

**2020年6月30日 小牧事業所に「コーティング技術センター」  
同年7月3日 那須事業所に「防食技術センター」が開所**

大日本塗料株式会社（本社：大阪府中央区、代表取締役社長：里 隆幸）は、2020年6月30日に当社小牧事業所において「コーティング技術センター」を、同年7月3日に那須事業所において「防食技術センター」を開所いたしますので、お知らせいたします。

**●背景**

今後の社会の動向として、燃焼ガス排出量の削減を目的に自動車産業を中心とする素材の軽量化といった産業構造の転換、あるいは、国内の社会および民間インフラの老朽化が今後加速度的に進んでいくことを踏まえたメンテナンス需要の高まりといったことが挙げられます。これらの社会的課題に対して、塗料に求められる機能や製品・技術・情報・サービスに関するトータルソリューションをお客様とともに開発するなど、お客様のニーズに沿った新たな技術・製品開発の推進に技術センターを活用いたします。

**●技術センターの概要・特長**

**【コーティング技術センター】**

○施設概要

- ・名称：コーティング技術センター
- ・所在地：大日本塗料(株)小牧事業所内  
(愛知県小牧市大字三ツ淵字西ノ門 878)
- ・開所：2020年6月30日(火)
- ・規模：3階建 延床面積 1,750㎡



○特長

水性塗料や粉体塗料等の環境対応塗料のほか、インクジェットプリンターやインモールドコーティングなど、工業製品の塗装ラインと同じ環境下を想定した塗装テストや様々な塗装を組み合わせた複合塗装を行うことができます。お客様との共同開発や塗装デモ、技術・デザインプレゼンを通じて製品開発力の強化に貢献いたします。

✓ **様々な塗装が試せる！**

『液体』、『粉体』、『インクジェット』、『インモールド』など、様々な塗装機械を備えています。

✓ **様々な塗装を組み合わせ、複合塗装が一箇所で試せる！**

例) 粉体塗料+インクジェット+液体塗料 など様々な塗料の組み合わせが一箇所で試せます。

✓ **大きなものが試せる！**

液体塗料・粉体塗料の塗装 ⇒ 最大 3m×1.5m

大型インクジェット ⇒ 最大 3m×1.25m までの製品の塗装ができます。

様々な塗装機械と塗料・インクの組合せで塗料・塗装条件の設定などお客様のお悩みを解決することができます。

## 【防食技術センター】

### ○施設概要

- ・名称：防食技術センター
- ・所在地：大日本塗料(株)那須事業所内  
(栃木県大田原市下石上 1382-12)
- ・開所：2020年7月3日(金)
- ・規模：2階建 延床面積 1,000㎡



### ○特長

塗料メーカーで初めて作った「防食技術のための技術センター」です。

お客様とともに活用する場として、大型構造物を想定した構造体に対して実際の現場に近い作業環境で低温・高温・多湿などの気象条件を設定して施工性・性能の検証ができる施設です。

- ✓ **幅 5m×高さ 4m の塗装ブースで大型の構造体を塗装可能！**
- ✓ **温度や湿度をコントロールできる大型環境試験機を設置！**  
春夏秋冬、北海道から沖縄までのように様々な環境を想定した塗装条件を設定できます。
- ✓ **海洋構造物に必要な防食塗装の促進劣化を行う促進防錆試験室を設置！**  
塗膜耐久性のデータ測定精度が大幅に向上します。

以上

コーティング技術センター：<https://www.dnt.co.jp/technology/coating/>

防食技術センター：<https://www.dnt.co.jp/technology/anticorrosion/>

## 【本件に関するお問い合わせ先】

大日本塗料株式会社 管理本部総務部総務課  
TEL：06-6266-3102 FAX：06-6266-3151