

竹炭(粒粉状)～ダニ忌避を立証！

～害虫忌避、地温上昇、微生物増殖、糖度向上～

CK-63116-2
(完)

試験証明書

依頼者 XXXXXXXXXX 殿
株式会社 昭和企画 殿

品名 炭他 3点
試験項目 抗菌性

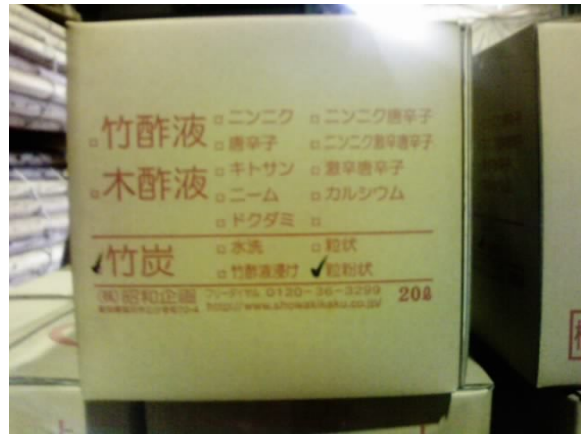
平成20年11月 7日付けで当所に提出された試料の試験結果は下記のとおりであることを証明します。

アガロン
〒650-0002 大阪市西区江戸堀2丁目5番10号
財団法人 日本化学繊維検査協会
生物試験センター
TEL:06-6441-0399 FAX:06-6441-6803

平成20年11月18日

記

試験結果	試料*	忌避率(%)
①	竹炭(粉砕済み)	96.4



JIS L 1920 防ダニ性能試験方法で忌避効果を証明

現場報告～竹炭(粒粉状)に注目が集まる

<p>イチゴ農家</p> <p>バラ農家</p> <p>キク農家</p> <p>果樹農家</p> <p>インゲン農家</p> <p>レンコン農家</p>	<p>ダニに悩まされていたので竹炭粒粉状を土作りの際に使ったスリップス、ダニは地温が上がり忌避効果が強くなった</p> <p>株元に撒いてダニ対策と土作りに使ってる</p> <p>根張りが良くなり糖度が上がるという評判で使ってる</p> <p>ダニが減少し、土壌が豊かになった</p> <p>畦畔に撒くことでダニの田への飛散がなく、田に撒くと根張りが良い</p>
--	---

なぜ 竹炭は虫が嫌いなのか

- 1、竹炭のタール分が虫が嫌う
- 2、竹炭は降雨や散水で土と混ざる
- 3、竹炭はデンプン質と微細孔が多く微生物の住まいとなる
- 4、竹炭は地温が上がり虫が近寄らない
- 5、竹炭を撒くと土に空気が入る

種類と対策

歩行型：ダニ、イラなどに代表される 竹炭粒粉状を散布	
夜行型：夜盗虫（ヨトウムシ） 竹酢液アセビ、竹酢液クスノキ	開発中
飛来型：コナガなど飛来して卵を産む 竹酢液のペットボトル蒸散法	

竹炭(粒粉状) 8kg	1個：7,140円(送料込)、2個：13,440円(送料込)
土作り	10アールあたり50kg
株元散布	一握りの竹炭を撒く
事例募集	あなたの事例をお知らせ下さい
昭和企画 〒492-8439 稲沢市七ツ寺町70-4 TEL 0587(36)3271 FAX 0587(36)0361 http://www.showakikaku.co.jp info1@showakikaku.co.jp	

平成15年から竹炭(粒粉状)の防ダニ実験を鹿児島県垂水市、岐阜県養老町、愛知県田原市と繰り返し行い成果を上げました。これを立証するためJIS試験で防ダニ忌避率96.4%が証明されました。