

● Manufacture of plastic products, except otherwise classified ITOI PLASTICS CO., LTD.

Based on precision work skills on resin and metals we contribute to medical industries with medical phantoms.

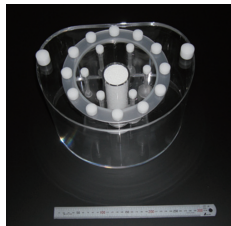
# 株式会社 糸井樹脂製作所

<http://www.itoijusi.com>

株式会社糸井樹脂製作所

検索

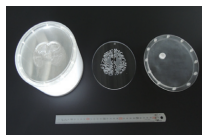
## 樹脂・金属の精密加工技術をベースに 医療機器の性能評価に貢献するファントム分野へも



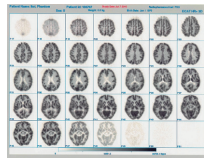
PET・MRI・CT 検査の評価  
ファントム



3D 精密加工した産業用  
機器部品



3D 脳ファントム (人の頭をイメージして作成、灰白質・白質・  
脳質の構造)



### 精密樹脂製品を短納期機械加工で対応!

エンジニアリングプラスチックの精密加工を柱に、産業機器・医療器・食品機器部品を中心に、試作から量産まで、一貫生産を行っています。とりわけ小型精密樹脂加工では、孔径0.3Φの穴明け加工、2mm角の小部品、寸法精度10μなど優れた技術力を持っています。ファントム、医療、研究開発用途向け等の精密樹脂加工製品については、データと加工技術を蓄積しているため、非常に短納期で対応できます。(納期はご相談下さい)

### 医療用ファントムが得意!

- ①工業用樹脂及び金属の精密機械加工部品  
試作から量産まで行っています。材質は各種対応可能です。
- ②医療用ファントム及び医療用機器部品等  
NEMA規格ファントムや、ヒト3D脳ファントム、ラット3Dファントムなど全国の大学・医療機関の納入実績があります。  
・エンブラ樹脂(ナイロン・ジュラコン・ポリカーボネート・テフロン・PBT・PPS・PET・PEEK等)  
・熱硬化性樹脂(ベークライト・エポキシガラス・シリコンガラス・ポリエステル等)  
・各種金属(SC材・SKS材・SKD材等)

ファントムの更なる高精度化を目指してマシニングセンターを導入。

## 会社概要

所在地/〒652-0874 神戸市兵庫区高松町 2-3

TEL .078-681-7121

◎創業/1950年 ◎設立/1975年6月 ◎資本金/1,000万円  
◎従業員数/13名(男性10名、女性3名)

求める人材  
ページでもご紹介

## TOPICS

### 「新しい分野・技術に チャレンジします」

樹脂製品の中で切削加工を必要とする物の多くが小ロットもので、弊社のノウハウや新型の設備を駆使しあらゆるジャンルのニーズに応えていきます。



## MESSAGE

### 技術の伝承と開拓で お客様のニーズに対応

技術の伝承はもちろん、新たな加工方法を考え出す力を持つ人材・新たな加工が可能な環境を広げていきたいと思っています。



代表取締役 糸井 将之