

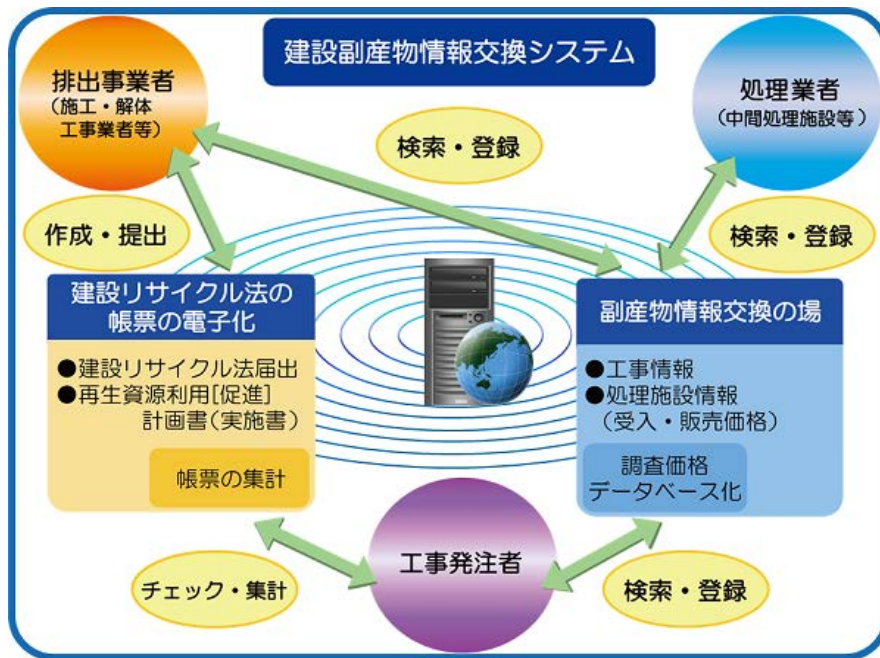
技術概要書（様式）

※別紙2

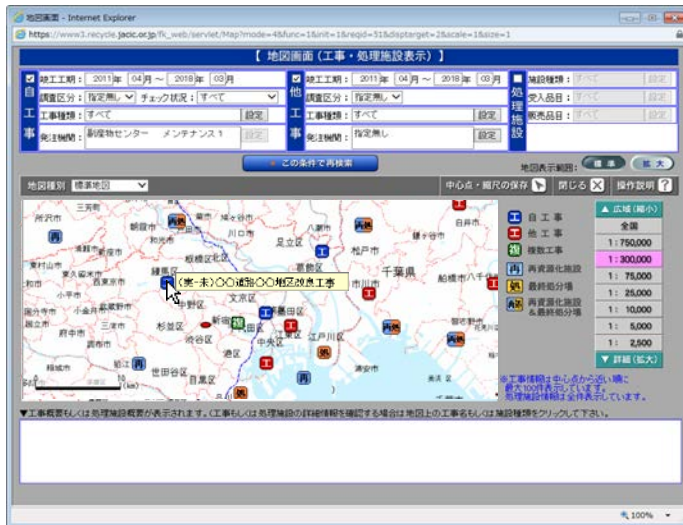
技術分類	安全・防災 維持管理 環境 コスト <b>ICT</b> 品質 <span style="color: red;">（該当する分類に○を付けてください）</span>																										
技術名称	建設副産物情報交換システム	担当部署	建設副産物情報センター																								
NETIS登録番号		担当者	小関 喜晴																								
社名等	(一財)日本建設情報総合センター	電話番号	03-3505-2661																								
技術の概要	<p>1. 技術開発の背景及び契機</p> <p>「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(建設リサイクル法)が平成12年5月に公布され、平成13年1月には国が同法に基づく基本方針を策定し、建設副産物のリサイクル推進に向けた新たな基本的考え方、目標および具体的施策を明らかにしました。これら建設副産物を取り巻く環境の変化を受け、国土交通省では、循環型社会の構築を目指して「建設副産物情報交換システム」を開発しました。平成14年度に全国運用が開始され、以来弊財団にて管理運用を行っています。</p> <p>2. 技術の内容</p> <p>公共工事の発注者、排出事業者及び処理業者を利用者としたインターネットを利用したシステムで、以下の建設副産物に関するリアルタイムの情報交換が可能です。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; 建設副産物の処分先、再生資材の購入先の登録・検索。</li> <li>&gt; 建設リサイクル法に基づく帳票の作成・出力・チェックのやりとり。</li> <li>&gt; 建設副産物実態調査(センサス)用のデータバンク。</li> <li>&gt; 登録したデータの集計、リサイクル率の算出。</li> <li>&gt; 登録された工事情報や処理施設情報は、デジタル地図など各種検索機能から確認。</li> </ul> <p>3. 技術の効果</p> <p>処理施設情報の情報交換により、工事発注者及び排出事業者の設計積算に役立つとともに、処理業者の自社PRが図られます。法令に基づく各種書類の作成や、建設副産物実態調査への対応、および発注機関における独自の集計調査等において、事務の省力化・効率化が図られます。これにより、建設副産物の需給バランスの確保、適正処理とリサイクルの推進に寄与するとともに、業界の市場活性化につながります。</p> <p>4. 技術の適用範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・公共工事発注者(国、機構・事業団等、都道府県、市区町村等)</li> <li>・排出事業者(公共工事等の施工業者、解体工事業者)</li> <li>・処理業者(建設副産物の再資源化施設、最終処分場)</li> </ul> <p>5. 活用実績</p> <p>(平成29年6月末現在加入者数)</p> <table border="0"> <tr> <td>発注者</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>  国の機関</td> <td>221</td> <td>(九州 36、九州以外 185)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>  機構(公団)等</td> <td>4</td> <td>(九州 0、九州以外 4)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>  自治体</td> <td>303</td> <td>(九州 26、九州以外 277)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>排出事業者</td> <td>13,367</td> <td>(九州 1,958、九州以外 11,409)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>処理業者</td> <td>1,717</td> <td>(九州 253、九州以外 1,464)</td> <td></td> </tr> </table>			発注者				国の機関	221	(九州 36、九州以外 185)		機構(公団)等	4	(九州 0、九州以外 4)		自治体	303	(九州 26、九州以外 277)		排出事業者	13,367	(九州 1,958、九州以外 11,409)		処理業者	1,717	(九州 253、九州以外 1,464)	
発注者																											
国の機関	221	(九州 36、九州以外 185)																									
機構(公団)等	4	(九州 0、九州以外 4)																									
自治体	303	(九州 26、九州以外 277)																									
排出事業者	13,367	(九州 1,958、九州以外 11,409)																									
処理業者	1,717	(九州 253、九州以外 1,464)																									

6. 写真・図・表

▼システムのイメージ



▼地図検索機能



▼登録情報画面<工事>



▼建設リサイクル法帳票の作成

▼チェックリストによる帳票チェック

チェックリスト		【テスト】街路築造工事 (24-1)		CORISRE CREDAS 作成日: 2012/10/11	
副産物センター メンテナンス1					
【検索条件】 調査区分: 指定なし 工事場所: 指定なし 発注機関: 指定なし					
工事ID: 857213		調査区分: 実施		工事名称: /1/	
発注担当者: 建設太郎		工事種別: B-1 改良 (道路)			
請負金額: 12,350,000万円		工期: H21年10月1日~H22年1月25日			
工事概要	発生箇所	入力値	エラー内容 (※は必須)	コメント	
工事概要	延床面積	60	5. 工事種別	建築系の工事以外で延床面積等が入力されています。	
工事概要	建築面積	30	5. 工事種別	建築系の工事以外で延床面積等が入力されています。	
工事概要	構造	2	5. 工事種別	建築系の工事以外で延床面積等が入力されています。	
工事概要	請負金額	12350000	9. レンゾナンバー	データの再確認をして下さい。(異常値の疑いがあります。)	
様式: 【土砂】	再生資材利用量	130.0	19. 不整合	対応する現場内利用が無いが、供給元が「現場内」となっています。	