



# 千代田化工建設株式会社

〒220-8765 神奈川県横浜市西区みなとみらい四丁目6番2号  
みなとみらいグランドセントラルタワー

2012年8月29日

関係各位

千代田化工建設株式会社  
IR・広報セクション

## INPEX 向け大規模太陽光発電所の EPC 業務を受注

千代田化工建設株式会社(本社:横浜市 社長:久保田 隆)は、このたび、国際石油開発帝石株式会社(本社:東京都港区 社長:北村 俊昭、以下インペックス)が、新潟県上越市に計画している大規模太陽光発電所(以下、「INPEX メガソーラー上越」)の EPC(設計・調達・建設)業務を受注しましたので、お知らせいたします。

1. 契約内容 : 「INPEX メガソーラー上越」の EPC 業務
2. 契約金額 : 非公表
3. 建設場所 : 新潟県上越市大潟区
4. 敷地面積 : 46,710 m<sup>2</sup>
5. 設置面積 : 16,421 m<sup>2</sup>
6. 年間予想発電量 : 約 248 万 kWh/年(キロワット時)  
一般家庭約 750 世帯分の年間電力消費量に相当
7. 最大出力 : 約 2,000kW(キロワット)  
太陽電池モジュール容量約 2,330kW(キロワット)
8. 太陽電池モジュール : ソーラーフロンティア株式会社
9. 建設予定 : 2012 年 10 月着工、2013 年 3 月までに完工予定
10. 完成予想図



全体図



パネルイメージ図

本件は宮崎県での太陽光発電所(2MW)の施工実績につぐ2番目の太陽光発電所 EPC 受注であり、新潟県という降雪地域での計画実施にあたり、当社の設計ノウハウとエンジニアリング能力が高く評価されたものです。当社はエネルギー関連技術のフロントランナーとして、再生可能エネルギー分野



# 千代田化工建設株式会社

〒220-8765 神奈川県横浜市西区みなとみらい四丁目6番2号  
みなとみらいグランドセントラルタワー

への業域拡大と新規技術の事業展開の強化を続け、クリーンエネルギーの安定供給に最大限貢献して参ります。

なお、現在当社はインペックス向けに、オーストラリアでのイクシス LNG プロジェクトの LNG プラント、新潟県上越市での直江津 LNG 受入基地を建設中です。

以 上

---

この件に関するお問合せ先：IR・広報セクション 伊藤 健 / 高橋 昌子  
電話：045-225-7734 Fax：045-225-4962  
URL：<https://www.chiyoda-corp.com/contact/index.php>