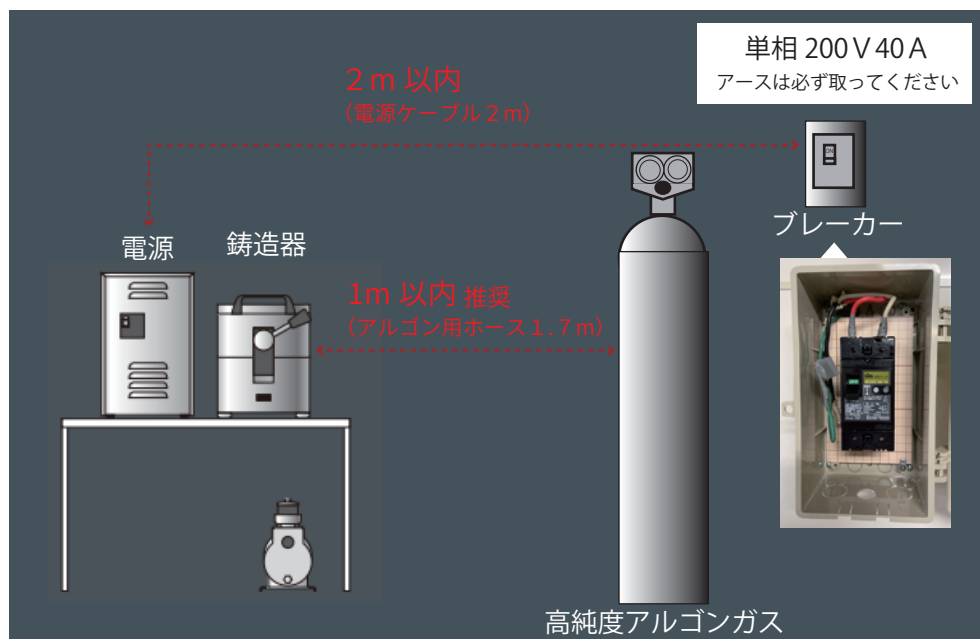


## シンビオンキャストSE設置に関する注意事項

### ■ 設置位置

ケーブル・ホースの長さにより、次のような**設置距離を遵守してください**。



シンビオンキャスト設置場所と同じ部屋にはサンドブラストは設置されないよう  
ご検討お願い致します。

(粉塵が鋳造欠陥や器械の故障の原因になる可能性があります)

### ■ アルゴンガス

- ・アルゴンガスは、お客様にてご用意をお願い致します。
- ・アルゴンボンベに取り付ける圧力調整器は付属しています。
- ・指定のアルゴンホース以外は、使わないでください。
- ・アルゴンボンベが歯科技工所の一か所に集中設置されていて金属管で配管されて鋳造器のすぐ近くに圧力調整器を取り付ける場合、アルゴンボンベからガスが出る内径を順守してアルゴンガス調整器まで引っ張ってください。配管及び接続部分一部でも内径が、小さくなったりしますとアルゴンガスの流量がかわり鋳造条件が変わります。  
この場合、鋳造条件のアドバイスが出来ません。絶対しないでください。
- ・一本のアルゴンボンベを他の機器にも使用する場合、アルゴンガス調整器を取り外している時は、粉塵やゴミなど調整器の中に入らないようにしてください。粉塵やゴミが入ると調整器が正しく表示しなくなり新品購入になります。

### ■ コンセントの場合

単相200V 40A以上



参考) コンセント：アメリカ電機(株)  
型番 8520N(3P 50A 250V 埋込コンセント)



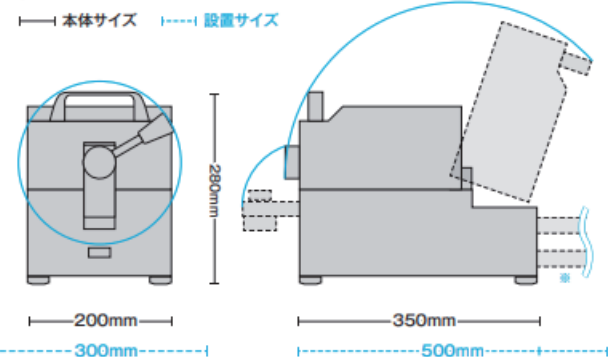
参考) プラグ：アメリカ電機(株)  
型番 R532 (3P 50A 250V) プラグ(ゴムカバー)

- ・コンセントのプラグも併せてご準備お願い致します。
- ・シンビオン本体とプラグの接続は設置の際にアイキャストが接続いたします。
- ・ブレーカーのアースが機能しているかどうか確認をお願い致します。

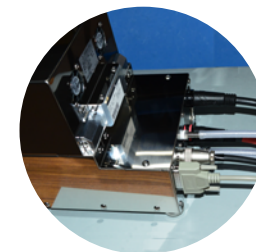
### 設置スペース

効率のよい使用のため、下記の設備サイズのスペース確保が必要です。

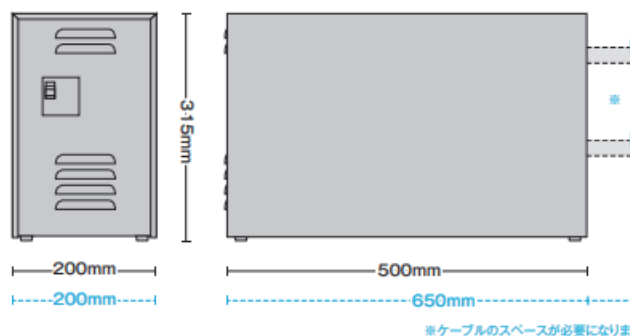
#### 鋳造器サイズ



※参照：背面



#### 電源サイズ



※参照：背面

