

所有技術を以って顧客満足を迅速に達成する事。

Utilize Our Own Technologies to Swiftly Achieve Customer Satisfaction.

株式会社SHUTECH

SHUTECH Co., Ltd.

代表者 / Representative

田中 秀顕

Hideaki Tanaka

担当者 / Contact person

小田嶋 宏幸

Hiroyuki Odajima

電話番号 / TEL

080-2813-1521

E-mail

hiroyuki-odajima@shutech.co.jp

URL

http://www.shutech.co.jp

設立年 / Established Year

2011

資本金 / Capital Stock

3,200万円

32 million yen

従業員数 / No. of Employees

8

所在地 / HQ Address

山形県酒田市こがね町2-1-17

2-1-17 Koganecho, Sakata-shi,
Yamagata



ISO認証

ISO Certification

ISO9001

ISO13485

ISO14001

事業概要 / Description of business

- ①大気圧プラズマ設備 製造・販売 ②ダイヤモンド膜 受託コーティング
③真空設備 改造・メンテナンス・移設など ④真空成膜材料の販売

(1) Production and sale of atmospheric pressure plasma equipment, (2) contracted coating of diamond film, (3) alteration, maintenance, and relocating of vacuum equipment, (4) sale of vacuum deposition materials

技術の特徴 / Uniqueness

- ①最先端大気圧プラズマ設備の販売 お客様の創意工夫への支援 ②近未来材料であるダイヤモンド膜の受託コーティング ③既存・真空装置に係る改造・電送系補修・メンテナンスの支援

((1) Sale of state-of-the-art atmospheric pressure plasma equipment; support for customers' ideas, (2) contracted coating of diamond film, a near-future material, (3) support for alteration, repair of related power transfer systems, and maintenance of existing vacuum equipment

用途 / Application

現在
Current

- ①様々な材料の接合・張合わせ工程など課題解決(≒表面改質、濡れ性) ②ダイヤモンド特性に注力された新商品開発の支援・製造(≒熱伝導、電気伝導、化学的安定性、高硬度) ③既存真空装置に係る全般的な修理・メンテナンスの支援

(1) Solutions for joint/lamination of various materials (≒surface modification, wettability), (2) Support for development of new products that will utilize a diamond's characteristics, and production of such products (≒thermal conductivity, electric conductivity, chemical stability, hardness), (3) Support for general repair and maintenance of existing vacuum equipment

将来
Future

- ①従来の接合・張合わせ工程での歩留り、信頼性の課題を解決に貢献できます。

②ダイヤモンド特性に注力された新商品開発が適います。

③既存設備を生き返らせ、未永く稼働させる事が適います。

(1) Contribute to solution for yield and reliability of conventional joint and lamination processes.

(2) Accomplish development of new products focusing on diamond's properties.

(3) Revive and enable existing equipment to operate for a long time.

実績 / Achievements

①導入実績(年平均) 官学≒2件 企業≒3件

②新製品化に向けた取り組み(年平均) ≒3件 [地域資源活用事業 ものづくり補助事業]

③メンテナンス・移設・改造(年平均)≒5件

(1) (Annual) results of adoption: Public and Academic≒2 projects, Industrial≒3 projects

(2) (Annual) projects for new products ≒3 projects [Regional Resource Utilization Project, Manufacturing Support Project]

(3) (Annual) maintenance, relocation, and alteration≒5 projects