

# 株式会社アマギ 職場環境の改善により、整備士不足を解消

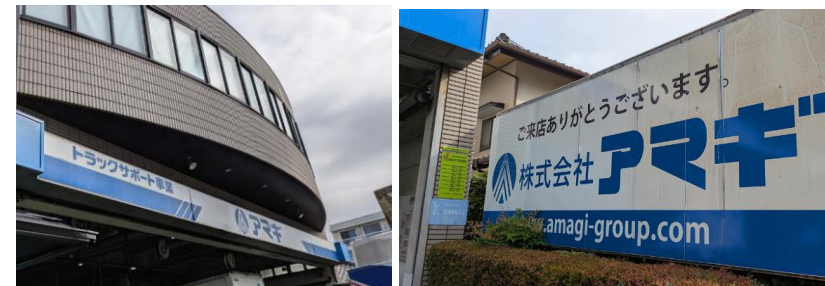
都道府県 神奈川県

従業員数 104人

事業 自動車整備業

## 事業概要

- 昭和45年から続く整備工場で、指定・認証工場として自動車の整備業（車検、一般整備）、钣金・塗装、新車・中古車販売を実施。
- 整備事業では、大型から軽自動車まで対応している。
- 整備要員だけでも58名勤務しており、夏場の作業環境改善が一つの課題だった。



## 抱えていた課題



- 近年の気温上昇や、大型車両も扱うため、車両からの廃熱もあり、夏場では作業場の温度が35℃に達することもあった。
- 熱中症のため、整備要員が休業せざるを得ない状況が発生し、3～4日分の業務遅延が生じていた。

## 導入後の変化、効率化された業務

- 整備工場内の作業環境改善のため、「移動式空調設備」を3台導入した。
- この導入により作業エリアの気温を4℃程度下げることができ、熱中症にならない快適な作業環境を維持することができた。
- 熱中症が防げたことで社員の離脱もなくなった。

## 導入した「移動式空調設備」の特徴

- 大規模作業場の熱中症対策を解決する強力な空調設備。一般的な移動式空調設備よりも広範囲に冷却効果を及ぼす大型のクーラーであり、暖房機能もあるが、特に冷房効果が高く、大冷風が遠くまで、直進性がある風で狙った所に届き夏の暑さ対策に有効。

## 成果



- 熱中症による離脱解消により3～4日分の仕事の遅延がなくなり、実質的な生産性向上に繋がった。
- 夏場の作業環境が大幅に改善されたことで、社員の作業効率が向上し、月間あたり30分程度（7月から9月）の残業時間削減に繋がった。