

2023年12月7日

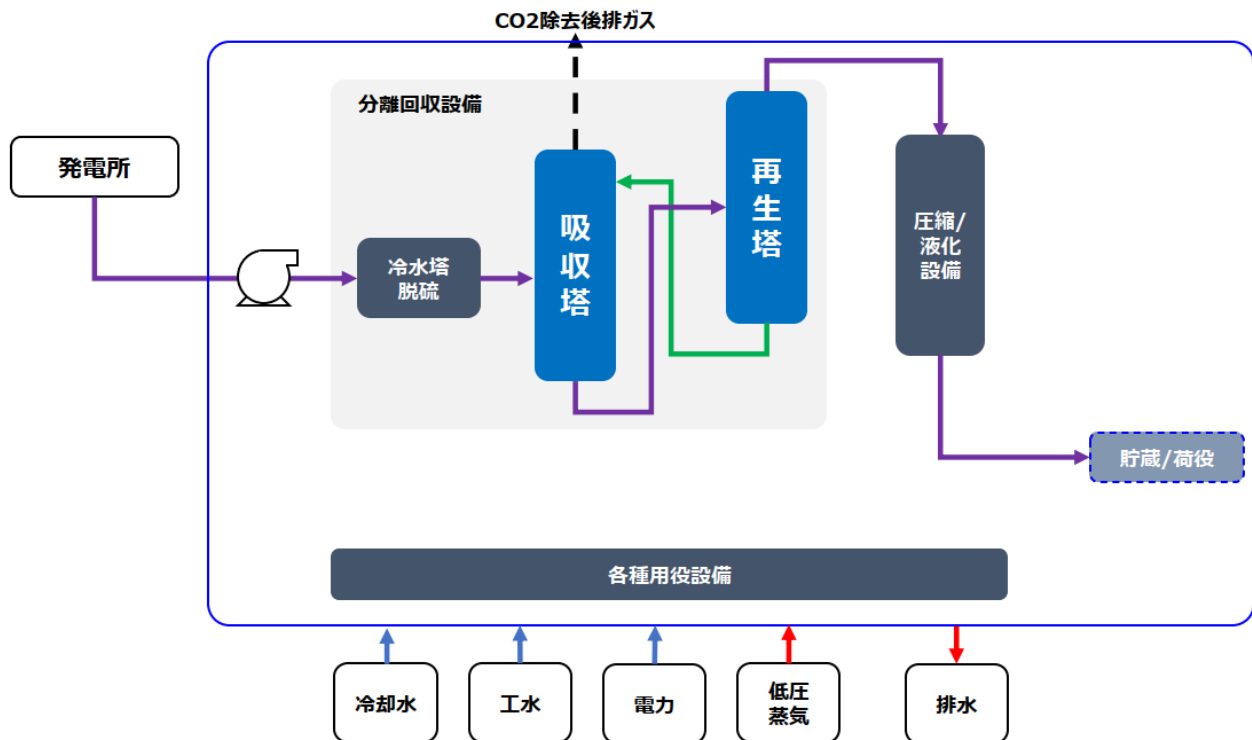
関係各位

 千代田化工建設株式会社
 IR・広報・サステナビリティ推進セクション

電源開発株式会社向け CO2 分離回収・圧縮液化設備 FS 業務の受注について

千代田化工建設株式会社(本社:横浜市、会長兼社長:榊田 雅和、以下「当社」)は、電源開発株式会社(本社:東京都中央区 代表取締役社長:菅野 等、以下「Jパワー」)より、CO2 分離回収・圧縮液化設備 FS 業務(以下「本業務」)を受注しましたのでお知らせいたします。

本業務は、Jパワーが有する国内火力発電所から排出される CO2 を分離回収し、圧入地点までの輸送に適した圧縮液化を行うための各種装置及び付帯設備の検討を行う Feasibility Study です。



本業務における検討範囲

Jパワーは、独立行政法人エネルギー・金属鉱物資源機構(JOGMEC)の令和5年度「先進的 CCS 事業の実施に係る調査」に関する委託調査業務の公募において、ENEOS 株式会社、JX 石油開発株式会社と共に、九州北部沖～西部沖 CCS 事業に採択される等、CCS に関連して積極的な取り組みを行っています。こうしたJパワーの CCS への取り組みに対して当社の CO2 分離・回収・圧縮液化設備に関する知見を活かし、積極的に協力を行ってまいります。

また、当社は総合エンジニアリング会社として、カーボンニュートラル社会の実現に向け、CCS のバリューチェーンに関連する各種検討業務及び EPC のみならず、自社での技術開発等、多方面から事業に取り組んでいます。これらの事業を通じて、当社の経営理念である「エネルギーと環境の調和」を目指して、持続可能な社会の発展に貢献してまいります。

以上

この件に関するお問い合わせ先 : IR・広報・サステナビリティ推進セクション 池尻

 Email: irpr@chiyodacorp.com

 URL: <https://www.chiyodacorp.com/jp/contact/index.php>