

株式会社岩本製作所

IWAMOTO Quartz GlassLab Co.,Ltd.

会社概要

社名 株式会社岩本製作所



本社所在地 〒563-0035 大阪府池田市豊島南2丁目11番20号
Tel 072-763-1161 Fax 072-763-4545

資本金 1,000万円

設立 1965年 7月

従業員数 28名 (2020年 3月現在)

社長 荒牧 哲一

主力取引銀行 三井住友銀行 西野田支店
三菱東京UFJ銀行 天六支店
池田泉州銀行 池田営業部

主力取引先 住友電気工業株式会社
住電半導体材料株式会社
清原住電株式会社
国立大学法人 東京農工大学
国立大学法人 大阪大学

沿革

1965年 7月

岩本圭司(現・会長)が大阪府北区にて有限会社岩本製作所を創業

1971年 4月

石英ガラス製品の販売を開始

1982年 4月

大阪府北区にて工場を新設

1983年 1月

株式会社岩本製作所に組織変更

1985年 7月

兵庫県尼崎市に工場を新設し移転。火焰加工を新たに開始

1995年11月

超大型汎用旋盤等導入

1998年 7月

顕微鏡測定システム導入

2002年 6月

大阪府池田市に工場(現・本社工場)を新設し移転

2003年10月

水素タンクを新設

2008年 1月

大型電気炉増設

2014年 4月

大型火焰旋盤増設

2016年10月

精密汎用旋盤導入

石英ガラス【ガラスの王様】



弊社で加工している石英ガラスは【ガラスの王様】と呼ばれます。いわゆるガラスの中で高純度 (SiO_2 99.99%以上) で高温下 (1,000°C近辺) でご使用頂くことが出来るためです。

石英ガラスは理化学ガラス(パイレックスガラス)よりも高温で加工しますので様々なノウハウが必要となります。

弊社では石英ガラス加工の分野に参入以来、様々な分野でお使い頂く製品を数多く製作してまいりましたので豊富な知見がございます。簡単な形状をお教え下されば色々ご提案が出来るかと思っておりますので何なりとお問い合わせ下さい。

火焰



火焰加工では旋盤による加工と加工者の技術を活かした手加工の2部門に分かれております。お客様にご満足頂けるよう製品には「曲げる」・「封じる」・「継ぐ」などの工程ごとに独自技術をフルに反映させております。特に内外径の精度を重視される製品については絶対の自信を有しております。

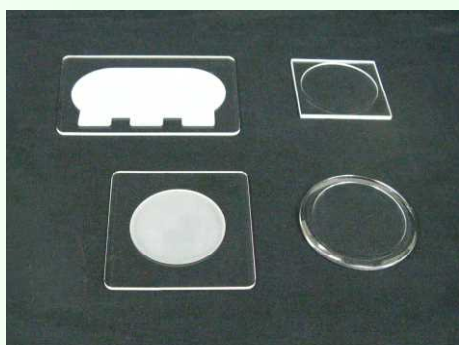
研削



研削加工では石英ブロック・石英管・石英棒等を様々な設備を用いて製作しております。

素材となる石英を「切る」・「研磨する」・「穴を開ける」などお客様のご要望の形状となるよう仕上げます。真直度が必要かつ長尺品も製作可能です。

加工例



お客様のご希望の形状に製品を仕上げている関係上写真を紹介出来ないのが残念ですが弊社製品は様々な分野でお使い頂いております。ご要望の形状に沿って製作致します。

石英ガラス製品だけでなく理化学ガラス製品の特注品やセラミックス等もご提案出来ますので何なりとお申し付け下さい。

株式会社岩本製作所

IWAMOTO Quartz GlassLab Co.,Ltd.

〒563-0035 大阪府池田市豊島南2丁目11番20号

Tel:072-763-1161 Fax:072-763-4545

URL:<http://www.iwmt.co.jp>