

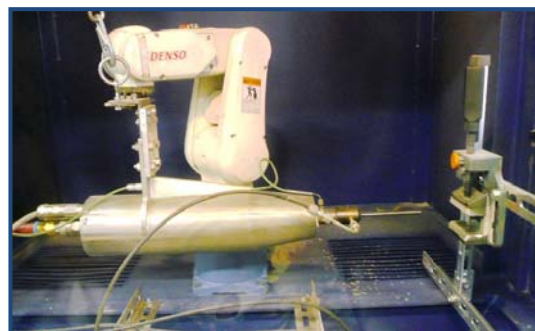
コールドスプレー実験室

スタータック株式会社

| | |
|--------|-----------------------------------|
| 研究室／本社 | 〒652-0884 |
| | 神戸市兵庫区和田山通 1-2-25, B-401/B-402 |
| | TEL.078-652-1190 FAX.078-652-1195 |
| | star@startack.com |

※ 高機能 低圧コールドスプレー装置ACGS

(Advanced Cold Gas System)



スプレーブース内
ACGS ガンヘッド

コールドスプレー実験装置 (ACGS)

下記装置による実験・サンプル製作が可能です

| 設備 |
|--------------------|
| 低圧コールドスプレー装置：ACGS |
| 低圧コールドスプレー装置：DYMET |
| デンソー製ロボット |
| スプレーブース |
| 集塵機 |
| 30馬力コンプレッサー |
| 600リットルエアータンク |
| ブラスト装置 (アルミナ#80) |
| 真空乾燥機 等 |

| 利用可能ガス | 圧力 |
|--------|------------|
| 圧縮空気 | 0.4~0.8MPa |
| 窒素ガス | 0.4~0.9MPa |
| ヘリウムガス | 0.4~0.9MPa |

粉末、基材についてはご相談下さい
オペレーティングは弊社スタッフが行います

コールドスプレー実験のパラメーター：

| | |
|--------|----------------------------------|
| 装置設定 | 温度、圧力、流量（相関関係に有り設定通り行かない場合もあります） |
| ロボット設定 | スピード、ピッチ、スプレー距離 |
| ガス種 | 空気、窒素、ヘリウム、混合ガス |
| 基材 | 鉄、ステンレス、アルミニウム、セラミック etc. |
| 基材前処理 | 無し、プラスト、etc. |
| パウダー | 成分、粒度、etc. |

料金：

| コールドスプレー研究室使用料（消費税別） | |
|-----------------------------|------------------|
| 9：00～17:00（昼休1時間） | 100,000～140,000円 |
| オペレーティング費用 | 35,000円 |
| 窒素ガス 7 m ³ ボンベ | 実費 |
| ヘリウムガス 7 m ³ ボンベ | 実費 |
| パウダー | 実費又はご持参下さい |
| 基材 | ご持参下さい |

交通：

住所：〒652-0884 神戸市兵庫区和田山通 1-2-25

神戸市ものづくり工場 B棟 401号

電話：078-652-1190、Fax：078-652-1195

車：阪神高速3号神戸線 柳原出口10分

来客駐車場有り（警備員にお尋ね下さい）

電車：JR 神戸線 兵庫駅から 徒歩約15分

地下鉄 神戸市営海岸線 御崎公園駅から 徒歩約8分



研究室の使用は予約制になっております、日時内容を前もって御相談願います。