

1トンの防止剤で約2000㎡の延焼を防ぐ事が可能なかつてない画期的な山火事延焼防止剤

迫りくる山火事から、大切な家族、家、財産、建物、自然環境を守る

山火事ブロッカー







左のQRコードから、 動画を見る事が出 来ます。







不燃剤散布エリアの野焼き後の様子

赤丸部分が延焼防止剤を散布した場所

噴霧された部分は焼けずに残りました

1トンで 2000㎡を延焼から守る事が可能な画期的な延焼防止剤





通常、延焼速度は時速4~7キロで、強風や大規模火災が発生すると風の影響を受けやすく、登り坂や傾斜地では時速10~15キロに達することもあります。延焼速度が速いのは、主に樹木の先端が燃えるからです。

延焼範囲が広く、速度が速いため、消火活動よりも早く延焼し、規模が大きくなります。山火事の消火活動は、ヘリコプターや飛行機による上空からの放水と、地上からの消防車による消火活動で行われます。しかし、風向きや風速の変化により、大規模な火災を止めることは非常に困難です

山火事ブロッカーは、延焼を未然に防ぐため、独自技術で開発された延焼防止剤です。

木材や針葉樹合板を不燃化する薬剤は既に開発しておりましたが、その薬剤をさらに改良し強力な延焼防止剤となりました。 炭酸カリウムを主原料とし、有害ガスを発生させず、人体に安全な化学物質を使用することで安心してご使用頂けます。 樹木に水溶液を塗布しコーティングすると引火することはなく、比重の重い薬剤なため上空から散布しても地上に早く到達し、 延焼を防ぐことが出来ます。

噴霧器で使用出来、ノズルが詰まらないため、様々な方法で延焼を防ぐ事が可能です。

空中から噴霧、放水、散水し、山林全体または家屋全体に散布した場合、この延焼防止液1トンで 2000㎡を延焼から守る事が可能です。

最新の不燃剤技術を用いた安心の国産化学製品



この延焼防止剤は、最新の不燃剤技術を用い、最も安全な炭酸カリウムを主原料として開発された薬剤で、人体・動物・生物・環境に無害です。水溶性で水と分離せず、何年経っても品質に問題はありません。

熊本の工場とR&Dラボは最先端の技術を備え、独自の化学薬品を開発しています。









この不燃剤で加工された不燃材料は、国土交通省の認定を受け、性能評価書を取得しています。



日本の法律で定められている建材には、不燃、準不燃、難燃の3つのランクがあり、この不燃構造用合板とスギ・ヒノキ材は、最高ランクの不燃材を取得した製品で、AS認定品を二次加工して販売しています。この不燃構造用合板は、国土交通省が長年の研究により開発した独自の不燃薬剤を使用した性能評価試験で認定されたものです。もちろん有害な成分は一切使用していません。安全性試験にも合格しており、人体や環境にも無害です。



山火事ブロッカーは、山火事だけでなく、都市部の住宅、工場、職場等、様々な場所でご使用出来ます。スプリンクラーの水に混ぜて使うと効果的です。





この製品の詳細はこちらの QRコードから御覧下さい



Cutting Edge !!

カッティングエッジ株式会社

101-0044 東京都千代田区鍛冶町1-9-6

TEL / FAX: 03-6822-5613

sales@ctg-edge.jp

https://cuttingedge-tech.jp

お問い合わせはこちら