

# モンゴル国 Mongolia

作成日：2020年9月25日

## 廃棄物関連政策

### 1. 固形廃棄物

#### ■ 固形廃棄物管理関連法令・政策

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 国家計画「廃棄物削減マネジメント」（1999年） / Government National Plan on "Waste reduction management"</li> <li>• 家庭及び産業廃棄物における法（2004年） / Law of Mongolia on Household and Industrial Waste</li> <li>• 廃棄物法（2003年、2012年再制定、2017年改訂） / Law of Mongolia about Waste</li> <li>• 廃棄物削減行動計画 / Waste Reduction Action Plan</li> </ul>
---

出典：Country Analysis Paper for Fourth Regional 3R Forum in Asia

#### ■ 固形廃棄物の管理

廃棄物の定義	固形廃棄物とは無用の廃棄物を含め、消費、生産、サービスの過程において作られた材料からの家庭及び産業廃棄物のことを示す。
政策及び規制	<ul style="list-style-type: none"> <li>• モンゴルにおいて、ガイドラインやレポートでは汚染者負担原則が導入され、その支払いに関する法案では輸出品の貨物及び廃棄物について登録を課している。</li> <li>• 地方政府は、関連政策を体系化し、家庭廃棄物の管理に取り組むことが義務付けられている。</li> <li>• モンゴル自然環境観光省は政策を通してこれらを推進し、プロジェクトや計画に対する資金と合わせて専門的な指導、調整機能を提供する。</li> </ul>
国内の政策及び規制	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2012年に2003年版を全面改訂し、2017年に再度改訂された廃棄物法案(the Law on Household and Industrial Solid Waste)は、廃棄物の削減と再利用の経済的なメカニズムを推進し、家庭及び産業の固形廃棄物管理を推進することを目的としている。</li> <li>• 廃棄物収集、分別、取扱、廃棄手順、データベース、経済的規制、調整機構における、利害関係者の権利と義務は法に反映されている。家庭及び産業の固形廃棄物法の施行のための規定として以下の点が含まれている。 <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ 有害廃棄物の認証における規則</li> <li>◇ 廃棄物支払評価方法及び基準設定</li> <li>◇ 有害廃棄物分類と比率</li> <li>◇ 固形廃棄物の処理構築、ごみ集積場及び条件、責任者及び責任機関の作業</li> </ul> </li> </ul> <p>&lt;機関&gt;自然環境観光省</p>
地域における廃棄物収集、分別、取扱、廃棄	<ul style="list-style-type: none"> <li>• モンゴルでは、特定の固形廃棄物に対して中間処理設備が存在し、手動で分別されている。地方・地域における廃棄物の分別は最近ではより体系化されている。</li> <li>• 全ての州（県）において、固形廃棄物収集及び輸送は地方自治体により指定された認可企業によって行われる。</li> <li>• 古紙取扱業者は存在せず、廃棄紙は中央ごみ集積場、団体、廃棄物収集業者、二次原材料場から中国に輸出される。国内いくつかの製紙工場では、それらをトイレトーパー原材料として使用している。</li> </ul>
国内の廃棄物管理の概要：経済的手段	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 自然環境観光省はリサイクルや再利用といった固形廃棄物関連設備の輸入促進ための政策を推進している。輸入された設備は関税が無料もしくは払い戻しがある。</li> <li>• 家庭及び産業の固形廃棄物に関する法（the Law on Household and Industrial Solid Waste）によると、地方政府は、固形廃棄物の収集、輸送、廃棄および削減のために独立した資金源を支援するために、固形廃棄物に対して事業資金をまとめる権利を有する。その事業資金は、固形廃棄物の収集、輸送、廃棄、削減のみならず、中央ごみ集積場の改良、公共教育も含める。</li> </ul>
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2010年以降、レジ袋の輸入及び使用が禁止されている。</li> </ul>

出典：Thematic Working Group on Solid and Hazardous Waste (Waste TWG), MUNICIPAL WASTE MANAGEMENT REPORT: Status-quo and Issues in Southeast and East Asian Countries : UNEP

■ 廃棄物管理の向上を目的として制定された規制

2002年	有害廃棄物の分類、収集、一時的な保管、輸送、取扱における規則 /A rule on classification, collection, temporary storage, transportation, treatment of hazardous wastes
2006年	企業の有害廃棄物の廃棄及びごみ廃棄場における規則と処置、廃棄物用コンテナと廃棄物廃棄場における要件 /Regulation and procedures on disposal and landfill of hazardous waste of business entities, and requirements on waste containers and waste disposal sites
2006年	廃棄物基準の算出のための手法 /Methodology for calculating waste norms
2006年	有害廃棄物の支払算出手法 /Payment calculation methodology for hazardous waste
2006年	危険物の分類と特徴（環境・健康・教育・文化・科学省の324/318/336号との共同法令） /“Classification and characteristics and hazard level of waste” with joint order No. 324/318/336 of Ministers for environment, health, and education, culture and science
2006年	有害廃棄物の分類における規則 /Regulation on labeling hazardous waste
2009年	有害廃棄物の国家報告及びリスト化における規則 /Regulation on national reporting and inventory of hazardous waste
2018年	有害廃棄物の搬送、収集、貯蔵ならびに生産、破壊と輸出に関する規制 /Regulation on transportation, collection, storage of hazardous waste, processing, destruction and exportation activities

出典：United Nations, WASTE AND WASTE MANAGEMENT

### 3.2 排水

■ 水資源に関する法令

<ul style="list-style-type: none"> <li>• モンゴル憲法（1992年）/Constitutional Law of Mongolia</li> <li>• 環境保護法（1995年）/Law on Environmental Protection</li> <li>• モンゴル水資源法（1995年/2012年）/Law of Mongolia on Water</li> <li>• 水資源もしくはミネラル水使用料におけるモンゴル法（1992年/2001年） /Mongolian Law on Fees for Utilization of Water and Mineral Waters</li> <li>• 水質汚濁対策費用に関する法律（2012年）/Law of Mongolia/ Water pollution payment</li> <li>• 環境影響評価 /Environmental Impact Assessments</li> <li>• 国家資源復旧法 /National Resources Restoration Law</li> <li>• 保護地区法 /Law on Protected Area</li> <li>• 公衆衛生法 /Sanitation Law</li> <li>• モンゴル海事法 /Maritime Law on Mongolia</li> <li>• 食品法 /Food Law</li> <li>• 税通則法 /General Law on Tax</li> </ul>
--

## ■ 水資源に関する政策



## ■ 水質管理に関連する省庁

省庁名	責務
自然環境観光省 /Ministry of Nature, Environment and Tourism (MNED)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 水資源政策及び法の基盤</li> <li>• 水資源管理について取り組む国家水資源委員会（National Water Committee）の主催</li> <li>• 水資源権利を管理し、水資源保護及び河川流域管理について責任のある水道局（Water Agency）の具体化</li> <li>• 生態学的な持続性</li> <li>• 2009年に国会で承認された国家水資源プログラム（National Water Programme）の開発</li> </ul>
道路交通、建設・都市計画省 /Ministry of Road, Transportation, Construction and Urban Development (MRTCUD)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ウランバートル、aimag(市)/soum(町村)センターにおける水資源供給及び廃水処理管理</li> <li>• ウランバートル水資源供給及び下水道局（The Ulaanbaatar Water Supply and Sewage Authority）が水資源供給及び下水道を管理することの監督（但しゲル地区についての責任はない）</li> <li>• 2007年以降、公衆衛生プログラム（Sanitation Programme）の実施</li> </ul>
食品・農業・軽工業省 /Ministry of Food, Agriculture and Light Industry (MFALI)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 牧草地水資源供給及び灌漑</li> <li>• 食料安全保障</li> </ul>
保健省 /Ministry of Health (MoH)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 水質及び衛生学</li> <li>• 生態学的及び環境学的な公衆衛生</li> </ul>

出典：UNDP

## ■ 水質モニタリング



出典：REPORT ON NATIONAL FOREST AND WATER POLICY OF MONGOLIA (Forests & Water/REF/17)