

三皇 天樹の恵 (葬儀用) 導入のご提案

ドライアイス不要【葬儀改革】

ドライアイスは温暖化の原因の一つとされています。

超高齢化社会 厚生労働省では2015年には
死亡者数が140万人になると予測しています。



サンファン
株式会社 花工房三皇

〒221 - 0005 神奈川県横浜市神奈川区
松見町4 - 944 - 1 - 810

株式会社 コープエンタープライズ
TEL: 045 - 432 - 3140 FAX: 0120 - 202 - 874
E - mail: mitsuo_katagiri@y5.dion.ne.jp

ドライアイスから… 【天樹の恵】へチェンジ！

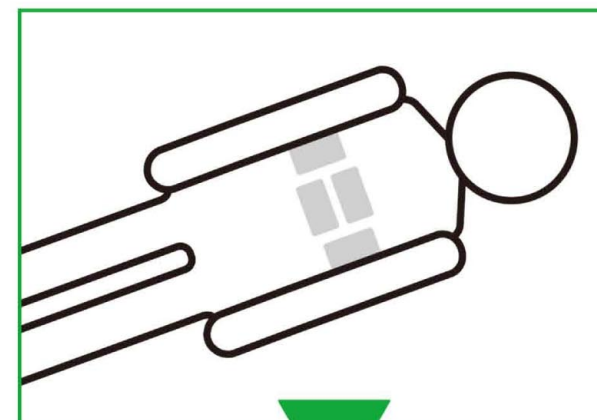
“天樹の恵” 開発と発売の理念

天樹の恵は、商品そのものはかつてない素晴らしい特性を持っていますが、画期的な商品なるがゆえに直接取扱う葬儀関係者及びご遺族の方々にもなじみが薄く、又、それを販売する際の説明者も説明に困る色々なご苦労があると思います。

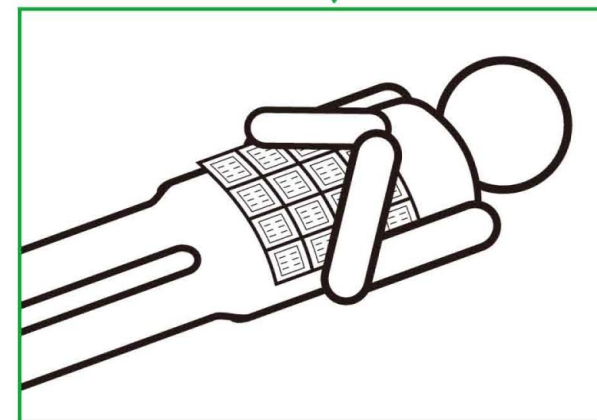
商品特長

亡くなられた方を安らかにお見送りするために…

- ・ 製品自体は有機系天然成分で、安全無害である。
- ・ キルティングの中身は粉末状の物質で、液体やガス状の製品に比べ取扱いが簡単で安全である。
- ・ ダイオキシンの発生が環境破壊を起こしているドライアイスと違い、自然環境に優しく適合する。
- ・ 殺菌・抗菌・消臭効果があり、腐敗の遅速化に強い効果を発揮する。
- ・ ご遺体から出る、異臭・悪臭の軽減と病原菌の感染予防の効果がある。
- ・ ドライアイスと違い、水漏れや水濡れがなく自然のお姿が維持できる。



ドライアイスから



天樹の恵へ

ドライアイスに比べて天樹の恵になじみが無く、不安である。

■戦後、日本の葬儀には、全てドライアイスが主役でした。

ドライアイスにかわる色々な製品が開発され、市場に出されましたが、どれも短期間で消えてゆき、或いは細々とほんの一部で使用されているに過ぎません。ドライアイスが、日本の葬儀社会に長い習慣と歴史を築いている事は間違いの無い事実だと思います。

このドライアイスの重みを跳ね除けて、天樹の恵のご使用をお勧めする事は大変な努力が必要だともいますが、まずここで考えなければならない事は、かけがえのない私達の人生の最後である(死=遺体保存=葬儀)がこのままでよいのかと言う事です。

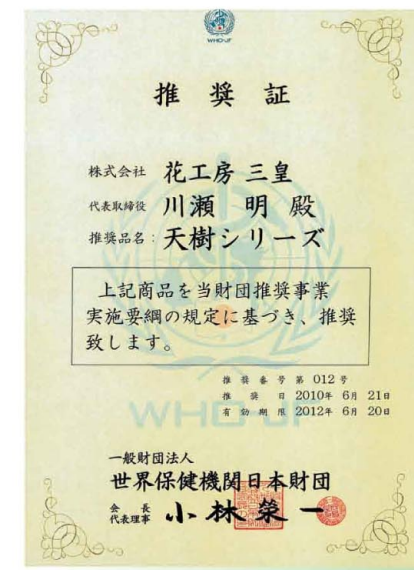
これまでは、日本ではドライアイスでご遺体を保存してきましたが、ドライアイスは腐敗の原因となる細菌を殺す事も出来ず、時間の経過とともに増殖する菌も滅菌する事も出来ず、又、死者の独特の臭いも消せず、そればかりでなくドライアイスを多量に使用する事によって逆効果として、肌の変色をもたらし皮膚を損傷させる結果となり、死後の通夜・葬儀の際のご遺族の表情が、知人・友人にお別れして頂くには忍びない場面が多くあった筈です。

物言わぬご遺体なればこそ何も言いませんが、実際にはドライアイスによる苛酷な取扱いの苦しさに悲鳴を上げていたのではないかとさえ思います。仏様にもご遺族にも決して真の意味でドライアイスが受け入れられていた訳ではないと思います。

現時点では、まだなじみが薄い天樹の恵ですが、ドライアイスと違い天樹の恵はご遺体を守り、死後の時間が経過してもご遺体の顔色も変わる事のない自然のままのお姿を持続させます。そして、ご遺体から出る宿命的な臭いも消臭します。

(通常の場合、天樹の恵をご使用になりますと、異臭も出ず、肌の変色等の防止効果があります。)

漠然とした習慣にとらわれず、たとえなじみが薄くとも仏様を心から弔い、お慰めする為に天樹の恵のご使用をお考え頂きたいと思います。



2

ドライアイスに比べ取扱いの手間がかからない。

■ ドライアイスは、取扱いが楽なのでしょうか？

季節によって違いますが、ドライアイスは長期間は持ちません。一定の時間が経てば追加・取替をしなければなりません。特に、ドライアイスによる水濡れの問題(水の拭き取りを含めて)は取扱った事のある方なら誰でもその処置に神経を使い、その煩わしさは大変なものです。ドライアイスの水漏れにより、畳に染みが出来ることがあります。或いは、ご遺族・関係者の衣服等につけば困った事になります。更に棺を運ぶ時、ご遺体プラス10~20kgのドライアイスの重量は100kg位になると思われます。(天樹の恵セットは363g) こんなに色々の不便さ・煩わしさがありながら、尚且つ、ご遺体から出る異臭の消臭力もなく、腐敗菌の滅菌も出来ないドライアイスがなぜ使われるのでしょうか。

■ 答えは唯一、長い慣れと他にかわる適当な代替品が無いからです。

天樹の恵は、有機系天然成分で、環境にも優しく適合し、殺菌・抗菌・消臭効果も備えています。天樹の恵はキルティングシートと消臭液のセットですので、取扱いの際も軽いものです。消臭液を十分に噴霧後、キルティングシートをご遺体に掛けます。後は、ご遺体に優しくお化粧を施す手間だけだという事がお分かりになると思います。

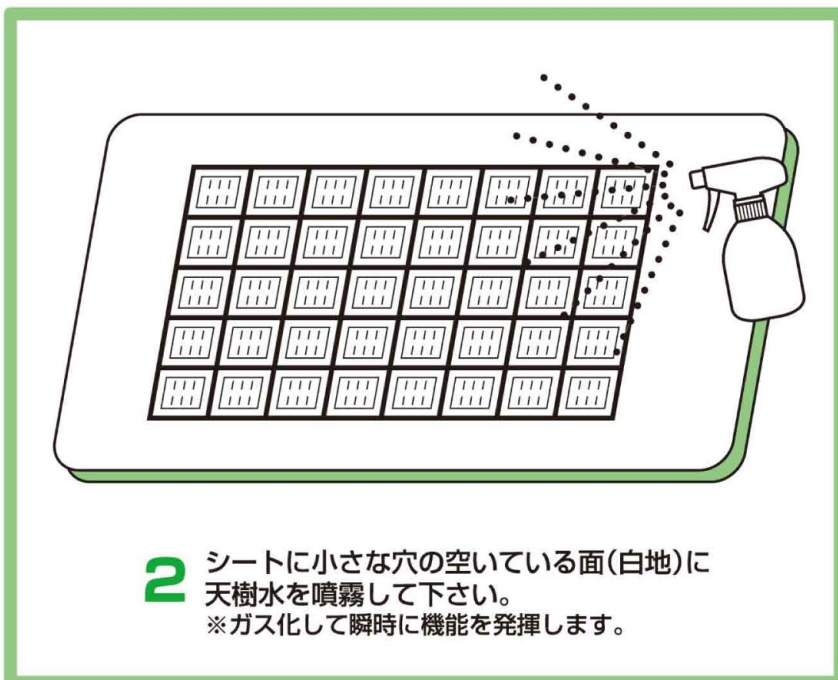
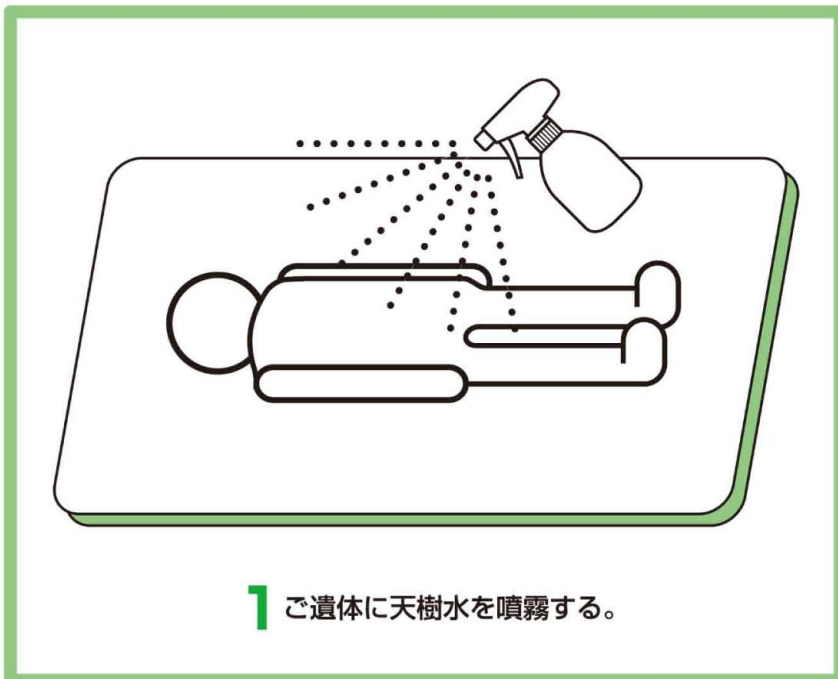
安易に今までの物が良くて、新しい物が面倒だと言う気分的な面が多分にあるのではないかと思います。根本に立返り(ご遺体=仏様)を心こめてお送りする気持ちがあれば、むしろ積極的に天樹の恵のご使用をお考え頂きたいと思います。

ドライアイスにかわる新商品、天樹の恵をご使用いただく事がいかに(ご遺体=仏様)及び、ご遺族の悲しみを和らげ、お慰めになるかをご理解いただき、ご葬儀にお役立いただきたく存じます。

以上の2点を納得して頂いて、始めて「天樹の恵」が葬儀の場に本格的に採用されていくものだと思います。

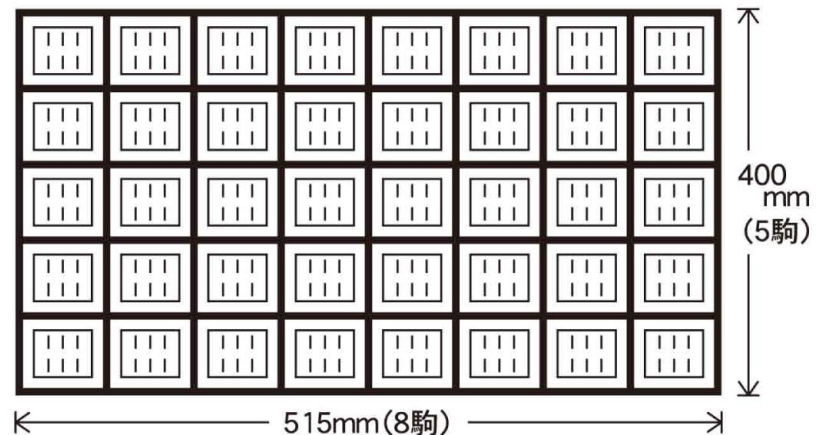


天樹の恵 使用方法



キルティングシート

8駒×5列=40駒



三皇樹液の腐敗抑制および におい消失効果の検討

結果報告書

検討者：昭和薬科大学病態科学研究室
准教授 小野寺 敏

〒194-8543 東京都町田市東玉川学園3-3165
TEL/FAX:042-721-1560

作成日：2010年12月24日（金）



実験 腐敗臭の測定

全ての実験操作は、室温(約20度)で行った。マウスを環境に慣れさせるために、一週間飼育した。その後エーテル麻酔下で、マウスの全身の毛をかみそりでそった。マウスを3群に分け、それぞれの群は3匹とした。I群をコントロールとし、II群にはドライアイスとしIII群は、三皇樹液シート+三皇樹液スプレーとした。

0日目、1日目、2日目、3日目、4日目、5日目の各日の測定時間にビニール袋にマウスを1分間いれて、中の臭いをにおいセンサーで測定した。

7日間を1クールとし、3クール行った。

結果

図に示すようにコントロールについては、三日目ぐらいから臭いが強くなり、4日目以降は測定不能となった。一方、ドライアイスと三皇樹液は、似たような形をたどっていた。3日目ぐらいまでは、臭いを抑制していたが4日目からは臭いが強くなったが、三皇樹液シート+三皇樹液スプレーの方がドライアイスより効果がみられた。5日目ではコントロールおよびドライアイスは測定不能になった。

三皇樹液シートのみより、三皇樹液スプレーを十分振りかけた後三皇樹液シートでくるんだ方がより効果がみられた。

1クール

	1日目	2日目	3日目	4日目	5日目
■ コントロール	80	98	521	1000	1000
■ ドライアイス	7	21	120	710	1000
■ 三皇樹液シート+三皇樹液スプレー	10	28	90	610	890

2クール

	1日目	2日目	3日目	4日目	5日目
■ コントロール	62	115	605	1000	1000
■ ドライアイス	10	28	111	690	1000
■ 三皇樹液シート+三皇樹液スプレー	11	31	101	650	940

3クール

	1日目	2日目	3日目	4日目	5日目
■ コントロール	65	106	620	1000	1000
■ ドライアイス	11	24	110	700	1000
■ 三皇樹液シート+三皇樹液スプレー	10	24	100	690	920

平均

	1日目	2日目	3日目	4日目	5日目
■ コントロール	69	106	582	1000	1000
■ ドライアイス	9	24	113	700	1000
■ 三皇樹液シート+三皇樹液スプレー	10	27	97	650	911

