

報道関係者各位

クラウドファンディングプロジェクト開始のご案内

「木の実洗剤で 日本の美しい自然を子供たちに残したい」

ハートツリー株式会社

ハートツリー株式会社（所在地：東京都港区、代表：服部 進）は、2015年12月25日よりクラウドファンディングサービス「READYFOR」にて50万円を目指し、プロジェクトをスタートいたしました。

「化学薬品ゼロ！人と環境に優しい木の実で洗う洗剤を広めたい。」

<https://readyfor.jp/projects/hearttree>

本プロジェクトでは、乾燥させた木の実をそのまま衣類洗濯に使用する「ウォッシュナッツ」を商品化し広める事を目的としております。

当商品は乾燥させたムクロジの実に含まれる天然の界面活性剤「サポニン」が汚れを浮かし、衣類をふんわり洗い上げます。使い方も適量を衣類と一緒に洗濯機に入れるだけなので簡単です。化学物質を一切使用していないため、排水で水質汚染をしてしまうことはございません。また、肌トラブルの原因の一つである、衣類に化学物質が蓄積することもないため、アレルギーでお困りの方や赤ちゃんにも多く使用されております。



ウォッシュナッツの優れている点

- ・ 天然の成分のみで洗い上げるので、肌と土壤にやさしい
- ・ 育てる時も農薬が不要
- ・ 使い終わった後は土に蒔いて堆肥になる
- ・ 衣類だけでなく食器や手、髪など多目的に使える

しかしながら、現在このムクロジの実を使用した洗剤の洗浄力等を検査機関で検査し数値で表した指標はありません。そこで検査データ取得費用や商品化する為の初期費用を資金調達しております。

■ 商品コンセプト

現在水質汚染の原因の 60%が、実は家庭から出ている生活排水と言われております。水質汚染の原因で工場からの排水を思い浮かべる方が多いと思いますが、法律の規制によって今では大変良くなっております。むしろ私たちが生活の中で出す排水が増加したことが問題となっていると言われております。

この製品を通して少しでも生活排水について意識を持ってもらいたい。そして今ある日本の美しい自然を守るために環境・身体にやさしい生活を提案したい。

そんな思いから商品化いたします。

■ ムクロジについて

ウォッシュナッツで使用する「ムクロジの実」を使用した洗濯は、日本では平安時代から行われていました。洗剤以外にも種は羽子板の羽根の玉や数珠等に使用され、昔から重宝されていましたが、海外から安価で便利な石鹼が輸入されるようになるとムクロジの実を使用した洗濯方法は徐々に減少しました。

しかしながら環境への関心が高まるにつれて、欧米諸国のオーガニックショップでは再び注目されております。

■ ウォッシュナッツの使い方

- 1、付属の布袋に実を約 10 個（約 25~30g）を入れ洗濯物と一緒に洗濯機に入れます。
- 2、洗濯が終わったら洗濯物と一緒に袋のまま干し乾燥させます。
- 3、実がバラバラになるまで繰り返し使えます（10 回程度）。
実がバラバラになったら堆肥としてご使用下さい。



また、ムクロジの実を水で 10 分程煮ると使い勝手がよい洗浄液ができます。この洗浄液は洗濯以外の様々なシーンでお使いいただけます。

・ 食器洗い洗剤に

通常の洗剤同様に全ての種類の食器に使えます。食洗機でも使えます洗浄成分が油汚れや細菌を落とし、生活排水で海を汚しません。

・ 手や身体や髪を洗うのに

適量の液をつけて通常の石鹸の様に洗えます。

ムクロジの実はインドやネパールで、昔から石けんとして使用され、アーユルヴェーダ的にもハーブとしての役割をはたしていました。

日本でも古くから漢方薬としての薬効があり、アレルギーでお悩みの多くの方が使用してきたそうです。

・ ペット用のシャンプーに

犬やネコのボディーウォッシュにも最適です。ペットは毛を舐めてしまうため、化学薬品を使用していないウォッシュナッツはピッタリです。ダニや虫も寄せ付けないので、健康も守ってくれます。

・ お掃除に

その他、貴金属のお手入れやお風呂掃除、シンクの掃除などいろんな場面で使えます。

■ 商品詳細



商品名	ウォッシュ ナッツ
メーカー希望 小売価格	¥1500(予定)
発売日	2016年4月頃
内容量	・ムクロジの実150g (約50~60回分) ・布ぶくろ1個

■クラウドファンディングとは

インターネット上で個人や団体、株式会社などがプロジェクトを提案し、不特定多数の方からお金を集める仕組み。2000年代初頭から、欧米を中心に企業・団体・アーティストなどが利用したことで広まり、日本では震災後に活発化。被災地支援や医療問題、製造存続の危機に瀕した製品の継続、海外に渡航し夢を実現したい人に至るまで、あらゆる企画が「共感」によって資金を集め、企画を実現させています。

【会社概要】

会社名 : ハートツリー株式会社
住 所 : 〒105-0001 東京都港区虎ノ門港区虎ノ門 2-7-16 1103 号
設 立 : 2007 年 9 月 25 日
代 表 : 服部 進
U R L : <http://heart-tree.com/>

<本件に関するお問い合わせ先>

担当 : 四谷・田宮 TEL : 03-6268-8328 / mail: info@heart-tree.com