

【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
113	下山縫製 有限会社	その他

提案技術・提案製品

こがねひめ
黄金姫(きびそ使用の入浴剤)

提案内容

きびそ糸(バージンシルク)をウコンで染めた、全く新しい天然素材の入浴剤です。
 ※群馬県との共同で特許出願中(特願2016-65375)

ウコンとシルク 2組編み

シルクのきびそ糸をウコンで染めました(黄色い部分)。白い部分は染める前のシルクのきびそ

ひも状なので、結んだり延ばしたりして形が変えられるユニークな入浴剤です。



ウコン2組編み

シルク

うるおい成分を多く含むセリシンにより抗菌、抗酸化作用、紫外線カット、保湿効果。消臭効果も。

ウコン

根茎に含まれるクルクミンや精油成分により抗菌鎮痛、血行促進。新陳代謝が活発になりキズの回復、美肌、保湿、肌荒れ予防などに効果。

きびそ糸とは.....

蚕が繭を作る際に最初に吐き出す糸。太くて硬く、保湿力に優れ、紫外線吸収力、抗菌作用があるといわれています。

シルクの袋入り



ウコンで染めたきびそ糸をシルクの袋にパック。シルクの袋を肌に優しくこすり、アカスリとして。

特 徴:天然成分のため、アトピーなどの方にも使用でき、赤ちゃんからご年配まで安心・安全の入浴剤
 使用方法:40~45℃の湯船に3~5秒。柔らかくなり、軽く揉むと成分が湯に溶けだします。軽く絞り風通しの良い所で干しておけば約1ヶ月使用できます。

【開発進度】	H30.5現在	<input type="checkbox"/> アイデア段階	<input type="checkbox"/> 試作/実験段階	<input type="checkbox"/> 開発完了段階	<input checked="" type="checkbox"/> 製品化完了段階		
メリット	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他()
ト	数値	—	—	—	—	天然素材	—

<企業情報>

新商品のため、メリットの数値は記入していません

所在地	群馬県桐生市相生町1-228
本社所在地	同上
海外生産拠点	—
資本金	300万円
従業員数	8名
認証取得	—
主な事業内容	婦人服製造、小物(シルク製品に特化)
主要取引先	東京三景(株)様、田村こま(株)様
担当部署・者	下山縫製内たかはた 下山湧司
電話	0277-54-5281
E-mail	shimoyama@takahata-kiryu.com
URL	—

主な生産設備		
(名称)	(型式・能力)	(台)
工業用ミシン(特殊含む)	本縫いミシン、ロックミシン、千鳥縫いミシン、高周波カット、すくい縫い、偏平縫、メローロック、電子穴かかりなど	30
手織り機		8
ボイラー	蒸気アイロン	1
裁断機		3
芯貼り機	糊付けを熱と圧力で行う	1
草木染設備		1