

生産性向上支援訓練の活用事例

《バックオフィス分野》

【会社概要】 金属部品加工製造業

訓練コース名 【IoT活用によるビジネス展開】

訓練受講のきっかけ（経緯）

部品製造機械にセンサーなどを取り付け、稼働状況を自動で管理するなどIoT導入を計画している。オペレーターにIoTの基本的な知識、考え方を学ばせ、導入の効果を更に高めていきたい。

【同社の訓練ニーズ】

- ① 製造現場での他社の導入事例などを参考に効率的な運用方法や活用方法を学ばせたい。
- ② IoTの学習を通じて、コストダウンやムダの削減、改善の目の付け所などを相互に学習させ、育成につなげていきたい。

訓練の実施状況

訓練の概要

- 平成30年10月、11月に計2回、12時間。
オペレーターを主体とした中堅社員を中心に11名が受講。
- 主な内容
 - ① IoTとビッグデータの概要と活用の考え方について
 - ② IoTを活用したビジネス展開（他社導入事例）
 - ③ 自社のIoT導入によるビジネス展開手法検討
 - ④ 演習1：他社導入事例での効果と運用について討議
 - ⑤ 演習2：自社導入に際しての運用と効果をあげる活用の討議



受講した感想

【受講者の声】

- 問題を解決するための考え方を学べた。
- 今まで知らなかった知識を得ることが出来、これからの作業にも役立てると感じた。
- 在庫管理に役立てることができる。
- IoTを導入する事によって、生産性が上がることを実感として理解できた。

【事業主の声】

- 今回の自社でのIoT導入は仕事のやり方を変えることになる。そのためには社員の知識習得や意識改革も必要だが、今回の訓練が、その手助けになったと考えている。
- 今後も計画的に生産性向上訓練の受講を考えていきたい。