

WE 21 Japan News

WE 21ジャパンニュース



めぐりめぐる

特集 洋服が語る、 世界のつながり

CONTENTS

お知らせ		6
古着の魅力を楽しもうーリメイクー		5
特集 洋服が語る、世界のつながり		1 ~ 4

No. 61

WE 21ジャパンニュース

洋服が語る、世界のつながり

PART 1

生産地が
見えにくい問題

日本で流通している衣類は年間111万トン^{*1}。数にすると38億点、一人あたり約30点と言われています^{*2}。4人家族の場合、1年間で120点もの衣類が市場にあふれていることになります^{*3}。その90%が海外で生産され、ほとんどが中国からの輸入です。私たちが普段着ている衣類が、どこでどのような人びとの手で作られ、どこへ行っているのか？衣類の一生をたどりながら、衣類を取り巻くさまざまな問題について考えます。

たくさんのお国をめぐって届く衣類

私たちの衣類は何かから作られているのでしょうか？主にTシャツは綿、セーターは毛、着物は絹などの天然繊維、その他石油由来の化学繊維、そして混紡繊維もあります。環境にやさしいイメージのある綿繊維ですが、実は世界で使われている殺虫剤のほぼ4分の1が綿栽培に使われています。また着心地が良く、加工のしやすい化学繊維も、製造過程で公害をもたらす可能性が指摘され、焼却処分しても自然に還るまでに時間がかかるなど、環境面での問題を抱えています。

衣類は世界60カ国で生産され、全体の生産量は増え続けています。綿製品の場合、原材料である綿花は、洗浄して脱脂された原綿として、糸として、織物として、あるいはデザ

イン・縫製されたものとして輸入され、それぞれの製造工程は多くの国にまたがっています。衣類に付けるタグには主要工程が行われた国が原産国として記されますが、インドで栽培された綿花を中国で縫製・編立した衣類には「メイド・イン・チャイナ」と付けられています。私たちの衣類がいったいいくつかの国を経て、どのように作られたかを知ることが至難の業です。

途上国の人びとに
支えられている繊維産業

日本ではかつて綿花を栽培し、手でつむぎ、手織りで着物やふとんを作るなど、明治中頃まで綿を100%自給し、輸出もされていました。しかし昭和30年頃を境に落ち込み、海外からの安い綿に押されて、今ではほぼ100%輸入です。綿花はアメリカからの

輸入が最も多く(31%)、糸はインドネシア(27%)、次いでインド(24%)となっています。

世界の綿花はその80%が途上国で生産され、ほとんどが小規模・零細農業を営む人びとの手によって栽培されています。

繊維の製造現場は労働環境が整備されていない場合が多く、長時間の労働や低賃金、健康被害などの問題が起きています。

そして

① 先物投資の商品になっている綿花の市場価格の暴落

② 農業保護を推進する他の生産国との競争

③ 遺伝子組み換えや人工交配された(ハイブリッド)種子と農薬を購入するため高コスト

などの理由から、十分な収入を得ることができず、厳しい生活を強いられています。

*1: (独) 中小企業基盤整備機構「繊維製品3R 関連調査事業報告書」(2009年度)
*2: 財務省「日本貿易月表」、経済産業省「繊維・生活統計月報」(2005年度)
*3: 小山英之「低迷する衣料品市場と合繊テキスタイルのコストアップ不況」繊維トレンド、2006.7・8月号(2006)

生産現場で働く 人びとの問題

—インドの場合—



子どもたちの手でつくられる私たちの衣類

インドは世界最大の綿花栽培面積を持ち、世界第2位（約530万トン）の、綿花生産量を誇ります。繊維製品の輸出も年々増え、8000万人が働く繊維産業はインドを支える重要な産業ですが、そのうち40万人以上の子どものたちが綿花畑で働いています。

日本へも輸出されている綿花が作られている現場、またその背景にある問題について、世界の子どものための児童労働問題に取り組むNGO「ACE（エース）」※インド・プロジェクト担当の成田由香子さんにお話を伺いました。

広がるインドの綿花生産

インド南部にひろがるデカン高原は綿花の一大生産地です。綿花の半分以上は中国へ輸出されています。また綿の約70%は遺伝子組み換えやハイブリッド種の綿です。この種は一つの房に20個以上ある花を人工受粉させなければならないため、多くの労働力が必要になります。

欧米をはじめインド国内の種子企業は、1990年代頃から盛んに、人件費の安いインドで綿花生産を進めています。

虫がつきやすい綿花には農薬が多投され、インドで使われている農薬の、実に半分以上が綿花に使われています。

綿花畑ではたらく子どもたち

綿花畑には種子をつくる畑とワタをつくる畑の2つがあります。南インドの4つの州では、調査で分かっているだけでも5〜17歳の40万人以上の子どものたちが種をつくる畑で働いていることが分かっています。そのうちの54%が14歳未満です。

120cmほどの背丈の木に咲いた綿の花を異なる株とひとつひとつ受粉させる作業は、おとなよりも背の低い子どもの方が作業しやすいこと、また子どもは賃金が安く、友達同士で競争させるなど、より多く働かせることができることから、児童労働が利用されています。そしてその児童労働の70〜80%は女の子です。

「見えない糸」でつながる インドの児童労働

インドでは綿花生産における児童労働を禁止しておらず、また児童労働に関する国際条約にも批准していません。欧米のジーンズや



綿花畑で働く子どもたち

©ACE

※Action against Child Exploitation

スポーツ衣料メーカーが集まる下請け工場では、児童労働の摘発が後を断ちません。子どもたちは学校に通えないばかりか、農薬から身を守る手袋やマスクなどを身につけずに作業するため、多くの子どもが病気や障害を抱えています。

しかしこの問題の原因は、使い捨て文化のもとに世界の大量生産、大量消費のビジネスが成り立ってきたこと、また私たちが安い商品を求めてきたことにあります。これが過酷な労働や児童労働につながっていると言えます。

あふれる衣類、リサイクルのしくみの問題

綿製品はもとも綿花由来の農業製品ですが、原材料から製品化までの流れが長くて実態が見えにくくなっています。日本では食品は誰がどこで作ったのか、生産地と生産者を知ることができるようになってきました。が、衣類はまだしくみがありません。衣類に付いているタグには最終製品になった国しか表示されないため、どこの国の綿なのかを知ることができないのです。まさに「見えない糸」でインドの児童労働と私たちの生活がつ

ながっていると言えます。

環境や人権、社会に配慮してつくられた商品を選んで買う

ACEは、アンドラ・プラデシュ州の綿花畑で働いている子どもたちが過酷な労働から抜け出し、教育を受けることができるよう、子ども、親や地域の住民への働きかけ、公立学校への入学をめざすブリッジスクールの運

短い衣類のいのち

海外から輸入された衣類を私たちはどのように消費しているのでしょうか？最新の流行を採り入れ、低価格で大量生産し、短いサイクルで販売する「ファストファッション」は若い人ほどよく利用しています。また持っている衣類の平均は女性が113点、男性が89点、子どもは68点で、そのうち3分の1以上は着ることなく*4、約6カ月間クローゼットに眠っているそうです*5。こうして見てみると、流行遅れになった、サイズが合わなく

なると、私たちは次々と手元に衣類を増やし、廃棄している様子が分かります。

3R率は26% 進まない衣類リユース・リサイクル

日本で流通している衣類111万トンのうち、94万トンが廃棄され、衣類の3R率は未だ26%です*6。ドイツの3R率が70%、アメリカが30%であるのと比較すると、日本の衣類のリユース・リサイクルはほとんど進んでいません。

なぜ進まないのでしょうか？もったいなくて捨てられない衣類はどうしたらいいの？と思った時、自治体や町内会などの集団回収をまず思い浮かべませんか？しかし自治体で衣類回収制度があるところは、全国で半数に過ぎません（神奈川県では76%）*7。また個人でリサイクルショップに持ち込んだり、フリーマーケットやネットオークションに出品する方法もありますが、利用する人が少ない状況です。もったいないという気持ちがあっても、リユースできる場が圧倒的に少ないのです。

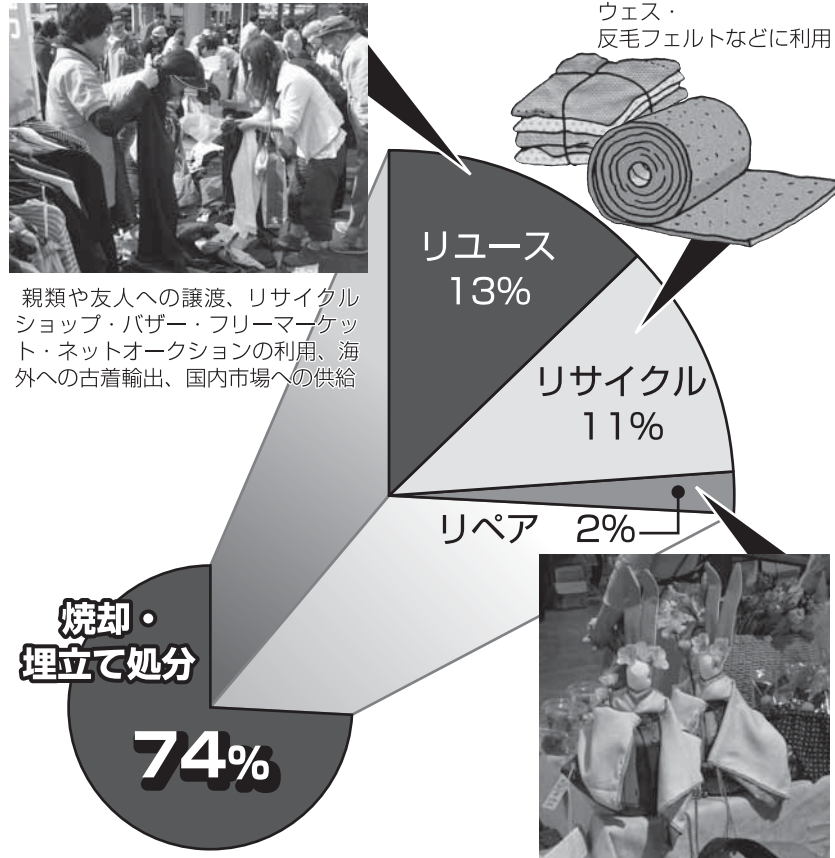
行政・企業が連携したリサイクルのしくみづくり

私たちの身の回りにある5つのモノ（容器包装、家電製品、建設資材、食品、自動車）はリサイクルを義務付ける法律がありますが、衣類（繊維）についてはまだリサイクル法がありません。

その理由として、①衣類1枚に複数の素材

衣類の3R率

3R率：下記リユース率、リサイクル率、リペア率の合計



出典：（独）中小企業基盤整備機構「繊維製品3R 関連調査事業報告書」（2009年度）

昨年、WEショップに寄付された衣類230トンのうち、販売してリユースされた衣類は全体の42%、故繊維業者へ渡してリユース・リサイクルされた衣類は52%でした。

今後、WEショップのようにリユース・リサイクルできる場が身近に増えていくこと、そして私たちのモノを買ったことへの考え方や行動を少しずつ変えていくことが必要です。

が使われていることからリサイクル自体が技術的に難しいこと、②リサイクルされたモノの種類が多岐にわたるため、統一した法律の整備が困難であること、③衣類を製造・販売する繊維・アパレル企業、回収を担う自治体、リサイクルを担う故繊維企業がバラバラに事業を進めてきたため、統一したリサイクル・ルートができていないことが挙げられます。

経済産業省では2001年から4年間、事業者を中心とした繊維製品の3Rを推進するため「繊維製品3R推進会議」を開き、繊維、アパレル、故繊維、量販店などの企業による3Rの取り組みや、衣類の環境負荷についての調査報告などが共有されました。2009年には、中小企業基盤整備機構によって日本の繊維製品リサイクルがどの程度、進んでいるのかについて調査が行われ、3R率が26%であることが明らかになりました。

これまで、主に故繊維企業が海外への古着輸出を中心としたリユース、ウェスや反毛フェルトなどへのリサイクルを進めてきました。近年、社会の環境への意識の高まりから、アパレル、繊維、繊維リサイクル企業が連携した取り組みも進んでいます。衣料支援として海外の人びとに寄付するリユース、ポリエステルやナイロン製品を新たな繊維へ*8、

衣類の入り口から出口まで

こうして衣類の入り口から出口までを眺めてみると、いろいろなことが見えてきます。

綿繊維をバイオエタノールへ、綿以外の繊維をコークス（燃料）へ、とリサイクルする動きも始まっています*9。

関連する業界が連携をとり、リサイクルの技術を共有してコストを負担しあえば、3R率は向上していくのではないのでしょうか。

- *4：（社）日本アパレル産業協会（2000年）
- *5：（特選）日本オーガニックコットン協会（JOCA）
- *6：（独）中小企業基盤整備機構「繊維製品3R 関連調査事業報告書」
- *7：環境省「一般廃棄物処理実態調査結果」平成21年度調査報告
- *8：つなげる糸リサイクルプログラム（パタゴニア社・帝人ファイバー（株）・東レ（株））
- *9：JSCCプロジェクト（事務局：日本環境設計（株）、（株）エドウィン・（株）良品計画・（株）丸井グループ等8社参加）

やってみよう

自分が着ている服がいったいどこで、どうやってつくられているのかを考えよう！

本当に必要なものか、よく考えてから買おう！（余計なモノを買わない）

環境や作り手の人権に配慮してつくられた商品を選んで買おう！（オーガニックコットン、フェアトレード、リサイクル品など）



オーガニック OC タオルハンカチ
NPO 法人 ACE
<http://acejapan.org/>

特殊紡績手袋よみがえり
（古着からつくられた手袋）
ナカノ（株）
<http://www.nakano-inter.co.jp/>

まだ使えるものは家族や友人に譲ったり、リサイクルショップやフリーマーケットなどを利用しよう！

自治体の集団回収や企業の下取りを利用しよう！

再利用できない衣類はリメイクやリフォームして、古着の魅力を楽しもう！

もったいないを活かそう

WEフェスタ 入場無料

地域で活躍するボランティアが中心となって、着物などから洋服やかばん、アクセサリーなどをリメイクした1000点以上の作品を展示・販売。その他、衣類・雑貨・和物などのリユース品も販売します。

日時：2012年2月29日(水) 10:00～17:00
3月 1日(木) 10:00～16:00

会場：かながわ県民センター
1階展示場（横浜駅西口徒歩5分）

〒221-0835 神奈川県横浜市神奈川区鶴屋町2-24-2

内容：＊手作りリメイク作品の展示・販売
＊リユース品（衣類、雑貨、和物）などの販売
＊リメイクひろば（リメイク体験、相談）



昨年のWEフェスタの様子



古着の魅力を

リメイク

楽しもう！

友人に譲ったり、WEショップには持ち込めないけれど、捨てられない衣類はありませんか？もったいないと思う気持ちをリメイクにいかして、古着の魅力を広げていく創作・展示・販売などを行っています。

リメイク創作を楽しむ！

リメイク展示
販売コーナー



WE21かながわ

リメイクに興味のあるボランティアの皆さんがつくった作品を、まとめて展示・販売するリメイク・コーナーを設けているWEショップもあります。
作る人、購入する人、みんながアイデアや情報を交換しながらリメイクを楽しんでいます。

リメイク講座



WE21ほどがや

リメイクが得意な人を講師に呼んで、リメイク講座を開催。
講座に参加した人が次は講師となって、リメイクの輪はどんどん広がっていきます。

お知らせ

天ぷら油リサイクル 「WE油田」がスタート!



※協力:「TOKYO 油田」(株式会社ユーズ)

お買い物のついでに、家庭で使い終わった天ぷら油をWEショップにお持ち下さい!

家庭で利用された油の多くは、凝固剤や紙に吸い取ってゴミとして捨てられ、燃やされています。

WEショップにご持参いただいた天ぷら油を回収して、車の燃料(VDF)や油田石けん、塗料などにリサイクルしていきます!

参加方法

家庭の使用済み天ぷら油を、ふた付き容器に入れてWEショップへ持参。店頭設置の専用ペール缶に容器ごと入れる。

使用済み油を回収。



工場で精製して車の燃料(VDF)、油田せっけん、塗料などへリサイクル!

右記の
WEショップで
回収実施中!

WEショップ いずみ中田店・領家店・萩丸店、WEショップ 藤沢店・湘南台店・鵜沼海岸店、WEショップ ほどがや星川店・天王町店

詳しいお問い合わせは上記 WE ショップへ。

会員になって活動にご参加ください

(年会費) 正会員 個人会員 10,000円
団体会員 50,000円
賛助会員 個人会員 6,000円
団体会員 10,000円

郵便振替

口座番号00210-9-46086
加入者名(特非)WE21ジャパン

他の金融機関からの振込先

ゆうちょ銀行 店番:029 店名:〇二九店
当座 口座番号:0046086
受け取り人名:(トクヒ)WE21ジャパン

ご寄付のお願い

<寄付金>

郵便振替 口座番号00270-9-67540
加入者名(特非)WE21ジャパン

他の金融機関からの振込先

ゆうちょ銀行 店番:029 店名:〇二九店
当座 口座番号:0067540
受け取り人名:(トクヒ)ウイニジュウイチジャパン
通信欄に「アジア・友だち・みらい貯金」、または「その他の寄付」とご明記ください。

<品物寄付>

WEショップへご持参ください。遠方の方は、WE21ジャパンまでお問合せください。

ボランティア募集

<WEショップ>

販売、仕分け・値付け等、WEショップでのボランティア。
お近くのWEショップへお問合せください。

<WE21ジャパン>

事務所、エコモのセンターでのボランティア、イベントボランティア。
WE21ジャパンまでお問合せください。

WE21ジャパンのビジョン

私たちは、地球に住み暮らすあらゆる人々が、生きるために必要な条件や権利が公正なルールによって保障され、自律した地球市民として行動できる社会の創造をめざします。

WE21ジャパンのミッション

私たちは、地球規模で起きている資源の奪い合いや環境破壊・貧困をなくし、環境や人権について考え・行動する市民を地域に拡げます。そして次世代へ希望ある市民社会をつなぐために、一人ひとりが身近にできることから実践します。

寄付・会員の報告 (2011年9月~2011年11月) (敬称略)

● アジア・友だち・みらい貯金

浪瀬佳子 賛川恭子
三橋 中村好至恵
松本 WE ショップ横須賀中央店
新聞 WE21 寒川
三東美恵子
佐々木玉子
笹川和子
重田裕子
藤井あや子

● 震災募金

WE21 にのみや
WE21 旭
WE21 ちがさき
WE21 かながわ
WE21 ざま
WE21 みなみ
WE21 ひらつか
WE21 海老名
WE21 ほどがや
WE21 大和
匿名

● その他の寄付金

神奈川大学
岩崎充宏
渋谷美由紀
永田
藤井あや子

● 品物の寄付

関西電装機器(株) 大阪事務所
(株) スイーツ
ネットヨタ和歌山(株) 岩出店
城西国際大学国際開発研究会
JSS 毛呂山スイミングスクール

物品寄付総数 351件

会員数(2011年11月30日現在) 個人正会員103名 団体正会員42団体 個人賛助会員16名 団体賛助会員4団体



WE21ジャパン・グループ

NPO	住所	TEL	NPO	住所	TEL
WE21ジャパン厚木	厚木市中町3-18-5	046-296-2555	WE21ジャパン青葉	横浜市青葉区柿の木台14-14	045-978-4198
WE21ジャパン相模原	相模原市若松4-13-3	042-744-9799	WE21ジャパンかながわ	横浜市神奈川区松本町2-18-12	045-412-6757
WE21ジャパン海老名	海老名市中央1-14-46-103	046-235-4047	WE21ジャパンほどがや	横浜市保土ヶ谷区川辺町2-2-103	045-334-5140
WE21ジャパン大和	大和市福田1-9-4	046-269-1343	WE21ジャパン旭	横浜市旭区中希望が丘101-21	045-364-3277
WE21ジャパンざま	座間市入谷4-1881-28	046-251-3720	WE21ジャパンみどり	横浜市緑区中山町218	045-937-2656
WE21ジャパン伊勢原	伊勢原市石田670-7	0463-96-5752	WE21ジャパンつるみ	横浜市鶴見区豊岡町13-29	045-573-3235
WE21ジャパンあやせ(準備会)	綾瀬市寺尾中1-8-3	0467-78-8178	WE21ジャパン都筑	横浜市都筑区茅ヶ崎中央30-14	045-948-5596
WE21ジャパンひらつか	平塚市代官町11-30	0463-22-5258	WE21ジャパンこうほく	横浜市港北区大豆戸町60-1	045-547-6241
WE21ジャパンにのみや	中郡二宮町二宮1308-1	0463-71-4421	WE21ジャパンせや	横浜市瀬谷区三ツ境21	045-391-7410
WE21ジャパン藤沢	藤沢市藤沢1102	0466-24-6002	WE21ジャパンいずみ	横浜市泉区中田東3-16-5	045-802-0095
WE21ジャパンちがさき	茅ヶ崎市共恵1-6-20	0467-88-6015	WE21ジャパンいそご	横浜市磯子区森2-1-10	045-761-3198
WE21ジャパンおだわら	小田原市栄町3-12-4	0465-23-2909	WE21ジャパン港南	横浜市港南区港南台3-16-1	045-832-7343
WE21ジャパン寒川	高座郡寒川町岡田351	0467-75-8141	WE21ジャパンかなざわ	横浜市金沢区泥亀1-18-8	045-788-4248
WE21ジャパンたかつ	川崎市高津区溝口3-15-8	044-829-5238	WE21ジャパンとつか	横浜市戸塚区矢部町291	045-866-0088
WE21ジャパンさいわい	川崎市幸区南幸町2-13-1	044-533-1248	WE21ジャパンさかえ	横浜市栄区桂町177-1	045-895-7009
WE21ジャパンたま	川崎市多摩区中野島6-29 4号棟101	044-945-2427	WE21ジャパンみなみ	横浜市南区南太田3-5-4	045-715-4410
			WE21ジャパンよこすか	横須賀市根岸町3-15-12	046-837-1788
WE21ジャパンみやまえ	川崎市宮前区宮前平1-6-14	044-854-6561	WE21ジャパン	横浜市神奈川区栄町11-5-3F	045-440-0421
WE21ジャパンあさお	川崎市麻生区万福寺1-10-3-101	044-954-1348			

※WE21ジャパン地域NPOがWEショップを運営しています。
※すべてのNPOで、会員、寄付金を受け付けています。

編集後記

1年前、引越しをきっかけに洋服の整理をしました。もうクローゼットの中身を増やすまいと、衝動買いはやめよう、長く着られるデザインを買おう、時々フェアトレードのお店もチェックしようと意気込む一方、かわいいブランド商品も欲しいなあと思うこともあり…。理想と物欲の間で矛盾を抱える日々ですが、この気持ちをずっと持ち続けられることが一番大切なかなと思いました。(森田)

WE21ジャパンニュース No.61

発行 2012年1月1日

発行責任者 藤井あや子

特定非営利活動法人WE21ジャパン

〒221-0052 神奈川県横浜市神奈川区栄町11-5栄町第2ビル3階

Tel 045-440-0421 Fax 045-440-0440

E-mail:info@we21japan.org

URL:http://www.we21japan.org/