

燃料試験施設試験棟空気圧縮機用部品・アフタークーラの購入

仕様書

1. 件名

燃料試験施設試験棟空気圧縮機用部品・アフタークーラの購入

2. 目的

燃料試験施設試験棟の空気圧縮機用部品及び冷却水用のアフタークーラとして使用する。

3. 仕様

空気圧縮機交換部品（相当品不可）

・空気圧縮機

製造者名：三國重工業株式会社 型式：DNL-58MST

(1) ピストンリング	数量：4個
(2) ライダリング	数量：2個
(3) バルブアッセンブリ（吸入）	数量：6個
(4) バルブアッセンブリ（吐出）	数量：6個
(5) ガスケット（シリンダカバー上）	数量：3個
(6) ガスケット（シリンダジャケットカバー）	数量：6個
(7) オイルシール（ワイパリングカバー）	数量：1個
(8) ガスケット（ワイパリングカバー）	数量：1式
(9) ワイパリングSP付	数量：3個
(10) ガスケット（クランクケースカバー）	数量：6個
(11) ガスケット（クロスヘッドガイドカバー）	数量：1個
(12) 割りピン（コネクティングロッド）	数量：2個
(13) グランドパッキン（3ツ割）SP付	数量：3個
(14) グランドパッキン（6ツ割）SP付	数量：3個
(15) プレートスプリング	数量：3個
(16) ガスケット（パッキンケース）	数量：1個
(17) Oリング（グランド押え）	数量：1個
(18) ガスケット（バルブシート）	数量：12個
(19) Oリング（バルブカバー）	数量：12個
(20) アンローダダイヤフラム	数量：6個
(21) クランクピンメタル	数量：1個
(22) シム（クランクピンメタル）	数量：1式
(23) オイルレベルゲージ	数量：1個
(24) Oリング（シールプレート、アフタークーラ）	数量：3個
(25) ガスケット（チューブシート、アフタークーラ）	数量：6個
(26) ガスケット（入口側相フランジ、アフタークーラ）	数量：3個
(27) ガスケット（ドレンセパレータ入口、アフタークーラ）	数量：3個
(28) ガスケット（逆止弁：CDV-30S、カバー）	数量：3個
(29) ガスケット（Y形ストレーナ、キャップ）	数量：6個
(30) 部品キット（ドレントラップ）	数量：3式
(31) エバースコットスポンジ（吸入フィルタ）	数量：1個
(32) Vベルト 3V-1180	数量：12本
(33) 潤滑油 ダフニスーパースーパーCS100（20L）	数量：1缶（3台分で1缶）
(34) アフタークーラ（CP-40PS）	数量：1式

4. 納期

令和 8年 3月 27日

5. 納入場所及び納入条件

(1) 納入場所

茨城県那珂郡東海村大字白方2番地4

日本原子力研究開発機構 原子力科学研究所内 燃料試験施設

(2) 納入条件

持込渡し

6. 提出書類

- | | | |
|--------------|------|-----|
| (1) 納品仕様書 | 納品時 | 3部 |
| (2) その他必要な書類 | その都度 | 必要数 |

7. 検収条件

第5項に示す指定場所に納入後、員数検査及び外観検査の合格をもって検収とする。

8. グリーン購入法の推進

- (1) 本契約において、グリーン購入法（国等による環境物品等の調達に関する法律）に適用する環境物品（事務用品、OA機器等）が発生する場合は、これを採用するものとする。
- (2) 本仕様に定める提出図書（納入印刷物）については、グリーン購入法の基本方針に定める「紙類」の基準を満たしたものであること。

9. 協議

本仕様書に記載されている条項及び本仕様書に記載のない事項について、疑義が生じた場合は、日本原子力研究開発機構と協議のうえ、その決定に従うものとする。

10. 特記事項

受注者は業務を実施することにより取得した当該業務及び作業に関する各データ、技術情報、成果その他のすべての資料及び情報を原子力機構の施設外に持ち出して発表もしくは公開し、または特定の第三者に対価をうけ、もしくは無償で提供することはできない。ただし、あらかじめ書面により原子力機構の承認を受けた場合はこの限りではない。

以上