



# 『新型動力折曲機導入による生産性向上計画』

- ✓ 部材ロスと作業時間の削減を実現
- ✓ 作業時間の効率化を図り、人員配置を適正化
- ✓ 残業時間ゼロの達成、休日を増やすことを実現

## 株式会社えこう



株式会社 えこう



所在地	米子市	従業員数 (パート・アルバイト含む)	6人
業種	板金工事業	支援機関	米子商工会議所

## 取組の背景

### (1) 作業効率を上げたい

- ・旧式の機械を使用している為、作業効率も悪く、作業に時間がかかるだけでなく、部材のロスが発生している状況。

### (2) 部材の原価が値上がりする中、部材のロスを削減したい

- ・新型コロナウイルスの影響を受け、部材の仕入れ価格が値上がりする中、極力部材のロスを削減し利益を確保することが必要。

### (3) 人員配置の適正化を図る

- ・作業効率が悪い為、加工時間が増加するだけでなく、同一現場の工程に携わる作業員数も増加しており、残業が多く発生している状況。



## 取組の内容・成果

### (1) 新型動力折曲機の導入

- ・新型動力折曲機を導入することにより、加工時間が短縮され、部材のロスを10%削減できた。また、現場での再加工が不要となり、作業時間を全体的に短縮できた。
- ・空いた業務時間を有効に活用しセミナー受講や資格取得に取り組むことにより、従業員の資質向上を図ることができた。

### (2) 働き方改革への取組

- ・作業時間の効率化により、残業時間が無くなったことと休日が増えた事により当社全体の働き方改革を推進することができた。



## 今後の展望

- ・商業施設、工場などの大型物件も受注できるよう更なる最新設備の導入を検討している。
- ・新型動力折曲機の使用が慣熟することにより加工時間の更なる短縮が可能と見込んでおり、従業員の資質向上だけでなく、休日を増やすなど従業員が働きやすい環境を整えていきたい。