

表 カナダ持続可能開発技術基金(SDTC)が2023年2月17日に助成を発表した17社

分野	企業名	所在地	助成対象の事業内容	助成額 (カナダ・ドル)
エネルギー探査	アロリティクス	アルバータ州 カルガリー	石油・ガス企業向けの排出管理問題解決のソフトウェア開発	40万
	カーボノバ	アルバータ州 カルガリー	回収したCO2とメタンを活用したカーボンナノファイバーの開発	200万
エネルギー活用	3Eナノ	オンタリオ州 トロント	天窓や温室、プレキシガラスの窓などに適用することで、冷暖房費を大幅に削減できるナノ薄型ソーラーコーティングの開発	500万
	ブレイン・ボックス AI	ケベック州 モントリオール	人工知能(AI)を使用し暖房、換気、空調システムを最適化し、建物のエネルギー効率を高めるデジタル制御ソリューションの開発	650万
電力	オーロラ・ハイドロジェン	アルバータ州 エドモントン	マイクロ波を利用したターコイズ水素製造プロセスの開発	390万
	ネクスト・ハイドロジェン	オンタリオ州 ミシサガ	水素製造のコストの大幅削減を実現する革新的水電解技術の開発	500万
輸送	ナノ・ワン	ブリティッシュ・コロンビア州 バーナビー	電気自動車用バッテリー製造のサプライチェーンを簡素化することによるCO2排出量と産業廃棄物の削減を図るプロジェクトの実施	1,000万
	ビジュアル・ディフェンス	オンタリオ州 リッチモンドヒル	高効率かつ持続可能でありながら低コストな、都市の道路交通状況のリアルタイム監視AI対応ソリューションの開発	400万
農業・農業食品	フューチャー・フィールズ	アルバータ州 エドモントン	炭素集約度の低い人工肉培養	500万
	オルタウ	ケベック州 レビス	無線センサーと人工知能による作物のストレス予測・成長最適化	680万
	ニュースクール・フーズ	オンタリオ州 トロント	植物由来の材料による魚の切り身の代替品の開発	500万
	サイナー 그레이ズ	オンタリオ州 トロント	牛の飼育時に排出されるゲップによるメタン排出量を最大90%削減できる海藻由来の飼料添加物の開発	130万
廃棄物管理	サイクリック・マテリアルズ	オンタリオ州 キングストン	磁気廃棄物から希土類元素を回収する技術により、埋立地削減とカナダの重要物質の供給増加を図る取り組み	360万
	エニム	ケベック州 アンジュー	古いプリント基板から金属を湿式製錬法で抽出することによる電子廃棄物の削減とリサイクル推進への取り組み	300万
	プロビジョン・アナリティクス	アルバータ州 カルガリー	解析と機械学習の利用により食品の安全性と品質データを監視し、食品サプライチェーン全体で廃棄物を最小限に抑えるソフトウェアの開発	260万
	シンビエント・エンバイロンメンタル	オンタリオ州 ミシサガ	塩素の代わりに過酢酸を使って排水を消毒する低コストな排水処理システムの開発	150万
	ZS2テクノロジーズ	アルバータ州 カルガリー	廃棄物を組み合わせた低炭素マグネシウム・セメント製造の開発	260万

(出所)カナダ政府サイトを基にジェトロ作成