>野菜(葉菜・根菜)</td><td>育苗期</td></tr><tr><td>花木</td><td>定植時～収穫期</td></tr></table>	野菜(果菜)	育苗期・定植時	果樹	結実期～収穫期	野菜(葉菜・根菜)	育苗期	花木	定植時～収穫期
野菜(果菜)	育苗期・定植時								
果樹	結実期～収穫期								
野菜(葉菜・根菜)	育苗期								
花木	定植時～収穫期								

水稲の場合

4月

育苗期

↓

●丈夫な株づくり

移植 1 週間前から前日までに 100 倍
希釈液を育苗箱に散布。

5月

田植え

6月

分けつ

7月

中干し

↓

●屑米率低下・食味向上

原液 5～10L/10a を水口より少量ずつ投入。
水田が広い場合は 100 倍に希釈し動噴等で散布。

8月

幼穂形成 - 出穂

結実・登熟

9月

収穫

杉山水使用 お米コンクール受賞歴	
米・食味分析鑑定コンクール:国際大会	あなたが選ぶ日本一おいしいお米コンテスト in 庄内
金賞 第 20,21,22,23,25,26 回	最優秀金賞 第 10 回
特別優秀賞 第 20,21,22,23,25,26 回	優秀金賞 第 13 回
県別代表お米選手権 第 24,26 回	優良金賞 第 16 回
飛驒の美味しいお米・食味コンクール	お米番付(京の米老舗八代目儀兵衛主催)
金賞 第 1,2,3,4,7,8,10 回	入賞 第 9,10 回
特別優秀賞 第 1,10 回	敢闘賞 第 11 回
お米日本一コンテスト in しずおか	無農薬米日本一コンテスト in 岐阜
金賞 第 17 回	金賞 第 1,2 回

使用上の注意

◎気候・土壌・栽培方法により生育状態が変わりますので小面積で試してからお使いください。◎アルカリ系資材との混用は避けてください。◎希釈液はその都度使い切ってください。◎涼しい場所で直射日光を避け、開封後はお早めにご使用ください。◎密栓しペットや乳幼児の手の届かないところに保管してください。◎目に入った場合はすぐに水で洗い流してください。◎飲料ではありません。

製品情報

200ml
¥1,100 (¥1,000) IM200



500ml
¥1,650 (¥1,500) IM500



2L
¥2,750 (¥2,500) IM002




10L
¥8,800 (¥8,000) IM010



20L
¥15,400 (¥14,000) IM020



原材料 | 杉枝葉 (岐阜県飛驒産)
製法 | 高圧水蒸気蒸留法 (特許第 6332350 号)
液性 | 酸性 (希釈後中性)
使用方法 | 100-200 倍に希釈してご使用ください。
適用作物 | 植物全般 (野菜、水稲、花卉等)
販売単位 | 200ml・500ml・2L・10L・20L
その他 | 保存料などの添加物や肥料成分、有害成分 (残留農薬・有害金属) は含まれません。沈殿物等が発生することがありますが、杉枝葉由来のものであり品質には影響ありません。
財日本食品分析センターの実施する下記の試験にて安全性の確認をしています。
①農薬分析試験 280 項目 検出せず
(分析試験成績書第 18057736001-0201 号)
②急性経口毒性試験 LD50=2000mg/ 以上
(分析試験成績書第 18057736001-0301 号)
③皮膚一次刺激性試験 無刺激
(分析試験成績書第 18057736001-0401 号)


飛驒産業株式会社は日本バイオ
スティミュラント協議会の法人賛
助会員です。(会員番号 S004)

お問い合わせはこちらまで

飛驒産業株式会社 森のめぐみ事業部
ikumai@hidasangyo.com
※HP内のオンラインストアでも販売しております。

