

大気社はお客様の工場に沿ったエネルギー
(CO₂排出量)削減アイデアを提案致します

空調器
小型化

高塗着効率
ペル

高性能
塗料捕集

給気風量
最適化

i-VACH

減湿低温
乾燥炉

ウィンドウ
制御

Wet
Booth

塗装自動化

J-Hive

Dry
Booth

VOC
処理装置

高効率
乾燥炉

設備診断

プレエ
ンリン

I-LAS

i-LAVB

排熱の
有効利用

自動
ティーチング

i-Navistar

工程自動化
(検査・研磨)

Micro
Bubble

回転式
コンベア

AGV

熱源として
水素の使用

使用
エネルギー
最適化

インクジェット
システム

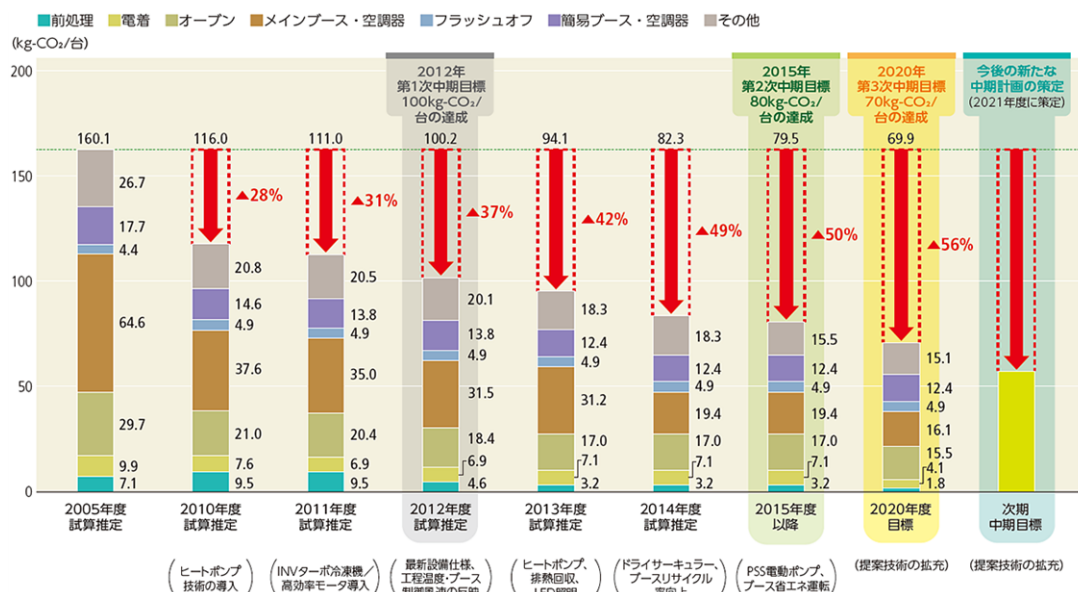
ロボット
システム
インテグレート

環境試験室

未来の空気をまもる

未来の子どもたちにきれいな空気を残すために、
環境への負荷を減らし、持続可能な社会づくりに挑み続けます。

塗装工程からのCO₂排出量の削減活動



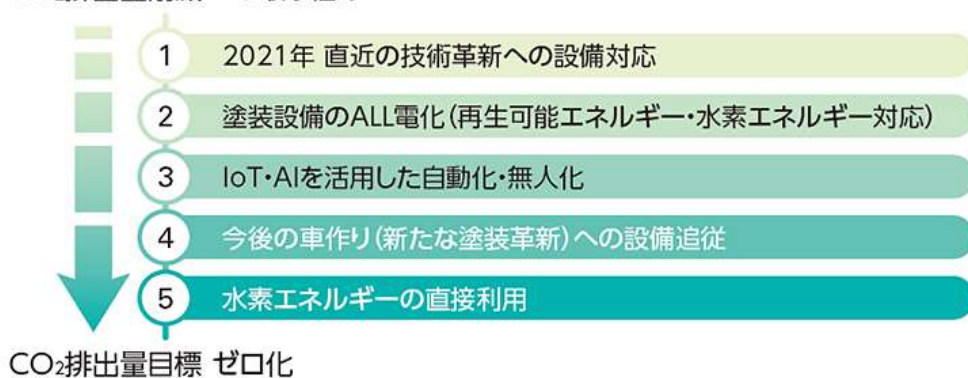
自動車塗装工場のCO₂排出量試算

大気社は、自動車製造工程の中でもエネルギー使用量が多い塗装工程の環境負荷低減に貢献するため、塗装設備からのCO₂排出量の削減案を提案しています。新技術を拡充し続け、2020年度には2005年の56%のCO₂排出量を削減しました。

世界各国でカーボンニュートラルに向けての具体的検討が加速している中、新たな中・長期のCO₂削減目標を策定し邁進しています。

● 自動車塗装工程でのCO₂削減提案

CO₂排出量削減への取り組み



世界に誇る独自技術とソリューション

これまでに培った技術力、エンジニアリング力を駆使し、お客様の条件に応じた様々な技術を提案します。

＜お問い合わせ先＞

◆ 大気社ホームページ <http://www.taikisha.co.jp>

● オートメーション事業所
〒252-0002
神奈川県座間市小松原2-14-10
TEL : 046-253-8837 FAX : 046-254-8169



熱と空気のエンジニア

株式会社 大気社

塗装システム事業部