

- 食品
- 食品添加物
- 化粧品
- 医薬部外品



北海道産

『鹿角霊芝 & 赤霊芝 粉末・微粉末・エキス末』

技術
資料

独自の栽培方法で有効成分が高濃度に



鹿角霊芝



赤霊芝

空調や断熱・無菌工事を本業とする企業の社内ベンチャーとしてスタートしたプロジェクトです。

鹿角霊芝は本来赤霊芝の奇形で、1万個に1個の出現率といわれています。またβ-グルカンの含有量は、国産赤霊芝で35~40g/100g、輸入霊芝で約8g/100gといわれています。鹿角霊芝の出現条件やβ-グルカン含有量を高めるための条件は様々ですが、栽培環境の空調が重要なファクターの1つです。安定した温度・湿度を実現するために本業の高い空調技術が活かされ、鹿角霊芝の出現率とβ-グルカン含有量を世界に類を見ない高さにすることが実現しました。この栽培技術は特許を申請しています。今では国内外から多くの霊芝関係者が視察に訪れます。

また、霊芝の種菌もDNA解析され同定されたものを使用しておりますので、安全安心です。

■ 用途提案

- ◎ 粉末： 各種サプリメント、ドリンクとして
- ◎ 微粉末・エキス末： お茶として

■ 中国では古来から 上薬

紀元1世紀頃に出来た中国初の本格的な医薬書『神農本草経』では、薬を上薬、中薬、下薬に分類しています。霊芝は薬用人参などととも、「命を養う」上薬に分類されています。

上薬 「命を養う」	中薬 「性を養う」	下薬 「病気を治す」
不老長寿の薬で、少したくさん飲んでも長期的に飲んでも無毒。	強壮や予防の薬で、大量に飲んだり長期的に飲むと毒にもなる。	病気を治す効能は強いが、毒があるので長期的に飲んではならない。

■ 期待される機能性と摂取目安量

	粉末・微粉末	エキス末
健康維持	500mg/日	500mg/日
免疫力向上	1,000mg/日	1,000mg/日

■ 表示名称例

	粉末・微粉末	エキス末
鹿角霊芝	鹿角霊芝	鹿角霊芝エキス77%、デキストリン23%
赤霊芝	赤霊芝	赤霊芝エキス77%、デキストリン23%

■ 品質規格

	粉末	微粉末	エキス末
粒度	綿状	200メッシュ	FD粉末
一般生菌数	3,000以下	250以下	3,000以下
大腸菌群	陰性	陰性	陰性

■ その他

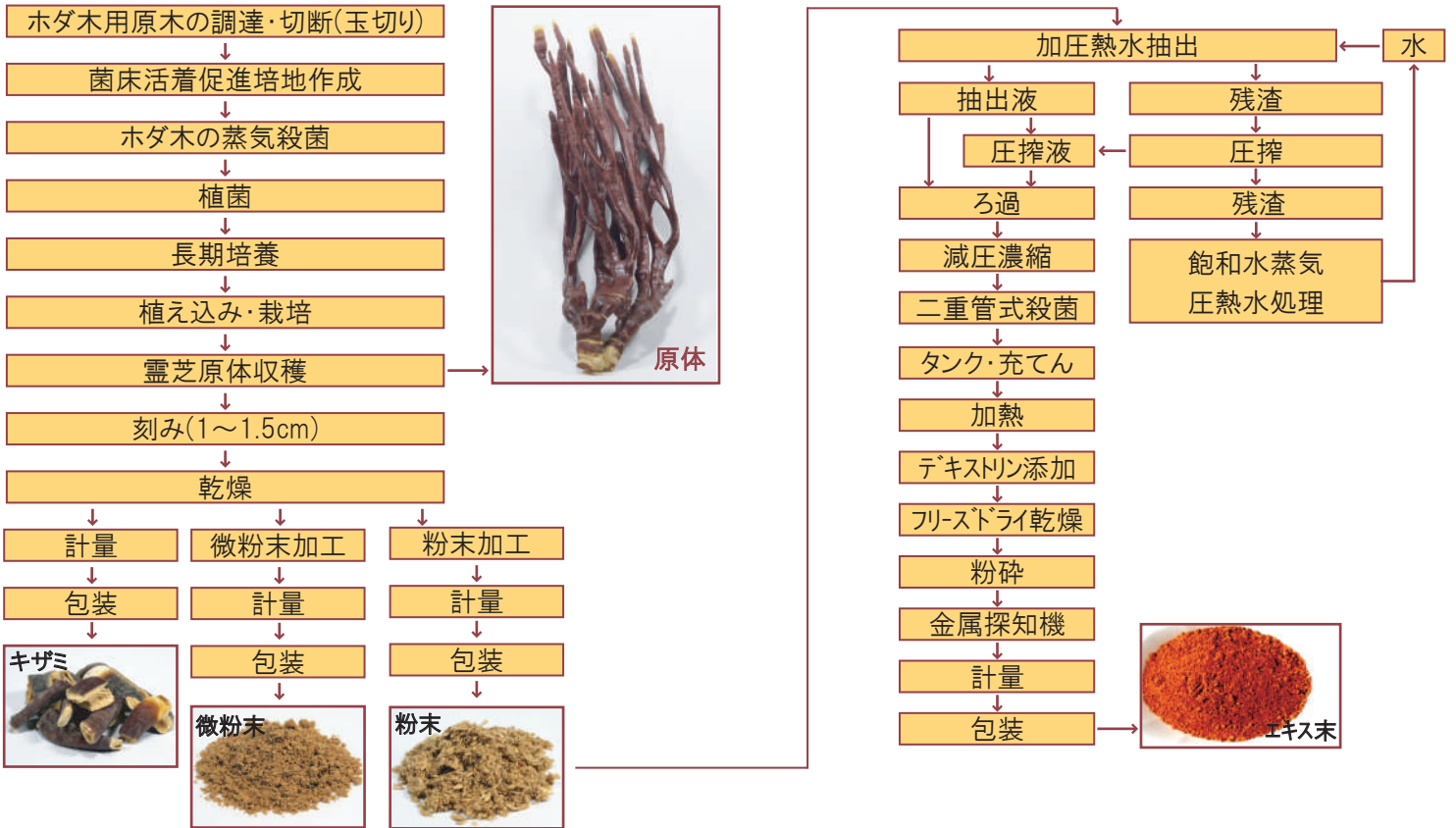
	粉末・微粉末	エキス末
粒度	1kg	
一般生菌数	製造日より5年	製造日より3年
大腸菌群	高温多湿を避け冷暗所に保存	

お問い合わせ

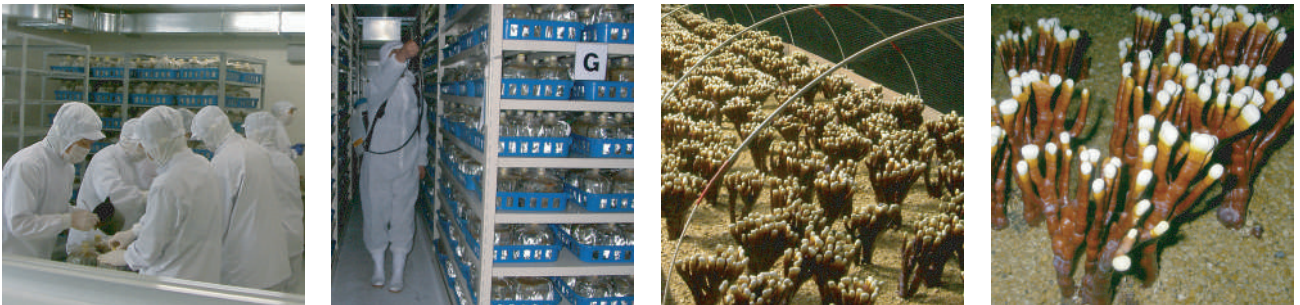
北海道産『鹿角霊芝&赤霊芝 粉末・微粉末・エキス末』

■ 製造工程

※ 鹿角霊芝、赤霊芝とも同様の製造工程です。

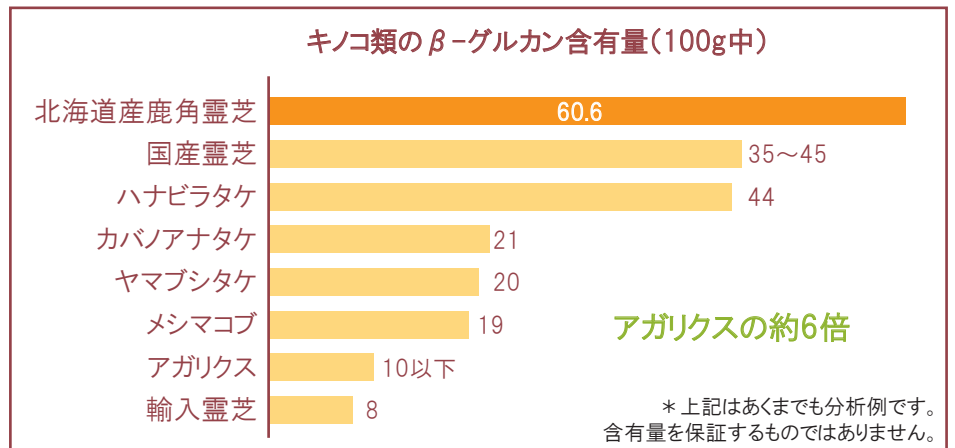


特許取得の高い栽培技術と安心の製造体制が特徴です。



■ β-グルカンを高含有

一般に霊芝は他のキノコ類に比べてβ-グルカン含有量が多いとされていますが、北海道産霊芝は世界にまれに見る高含有量を実現しました。アガリクスの約6倍も含有しています。国内外から多くの霊芝関係者が視察に訪れています。



お問い合わせ

きたぐにせいかつしゃ
株式会社 北国生活社

〒063-0061 札幌市西区西町北6丁目1-1 ユニビル2階
TEL 011-887-7970 FAX 011-887-7971
Email info@northlife.co.jp URL http://www.northlife.co.jp/