

2020年1月22日

株式会社中部プラントサービス

ローディングアーム用Zキャップを納入

当社は、ガス会社さまの協力を得て、LNGをローリー車に積み込む際に使用されているローディングアームの先端に使用できるフランジ閉止用治具（Zキャップ）を開発して12台納品しました。

ローディングアームは、LNGローリー車の積載作業の都度、閉止と解放が頻繁におこなわれており、この作業の効率化に、当社のZキャップを導入することに有効性があると考えられていました。

そこで、ローディングアーム専用のZキャップを開発して同ガス会社さまで現場試験を実施した結果、十分使用に耐えられることが確認でき、実用化を図ることができました。

今後も当社は、お客さまのニーズに合わせた製品・商品の開発・改良を進めてまいります。

らくらくフランジ閉止治具「Zキャップ」の適応分野と仕様

適応分野
配管のリークチェック作業、圧力容器の耐圧試験
圧力計器、安全弁などの性能試験
フランジの臨時閉止（漏れ防止）
フランジ部の養生（異物混入防止対策）

仕様	
充てん流体	水・空気・窒素
仕様温度範囲	常温
使用時の周辺環境	大気圧（液体中・真空は不可）



【お問い合わせ先】

株式会社中部プラントサービス 営業部 TEL 052-679-1213