

月イチ企画  
 知って 身につけて 贈って\*  
**気持ちいい!!**  
**オーガニック・コットン**

**オーガニック・コットンとは?**  
 (Organic Cotton =有機栽培綿)

過去3年間、農薬や化学肥料を使っていない農地で、農薬や化学肥料を使わずに生産された綿花のこと。世界全体のコットン栽培量の内、**オーガニック・コットンは、わずか“1%”**

ほとんどの綿製品はオーガニックじゃないってこと?!

綿畑は、世界の耕作地のわずか2.5%なのに、世界の殺虫剤の約20%、農薬全体の約10%が綿栽培に使われているんだよ!

オーガニックコットンの栽培方法は?

大量の農薬や殺虫剤の使用は土や水を汚染し、生態系を破壊します。さらに農薬や除草剤を使い続けると、耐性を持つ害虫や草が出てくるため、より多くの量が必要になるという悪循環に陥ります。

そういえば、中央アジアのアラル海は綿花栽培のための灌漑(かんがい)とかで、面積が4分の1以下になったんだよね

世界に流通しているコットンの75%が遺伝子組み換えといわれています。農家は種(特許があるので毎回買う)や、農薬、殺虫剤を買う必要があるため、経済的に貧しくなり、インドの年間6万人の自殺者のほとんどがコットン栽培をする農民です(政府から遺族にお金が出るので、家族のために...という一面もあるそう)。

また、ハイブリッド・遺伝子組み換えの種は人工授粉をしなければならず、安い労働力が必要のため、インドではコットン栽培のために約40万人の児童労働者があり、その内45%が14歳未満、約70%が女の子といわれています。

一時的な収量と効率を求めた結果、こうしたさまざまな問題が引き起こされています。決して他人事ではありません。かつて、綿栽培は日本の主産業でしたが、現在日本のコットン自給率はほぼ0%。インドや中国といった国で主に栽培されて、日本にやって来ています。また、多くの農薬や除草剤の元は、かつて戦争で開発された有毒な神経ガスや枯葉剤。現在このような形で私たちの生活に存在するとおもうと感慨深いです。

参考: NPO日本オーガニックコットン協会(冊子『そうして、オーガニックコットン!?』)、ICAC国際綿花諮問委員会2009、サフィア・ミニ『NAKED FASHION』2012、ナマケモノ倶楽部HP(コットンレポリエーション)、名古屋フェアトレードタウンにしよう会HP(アグロセル生産者サイレス・パテル氏講演記録)、稲津教久『経費毒データーブック487』2006、山下玲夜『伝えて! いろがれ! 脱・経皮毒』2008、フェアトレードカンパニー(株)(冊子『オーガニック・コットン・ストーリー』)マナ日より(manamh.com)

世界一受けたいフェアトレードの授業  
 ~若者のための夏期集中講座~  
 8月9(火)・10(水) 参加者募集!  
 HP: www.nagoya-fairtrade.net/?p=16911  
 \*次回の月イチ企画は...  
 << 和のこころ ~帰省のみやげ~ >>

健やかに~  
**夏を楽しむ**



みなさん、夏はお好きですか?? ☆  
 ベタベタ(汗) × カラカラ(喉)、おまけに蚊に刺されてカユカユ!! なんて。。。でもこれらすべて、私たちがこの地球で健康に生きていくためのもの。なんとか気持ちよく、そして、がんばっている自分の体をいたわってあげたいですよね! 今回『試してちょ』は、拡大版として健やかに夏を過ごしていただけるヒントになるようなアイテムを、今号(7月)、次号(8月)にまたご紹介していきます。一味ちがう夏を楽しみましょう!

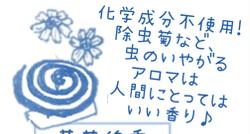
この夏に! **ぜび 試してちょ** ~Part1~  
 ①・② **拡大版**

① **虫と共生**

蚊は血を吸うときに入れた唾液(かゆみの元)をちゃんと吸いとってから飛んでいくんだって♪意外といいか?!



虫除けスプレー 1,680yen(税抜)



化学成分不使用! 除虫菊など虫のいやがるアロマは人間にとってはいい香り♪  
 菊花線香 940yen(税抜)

よくある市販の蚊取り線香は除虫菊じゃなくて、ピレスロイドという殺虫剤でできてるんだよ!

ゼラニウムは防虫&治療効果あり!



シアバター(ゼラニウム) 769yen(税抜)~

オーガニック・コットン  
 ② **下着 & 布ナプキン**

安藤さんの下着シリーズ(ショーツ・ブラ・シャツなど) 700yen(税抜)~



男性用ショーツ 大人気です!

WHY ORGANIC??  
 一般のコットン製品では、生産・加工に使われる農薬や化学薬品の重量が**製品全体の30%に相当!**

ショーツは全種類! (種類数はお店に来てお楽しみ)

**経皮毒**  
 化学物質は分子量が小さく、皮膚から吸収されやすい上排出されにくい!(経皮毒という)。皮下脂肪に蓄積されたり、血液を通して子宮や脳に蓄積されることもあるとされ、病気との関連も疑われています

~愛用者さんの声~  
 深はきショーツはおなかすっぽり隠れて冷え知らず♪なんといっても肌触りがいいので、とっても気持ちよくってオススメです♪

性器からの経皮吸収率は、腕と比べて42倍! 長時間使うものだから気をつけなくちゃ

ふんどしもあるよ! (締め付けにくいのが◎)

白うさぎの布ナプキン 210yen(税抜)~

折り方や重ね方を調節できるので、多い日も少ない日も快適! ♪  
 初めてでちょっと心配な方はお家にいるときだけでも試してみてください♪

~ インド・アグロセルの 小規模農家の例 ~

アグロセル...インドの5つの州で小規模農家の支援を行う団体。4万を超える農家のうち約95%が、耕作から収穫まで機械をほとんど使わず、手で作業している。

★ 牛の働きで2日以上かけ、ゆっくり耕す(牛は草を食べ、糞は肥料になる)。

★ 種まきは5~6人で1日かかり。種は天然肥料(牛糞、水、肥沃土など)でコーティングしている。

★ 化学殺虫剤の代わりに、ニームという植物を使用。オリジナル殺虫剤を2~3日かけて作り、収穫までに4~5回噴射する。

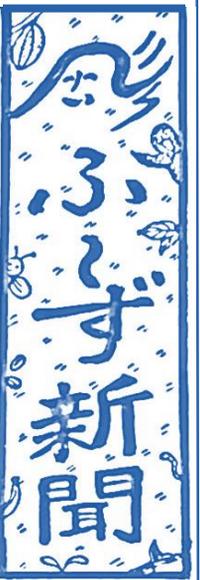
★ 自然に葉が落ちるのをじっくり待つ収穫。

農薬による 体への影響例

- **慢性中毒**  
 手足のしびれや脱力感、倦怠感、記憶喪失など
- **生殖機能への影響**  
 若い女性は特に影響を受けやすく、不妊や自然流産を引き起こすことがある

農薬の影響「経皮毒」については、特定の病気と直接関連付けることが難しいこともあり、賛否両論です。先天的なものなのか、長年毒にさらされた結果なのか...これは、発ガン性が疑われている他の物質と同様です。いずれにせよ、今コットン栽培の現場で起きていることは身近なこととして知っておきたいですし、何より、自分の肌の感覚を大切にしたいですね!

ズレが気になる方は、ピンやゴム羽をつけたリエ夫次第で自分に合った使い方を洗濯はセスキ炭酸ソーダを使うとよく落ちますよ!  
**お中元もフェアトレードで!**  
 ◎カタログ注文もいつでもお受けします◎  
 カワロクを思いながら購入できます◎



~発行~  
 フェアトレード・ショップ  
**風's(3~ず)**  
 正文館店  
 名古屋市東区 東片端 49  
 (正文館書店本店2F奥)  
 【TEL/FAX】  
**052-932-7373**  
 【メール】  
 huzu@huzu.jp  
 【ホームページ】  
 huzu.jp  
 こちら↑みてみて  
 【営業時間】  
 12~18時  
 (月よう休み)

お知らせ  
 今号より、文字の大きさを少し大きくしました。より読みやすい新聞を目指して改良していきます。気になることがあれば、お知らせください☆