# メンテナンス部事業案内



愛知県江南市上奈良町豊里37

#### トーカイスパイラル事業内容

メンテナンス・設備保全事業/ダクト清掃、ドライアイスブラスト洗浄等

局所排気装置等の点検

ステンレスダクト・ステンレス排水管・各種ステンレス製品板金加工/設計、製造、販売、施工

橋梁用高気密ステンレス排水管の製造販売、設計施工

橋梁用TSステンレス排水桝の製造販売、設計

土木用建設用鋼製円筒型枠の製造販売

鋼製箱抜管の製造販売



## 施工事例(ドライアイスブラスト) 塗装ブース排気ダクト/熱交換器フィン

清掃前



















清掃後

### 施工事例(ドライアイスブラスト) 押出しスクリュー(射出成形機)/ファンインペラー/立上り<mark>ダクト</mark>

清掃前





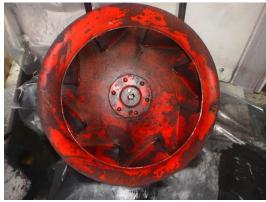














清掃後

### 施工事例(その他工事) 排気ダクト(ダクト内へ侵入しての清掃)

清掃前



















清掃後

### 施工事例 ファン更新工事

更新前





















#### 施工事例

### ダクト更新工事(新設ダクト自社製品)/点検口取付















更新後







#### 事前準備

#### 養生



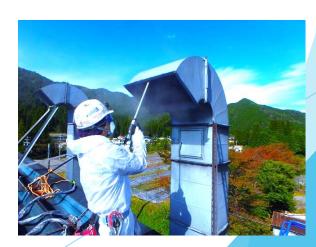




作業中に飛散する埃による生産設備や製品への汚染を防ぐ為、養生を施します。

養生シートはコロナ放電表面処理がなされており、シート上に付着した粉塵が剥がれ落ちにくくなっています。





#### 工事までの流れ

○ご連絡→現場確認→お見積り→施工打合せ→施工実施→報告書提出 お気軽にお問合せ下さい。

#### メンテナンスのアウトソーシング

- ○専任のメンテナンス・管理スタッフを雇う必要が無くなりコストダウンが図れます。
- 〇点検・清掃時に伴う危険を回避出来ます。
- ○専門業者からの報告書により的確な現状把握及び、適正なメンテナンスの保証に なります。

#### メンテナンスの目的

- ○ダクト内の付着物、堆積物への引火による火災防止
- ○管内閉塞での風速低下による排気能力低下の低減
  - ○製品不良率の低減、品質の維持
    - ○設備の延命、設備不良の防止

#### 局所排気装置、集塵機の法令点検

局所排気装置とは、有害物質が発散する作業場において有害物質が作業場全体に拡散する前に有害物質を局所的に補足し、清浄化して大気中に排出する装置です。

簡単に説明すると、人体に有害な物質を作業者が吸い込まないように 吸引し、屋外へ排出する装置です。

局所排気装置は作業環境の保全・作業者の健康を維持する為に1年以内 ごとに1回定期自主点検を行い、点検結果の記録・保存が法律で義務付け られています。(労働安全衛生法 第45条)

当社では清掃作業の他に局所排気装置の点検も請け負っております。

#### 企業概要

会社名 株式会社トーカイスパイラル

所在地 〒483-8257

愛知県江南市上奈良町豊里37

TEL 0587-53-1545

FAX 0587-53-5195

設立 平成7年12月

資本金 10,000,000円

許可番号 とび・土木工事業

愛知県知事許可(般-28)

第60471号

代表取締役 森下 謙一



E-MAIL: mail@tospa.jp

HP: <a href="http://www.tospa.jp">http://www.tospa.jp</a>

担当:内川 仁朗