

設置準備確認リスト

本紙は、切離してファックス又は、スキャンしてメールで弊社までご送信下さい。

大変お手数をおかけいたしますが、下記の設問にご回答を頂き、弊社までファックス、メール等でご返送下さい。

吉田キャスト工業株式会社 **FAX 048-662-7735 E-mail oshiete@yoshidacast.com**

ご質問やお問い合わせは、TEL 048-662-7730 までお願い致します。

■ 鑄造機の設置場所

A 鑄造機と真空ポンプを隣接

B 鑄造機と真空ポンプを離す

1. 鑄造機の背面 40cm・左右側面各 30cm
以上が確保されていますか？

☐ はい
☐ いいえ

2. 真空ポンプと鑄造機の距離をお知らせ下さい
約 _____ メートル

1. 鑄造機の背面 40cm・真空ポンプ設置側 70cm 以上、
非設置側 30cm 以上が確保されていますか？

☐ はい
☐ いいえ

■ 一次側電源工事（入力電源：三相 200V 7kVA 又は 10kVA）

A 一次側工事を業者に依頼する

B 既存の電源で配線する

1. 電気容量は足りていますか？ ☐ 足りている ☐ わからない

2. D種接地のアースは取れますか？ ☐ 取れる ☐ わからない

3. 海外へ設置の方で、トランスは？ ☐ 現地で購入 ☐ 日本製を購入

4. 日本製のトランスのご購入は？ ☐ 自社で用意する ☐ 弊社に依頼

1. 業者の方にD種接地工事の必要を伝えてありますか？ ☐ ある ☐ ない

2. 電源導入工事完了予定をお知らせ下さい。

_____ 年 _____ 月 _____ 日 頃

■ 冷却水条件と配管

本紙は、切離してファックス又は、スキャンしてメールで弊社までご送信下さい。

A 冷却水循環装置を使用する

B 水道から直接配管する

★冷却水循環装置を既に持たれている方は **A** 欄にご記入下さい。

1. 水道からの流量は、1 分間で

約 リットル

2. 水の温度は、

約 °C

※ご注意：室温より著しく低い水温の場合、結露の可能性があります。

1. 適切な循環装置を吉田キャスト工業から購入する

☐ はい

★揚程は 20m 以上が必要です。

☐ いいえ

2. 循環装置は鋳造機の設置場所より

☐ 高い ☐ 低い

3. 高低差は、

約 メートル

4. カタログ記載の循環ポンプの揚程をご記入下さい。

..... メートル

5. 冷却水循環装置はチラー（冷却機能）付きですか？ ☐ はい ☐ いいえ

■ 不活性ガスの導入

A 不活性ガスを新たに導入

B 既存の不活性ガスを使用

1. 既存の不活性ガスの種類と濃度

..... ガス %

2. ガスポンベの圧力をご記入下さい

..... MPa

3. ガス圧調整器は設備されていますか？

☐ ある ☐ ない

1. 設備完了時期は、

..... 年 月 日 頃

★ ポンベ圧は 15MPa (150kg/cm²)、ガス圧調整期付でお手配下さい

■ 圧力源（コンプレッサー）の確認

本紙は、切離してファックス又は、スキャンしてメールで弊社までご送信下さい。

A コンプレッサーを新たに導入

B 既存のコンプレッサーを使用

1. ご使用のコンプレッサーの仕様等をお知らせ下さい

メーカー名 _____ 社製 型式 _____

電動機出力 _____ kW 馬力 _____ HP

最高圧力 _____ MPa タンク容量 _____ l

2. 既存のエア配管から鋳造機への分岐工事は？

☐ 自社で行う ☐ 業者に依頼 ☐ 弊社へ依頼

3. 既存のエア配管のサイズをお知らせ下さい。

☐ 金属パイプ配管 ☐ ホース配管

■ 金属パイプ配管の場合の出口サイズ 外径 _____ ϕ mm

■ ホースの場合の種類と配管サイズ

☐ 耐圧ゴム製 ☐ シンフレックス製

外径 _____ ϕ mm 内径 _____ ϕ mm

1. ご購入のお手配は、 ☐ 自社直接購入 ☐ 弊社へ依頼

※コンプレッサー側の吐出口径と鋳造機取入口の径を同径で揃えて下さい

※コンプレッサーの吐出圧力範囲は、0.6MPa 以上、1.0MPa 以下でご購入下さい。

2. コンプレッサーは、他の装置と併用しますか？ ☐ はい ☐ いいえ

3. 確認のため、ご購入予定のコンプレッサーの仕様等をお知らせ下さい

メーカー名 _____ 社製 型式 _____

電動機出力 _____ kW 馬力 _____ HP

最高圧力 _____ MPa タンク容量 _____ l

★ 以上、お忙しい中、ご協力ありがとうございました。 お手数ですが弊社までファックスかメールでご送信下さい。