

資源

プロジェクト名:	シリカ下流処理の機会
場所:	オーストラリア、タスマニア州
プロジェクト提案者:	タスマニア州政府及びタスマニア州鉱物資源局
現在の状況:	投資者準備完了
運営体制:	投資募集中
連絡先:	運営統括事務局 ディレクター – 投資部門 ペータ サグデン 電話: +61 3 6165 5222 Eメール: Peta.Sugden@cg.tas.gov.au

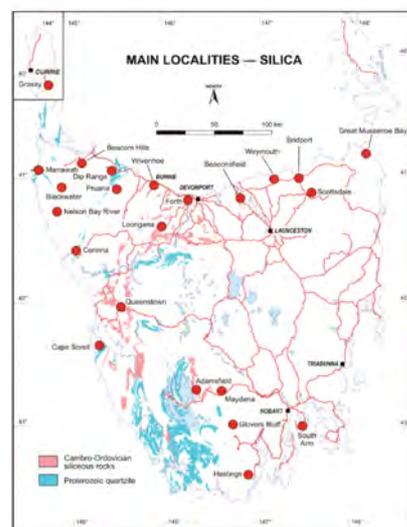


プロジェクトの説明

タスマニア州政府は、同州における最新シリカ製錬の開発の将来性の実現のサポートのために積極的に投資家を募っています。近年、タスマニアはシリコン金属の製造製錬を立ち上げる機会について世界中から関心を集めています。

タスマニアには、高純度の産業シリカ資源、クリーンな再生可能エネルギー、そして必要なインフラから近い距離にある適切な立地など、近代的なシリコン金属製造産業の設立に必要な重要な要素を持ち合わせています。

さらに、タスマニアには能力や技能を持つ労働力、価格競争力のある電力、そして適切で快適な事業環境もあります。



ユニークな販売提案

産業シリカに対する世界需要は年間 5.5 パーセント上昇し、2018 年には 2 億 9,100 万トンになると予測されています。最近フリードニアグループが行った調査によると、ガラス産業、鋳造所、そして建材分野においてケイ砂の生産及び消費の成長が活発になることが予測されています¹。

タスマニアにおける高等級シリカ（高純度、低鉄）の鉱床は様々な高価値製品の生産に適しており、広範囲の特定分野における利用に対して価格プレミアムを引き付けています。現在、タスマニア州の北西部においてシリカ微粉が採掘されており、高品質のレンズガラス、光ファイバー、シリコンチップ、鉛クリスタルガラスの生産に使用されていますが、現在の生産は主に LCD 画面に使用されています。

多量のシリカまたは冶金等級シリカ (>85 パーセントシリカ) の可能性を持つ岩地帯が数多くの場所において探査、調査されています。タスマニアのシリカ資源産業には活発で探査の将来性を持つプロジェクトや生産段階のプロジェクトが含まれ、タスマニアの南部、西海岸、そして北西海岸におけるシリカ鉱床が基盤となっています。現在、下記の主要組織 3 社が関係しています:

- メイデナ サンズ社 (生産前段階 – メイデナ – シリカ微粉及びケイ砂)
- ミネラル ホールディングス オーストラリア社 (保有免許 – カン クリーク – 珪岩及びブラックサンド)
- タスマニアン アドバンスド ミネラルズ社 (生産段階 – コリナ、ブラックウォーター、ホークスクリーク – シリカ微粉及びシリカ塊)

TASMANIAN INVESTMENT OPPORTUNITY

タスマニアの投資機会



プロジェクトの詳細

即戦力のある現場

タスマニアには、シリカ製錬の開発に適しているエリアが数多く存在します。重工業産業の活動拡大に関して、最も将来性があるのはタスマニア北部です。この場所においては、既存するインフラへのアクセス、輸送への近い距離、シリカ資源への近い距離、深水港、そして技能を持った労働力が提供されています。

ベルベイ産業地区は本プロジェクトにおける理想的な場所であり、プロジェクト規模に対応できる土地も存在します。この重工業産業地域は25平方キロメートル(km²)に及び、深水港、素晴らしい鉄道ネットワーク、信頼できる水の供給、そして電気、自然ガス、光ファイバーの接続や活気ある地元居住地域やビジネス地区へ直接アクセスすることが可能です。

タスマニア州政府とハイδρο タスマニアでは、シリカ製錬のようなエネルギーを大量に消費する産業の設立のために主要法人クライアントを募っています。ハイδρο タスマニアでは投資者に対して長期で魅力的な電気料金の確約をお届けすることが可能です。

タスマニア

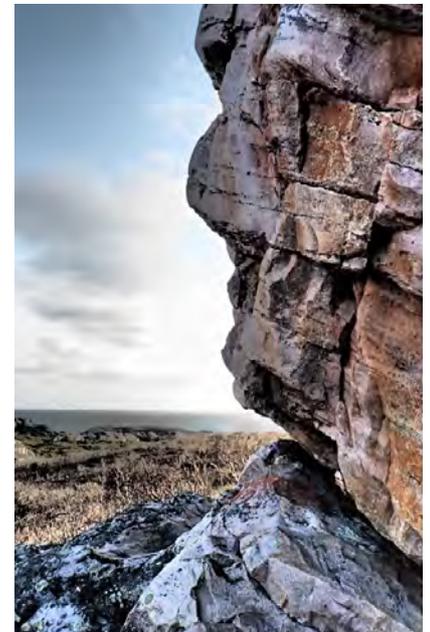
タスマニアには素晴らしい地質多様性や豊富で高品質な鉱床が多数あり、アクセスも便利で輸送やインフラも身近に存在します。

上記の既存運営者からのシリカ微粉の供給が既に確立しています。さらに、探査や開発についての支援的な法律制定もあり、鉱物資源の探査、採取、下流処理に関する未開拓の機会が数多く存在します。

タスマニア州政府機関であるタスマニア州鉱物資源局では、同局における鉱業規制や探査区分を通し、鉱物や選鉱における持続可能性や富を築き上げる機会の重要性を認識する会社からの投資を積極的に後押ししています。



ベルベイ発電所



タスマニアの鉱業及び選鉱に関する投資機会に関する一般の情報については www.cg.tas.gov.au にアクセスするか、運営統括事務局にお電話 +61 3 6777 2786 もしくは eメール: cg@cg.tas.gov.au にお問い合わせください。

¹ <http://www.cscjournals.org/manuscript/Journals/IJE/volume9/Issue1/IJE-474.pdf>

免責事項: このパンフレットに含まれる情報の掲載には注意を払っておりますが、掲載された情報の正確性、完全性、通貨、適合性に関しては一切保証しません。掲載されている内容の助言や省略などの行為に関して生じた損害等につきましても、理由の如何に関わらず、一切責任を負いません。自己の責任において法律、経済助言を受けてください。