

ジェンダーと廃棄物管理 ...知っていますか？



1. 「ごみ」は必ずしもジェンダーと無関係ではありません

多くの社会では、女性が主に家庭の責任（料理、掃除、洗濯、家族の健康など）を担っていることから、女性と男性では、何をごみとみなすべきかについての認識が異なる場合があります。たとえば、男性にはごみに見えるものでも、女性にとっては堆肥や肥料となるかもしれません。廃棄物管理プロジェクトを立ち上げる際には、性別により異なる見解や、その地域でごみがどのように分けられているのかを考慮し、その土地に適切な廃棄物の分類方法を決める必要があると考えられています。

2. 廃棄物管理サービスに対する女性のニーズや考えは男性とは異なる場合があります

男女間での異なる役割、リソース、障壁から、女性と男性ではしばしばニーズや優先する物事が異なります。たとえば、ごみの収集方法について、男性は、収集の効率性の観点から、決まった拠点に家庭ごみを集めて収集するシステムを好むかもしれません。一方、家庭でごみを管理する立場上、廃棄物管理サービスの主な利用者である女性は、戸別収集を好むことがあります。これは、女性がさまざまな役割を担っているために時間的な制約があり、また、文化によっては移動に制限があるためです。廃棄物管理サービスの質と効率を最大化するためには、女性のニーズと課題を知ることが重要です。（写真：[Tina Schoolmeester](#)）



3. 廃棄物分野には男女による役割分担が明確に存在します

廃棄物管理にジェンダーは関係ないと思われがちですが、現在の廃棄物管理の多くの側面に、男女の不平等や性別による役割分業が深く根付いています。廃棄物分野では、従来の性別役割や固定観念に基づいた分業が見受けられます。たとえば、男性は、リサイクル可能な資源の買い取りや再販など、より高い権限のある社会的地位に就くことができるのに対し、女性は、ごみ拾いや掃除、ごみの分別作業など、低収入の仕事に限定されることが多いという傾向があります。また、フォーマルセクターにおいても、女性は一般的に、より収入の高いポジションや意思決定から排除されています。(写真: [Tina Schoolmeester](#))



4. 女性はコミュニティの清掃活動が無償で担っていることが多くありますが、こうした活動に対価が支払われるようになると、女性は排除されることが多くあります

適切な廃棄物管理サービスがないため、多くのコミュニティでは、女性がボランティアでコミュニティの清掃、道路の掃除、さらには廃棄物の一次収集に携わっていることが多くあります。しかし、こうした無償の活動が制度化され、報酬が支払われるようになると、従事者として選ばれるのは圧倒的に男性になります。また、女性は金融サービスへのアクセスに大きな制約があるのに対し、男性は、廃棄物やリサイクル事業のオーナーになる可能性も高くなります。このことから、改善計画が立案される際には、有償の清掃活動や金融サービスへのアクセス向上など、女性の知見や地位が守られるように、女性の意見を聞くなどする必要があります。(写真: [Tina Schoolmeester](#))



5. 廃棄物管理活動が制度化されると、職を失う女性が出てくることもあります

インフォーマルセクターで働く女性は、活動が制度化されると、働き手として排除される可能性が高くなります。インフォーマルセクターでは、通常、男性がリサイクル価値の高い廃棄物を管理しています。また、男性が主に廃棄物を収集し、分別した有価物を販売するのに対し、女性は、収集した廃棄物を家で分別し、換金できない廃棄物を単に処分する役割を担っているというのが一般的です。このような役割分業によって、女性が担っている労働は可視化されず、過小評価され、女性の経済的貢献は認識されなくなり、公共政策に組み込まれにくくなります。その結果、ごみ拾い活動が制度化されても、女性は働き手として排除されたり、男性と同じ機会を享受できない傾向があるのです。女性に対する潜在的リスクを分析するとともに、女性のニーズを取り込み、女性も平等に機会を与えられるよう特別な対策を議論することが重要です。(写真: [Tina Schoolmeester](#))



6. テクノロジーの選択においてジェンダーの視点が欠けがちです

テクノロジーを選択する際にジェンダーは関係がないと考えられがちですが、ジェンダーを考慮することが必要です。たとえば、廃棄物の収集やリサイクルのために使用される機械に関する技術の場合、以下の問いかけをすることができます。

- ・ 女性が経営する企業の場合、その新技術を導入するための高額投資に見合うだけの作業量をその会社が生み出すことができるか
- ・ 新技術導入にあたって必要となる研修を女性の働き手も平等に受けられるか
- ・ 新しい技術やサービスを導入した場合、女性たちが廃棄物の分別などの収入を得る活動を続けることができるか

技術的な解決策が女性の社会経済的な不利を強化したり、あるいは増大させたりすることのないように、ジェンダーの側面に対応する必要があります。(写真:UNEP)



7. 女性は様々な状況下において特有の健康リスクにさらされています

女性は家事を担い、家庭でのゴミの管理についても責任を負っていることが多くあります。そのため、男性よりも人間の排泄物やその他の生ごみにさらされることが多く、それによって、肝炎、下痢、目や皮膚の感染症などの病気にかかるリスクが高くなります。小規模金採掘を行っている多くの地域では、女性は水銀に暴露されやすい環境下で非常に危険な作業に従事していることが多くあります。女性は、金採掘の過程で、水銀を混ぜたアマルガム(金を含む鉱石と水銀を混ぜ合わせたもの)の加熱処理など、力仕事を必要としない作業に従事していることが多いのです。また、これらの作業中に女性は乳幼児をそばにおいていたりすることもあります。女性が生物蓄積性のある化学物質に長期的に暴露されると、慢性毒性として化学物質が体内に残り、母親から胎児へとその毒性が受け継がれる可能性もあります。(写真:UNEP)



これらのことから、廃棄物管理に
ジェンダーの視点を取り入れることが必要です!

参考資料:

さらに詳しく知りたい方は、以下の資料をご参照ください。本稿はこれらの資料から貴重な示唆を得て作成されたものです。

Section 1

AIT. (2015). Module 4, Course 4.3, Section III: Gender and Waste Management, 2069-2089.

<http://www.rrcap.ait.ac.th/Course%20Package/Module%204.pdf>

GWA and WASTE. (2010). No Capacity to Waste: Training Module Gender and Waste.

<http://genderandwater.org/en/gwa-products/capacity-building/no-capacity-to-waste/view>

Muller, M. and Schienberg, A. (1997). Gender and Urban Waste Management.

<https://www.gdrc.org/uem/waste/swm-gender.html>

Scheinberg, A., Muller, M., and Tasheva, E. (1999). Gender and Waste: Integrating gender into community waste management: project management insights and tips from an e-mail conference, 9-13 May 1998.

<http://www.ircwash.org/resources/gender-and-waste-integrating-gender-community-waste-management-project-management-insights>

Woroniuk, B. and Schalkwyk, J. (1998). Waste disposal & equality between women and men.
<http://www.oecd.org/dac/gender-development/1849277.pdf>

Section 2

GWA and WASTE. (2010). No Capacity to Waste: Training Module Gender and Waste.
<http://genderandwater.org/en/gwa-products/capacity-building/no-capacity-to-waste/view>

Muller, M. and Schienberg, A. (1997). Gender and Urban Waste Management.
<https://www.gdrc.org/uem/waste/swm-gender.html>

Scheinberg, A., Muller, M., and Tasheva, E. (1999). Gender and Waste: Integrating gender into community waste management: project management insights and tips from an e-mail conference, 9-13 May 1998.
<http://www.ircwash.org/resources/gender-and-waste-integrating-gender-community-waste-management-project-management-insights>

UNEP. (2015). Global Waste Management Outlook.
<https://www.unep.org/ietc/ja/node/68?%2Fresources%2Fpublication%2Fglobal-waste-management-outlook=>

UNEP-IETC and GRID-Arendal. (2019). Gender and waste nexus: Experiences from Bhutan, Mongolia and Nepal.
<https://www.unep.org/ietc/resources/publication/gender-and-waste-nexus-experiences-bhutan-mongolia-and-nepal>

Woroniuk, B. and Schalkwyk, J. (1998). Waste disposal & equality between women and men.
<http://www.oecd.org/dac/gender-development/1849277.pdf>

Section 3

GA Circular. (2019). The Role of Gender in Waste Management: Gender Perspectives on Waste in India, Indonesia, the Philippines and Vietnam.
<https://oceanconservancy.org/wp-content/uploads/2019/06/The-Role-of-Gender-in-Waste-Management.pdf>

UNEP-IETC and GRID-Arendal. (2019). Gender and waste nexus: Experiences from Bhutan, Mongolia and Nepal.
<https://www.unep.org/ietc/resources/publication/gender-and-waste-nexus-experiences-bhutan-mongolia-and-nepal>

Section 4

GWA and WASTE. (2010). No Capacity to Waste: Training Module Gender and Waste.
<http://genderandwater.org/en/gwa-products/capacity-building/no-capacity-to-waste/view>

Scheinberg, A., Muller, M., and Tasheva, E. (1999). Gender and Waste: Integrating gender into community waste management: project management insights and tips from an e-mail conference, 9-13 May 1998.
<http://www.ircwash.org/resources/gender-and-waste-integrating-gender-community-waste-management-project-management-insights>

UNEP. (2015). Global Waste Management Outlook.
<https://www.unep.org/ietc/ja/node/68?%2Fresources%2Fpublication%2Fglobal-waste-management-outlook=>

UNEP-IETC and GRID-Arendal. (2019). Gender and waste nexus: Experiences from Bhutan, Mongolia and Nepal.
<https://www.unep.org/ietc/resources/publication/gender-and-waste-nexus-experiences-bhutan-mongolia-and-nepal>

Section 5

AIT. (2015). Module 4, Course 4.3, Section III: Gender and Waste Management. In Curriculum Resource Package: Holistic Waste management, Waste for Sustainable Development (WSD) Asia Pacific University Consortium, 2069-2089. <http://www.rrcap.ait.ac.th/Course%20Package/Module%204.pdf>

GWA and WASTE. (2010). No Capacity to Waste: Training Module Gender and Waste.

<http://genderandwater.org/en/gwa-products/capacity-building/no-capacity-to-waste/view>

Scheinberg, A., Muller, M., and Tasheva, E. (1999). Gender and Waste: Integrating gender into community waste management: project management insights and tips from an e-mail conference, 9-13 May 1998.

<http://www.ircwash.org/resources/gender-and-waste-integrating-gender-community-waste-management-project-management-insights>

UNEP. (2015). Global Waste Management Outlook.

<https://www.unep.org/ietc/ja/node/68?%2Fresources%2Fpublication%2Fglobal-waste-management-outlook=>

UNEP. (2016). Recycling for Life – and a Living. In GENDER EQUALITY AND THE ENVIRONMENT: A Guide to UNEP's Work, 30-31.

<https://wedocs.unep.org/handle/20.500.11822/7642>

UNEP-IETC and GRID-Arendal (2019). Gender and waste nexus: Experiences from Bhutan, Mongolia and Nepal.

<https://www.unep.org/ietc/resources/publication/gender-and-waste-nexus-experiences-bhutan-mongolia-and-nepal>

Section 6

Muller, M. and Schienberg, A. (1997). Gender and Urban Waste Management.

<https://www.gdrc.org/uem/waste/swm-gender.html>

Section 7

GWA and WASTE. (2010). No Capacity to Waste: Training Module Gender and Waste.

<http://genderandwater.org/en/gwa-products/capacity-building/no-capacity-to-waste/view>

Muller, M. and Schienberg, A. (1997). Gender and Urban Waste Management.

<https://www.gdrc.org/uem/waste/swm-gender.html>

WECF. (2016). Women and Chemicals: The impact of hazardous chemicals on women – A thought starter based on an experts' workshop.

<https://www.wecf.org/77912/>

IETC

国際連合環境計画 (UNEP)

経済局

国際環境技術センター (IETC)

〒538-0036 大阪市鶴見区緑地公園 2-110

Tel: 06-6915-4581

ietc@un.org

<https://www.unep.org/ietc/>