

# はじめに

この度は『モノづくり仕事入門検定』を手にとっていただき、誠にありがとうございます。  
製造業という世界に足を踏み入れた皆さんにとって、これからのキャリアは多くの学びと挑戦に満ちたものとなるでしょう。この本は、社会人としての心構えから製造業の基本知識を学ぶことを目的とし、皆さんがこの業界で力強く成長していくための道しるべとなることを願って執筆されました。

製造業は、製品を作り上げるための数多くのプロセスや技術を駆使する場であり、その過程には高い専門知識と技能が求められます。また、品質管理や安全管理、効率的な生産体制の構築など、多岐にわたる課題にも対応していかなければなりません。これらの知識とスキルは、一朝一夕に身につくものではなく、日々の努力と実践を通じて徐々に習得していくものです。

本書は、若年層向けの教材であることから、マンガ、イラスト、コラムを用いることで、視認性や可読性を心掛けて制作した学習しやすい書籍となっております。また、單元ごとに学習内容を振り返ることができる学習ページを設け、自己学習のみならず集合型研修でも活用できる教材です。

本書での学習の成果として、「モノづくり仕事入門検定」を受験することで、自己の知識を定量的に測定・評価することもできます。本書と試験を通じて知識を身につけた皆さんが作った、素晴らしい「モノ」を目にしたり、使用できることを、楽しみにしています。

初めての職場に不安や期待を抱いていることでしょう。未知の世界に飛び込むことは勇気のいることですが、その一步一步が皆さんの成長に繋がります。本書がその一助となり、皆さんのキャリア形成に役立つことを心から願っています。

最後に、製造業の魅力は何と言っても「モノづくり」の楽しさにあります。自分が手がけた製品が市場に出回り、多くの人々に使われる喜びは格別です。その喜びを感じられる日を目指して、共に頑張っていきましょう。

この本の執筆にあたり、ご協力いただいたすべての方々に深く感謝いたします。特に、多くの現場での経験談を提供してくださった皆様に、心より感謝申し上げます。

2024年10月

(公社) 日本プラントメンテナンス協会 モノづくり仕事検定 事務局