

## 技術情報シート（フォーム）

1. 技術の名称	循環産業の海外展開に関する調査・計画・コンサルティング
2. 技術の内容	<p>環境政策の国際的な展開のため、廃棄物及び化学物質の環境上適正な管理、環境配慮型都市の整備、公害の防止を実現するため、アジアを始めとする地域や国において必要な政策の立案、制度の構築、関連事業の展開、そのための現状把握調査、事業実施計画の作成支援、関係者のキャパシティ・ディベロップメントを行っています。また、開発途上国の低所得者(BOP)層の支援事業も実施しています。</p> <p>海外における廃棄物管理、気候変動対策、その他地球環境問題、国際資源循環等についてソフトからハードに至るまで経験豊富なエキスパートを配し開発途上国の環境問題解決についてODA 関連業務を中心に適正な「開発と環境」を念頭に援助効果を最大化するためにたゆまぬ努力を重ねております。また、これらの業務で蓄積された海外環境事業に係る知見に基づいて官民連携によるPPPにゆる環境インフラ整備、企業中小企業等海外展開支援事業にかかるコンサルティング業務を展開しております。</p>
3. 技術の概要	<p>-----</p> <p><b>【技術の目的・用途】</b></p> <p>■環境政策の国際展開</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・環境関連条約の実施における関係機関の支援</li> <li>・環境関連条約制定に向けた国際交渉及び国内担保措置検討の支援</li> <li>・我が国の環境産業の海外展開支援</li> <li>・開発途上国での循環型社会構築</li> <li>・アジアにおける環境管理・化学物質管理</li> <li>・環境配慮型都市（スマートシティー）の計画立案</li> <li>・開発途上国における BOP 層の支援（コミュニティ・ビジネスの立ち上げ、情報アクセスの改善）</li> </ul> <p>■海外環境事業</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・環境分野に係る海外技術協力業務（各種 ODA 事業）</li> <li>・海外における気候変動対策ならびにその関連業務</li> <li>・海外の環境関連施設整備・運営に係る包括的なコンサルティングサービス</li> <li>・各種事業スキーム、資金支援スキーム（国内外の資金補助・支援事業）を活用した海外における環境ビジネス・技術移転事業の支援（プロジェクト形成、事業計画立案、フィージビリティ・スタディの実施）</li> </ul> <p><b>【技術の特長】</b></p> <p>1972 年創業、1984 年から 30 年来 JICA を始めとした廃棄物・環境関連での海外業務に取り組んでおります。都市廃棄物分野を中心とし、産業廃棄物管理、有害廃棄物管理、産業廃棄物リサイクル管理、有害廃棄物（化学物質）廃棄物管理、処分場の閉鎖等に領域を広げ今日に至ります。また、アジア各国における環境関連コンサルタント会社と提携関係を形成しており、これまでの経験と豊富なネットワークを有します。</p> <p><b>【実績】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・中国大連市における高付加価値カーボン原料等供給型タイヤリサイクルに関する事業化可能性調査   H24   民間会社</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・平成24年度外務省委託事業 途上国政府への普及事業 浄化槽汚泥の脱水装置の普及事業   H24   外務省</li> <li>・インド共和国ムンバイ市及び周辺圏における先進的電気電子機器廃棄物リサイクルシステムにかかる研究開発・実証   H24   民間会社</li> <li>・平成24年度静脈産業の海外展開促進のための実現可能性調査等支援事業「ベトナム国ホーチミン市を対象とした固形廃棄物の統合型エネルギー回収事業における実現可能性調査」   H24   民間会社</li> <li>・平成23年度地球環境適応型・本邦技術活用型産業物流インフラ整備等事業（インドネシア・ジャカルタ特別州廃棄物BOT事業実施可能性調査）   H23   経済産業省</li> <li>・平成22年度中小企業等資源循環推進調査等委託費（アジア資源循環推進事業一北九州市・タイ国ラヨン県連携によるエコタウン整備に係る検討調査事業）   H22   経済産業省</li> <li>・アジア資源循環推進事業-都市間（北九州-グジャラート州スーラット市）連携による循環型都市協力推進事業   H22   経済産業省</li> <li>・アジア大の3Rネットワーク構築プロジェクトータイにおけるエコタウン整備に係る検討調査   H21   経済産業省</li> <li>・アジア大の3Rネットワーク構築プロジェクトー都市間（北九州市ー大連市）連携による循環型都市協力事業実施に関する調査検討事業   H21   経済産業省</li> </ul> <p><b>【価格又はその問い合わせ先】</b></p> <p>株式会社エックス都市研究所  （営業） 経営企画部 企画営業室  （担当部署） 国際コンサルティング事業本部 国際環境政策グループ、国際コンサルティング事業本部 海外環境事業グループ  〒171-0033 東京都豊島区高田二丁目17番22号  TEL : 03-5956-7503 e-mail:exinfo@exri.co.jp</p>
4. 技術の分類	
①用途分類	都市ごみ処理、産業系廃棄物処理、有害廃棄物処理、最終処分、収集・運搬・保管、リサイクル(マテリアル・サーマル・ケミカル)、調査・評価、その他環境保護技術
②対象廃棄物	紙・段ボール、廃プラスチック、ペットボトル、ガラス瓶、スチール缶、アルミ缶、発泡スチロール、食品・生ごみ、建設廃棄物、家電製品、蛍光管、電子製品、携帯電話、自動車、電池・鉛バッテリー、廃タイヤ、医療系廃棄物、廃油、その他
③提供役務	技術提携・供与、コンサルティング、環境影響評価、調査・データ処理、その他
5. 本技術に関するサービス提供が可能な国	情勢的に問題のない場所以外
6. 検索キーワード	アジア資源循環、静脈メジャー、都市間連携、途上国政府への普及事業、ODA
7. 問合せ窓口・担当者	株式会社エックス都市研究所 企画営業室 嶋影 徹