

とちぎマイスター「プラスチック成形（射出成形作業）」の技能の例

プラスチック製品の成形試作及び評価

たか お しん じ
高尾 信二

愛知県 在住

積水テクノ成型株式会社 (TEL : 0532-26-0127)



射出成形の条件出しから製品評価まで

(現在の仕事)

現在は、射出成形金型の試作、特に条件設定をあらゆる方向から検証している。また、職業訓練指導員免許の資格を活かし、技能の継承も意欲的に行っている。

(得意な分野)

シングル段取りの実現等、作業工程の改善を行い、製造工程における多品種小ロット生産の要望に応じることができる。また、各種金型に応じた、きめ細やかな条件設定も得意としており、製品の問題点を素早く見極め、解決することができる。後進の育成にも力を入れており、国家試験対策の指導には定評がある。

チャレンジ精神を心がけ、技能士を目指そう

プラスチック成形という職種は一見地味なイメージがあるが、非常に奥が深く、やりがいがある。成形条件の設定など、自分の感性が製品に反映される工程もあり、製品が完成したときの達成感・充実感が高い。

成形技術は日々進化しており、常に技能の研さんに励む意欲が必要である。そして、優れた技能士になるには、日々の仕事の中で、失敗を恐れず多様な経験を実際に体験することが重要である。若手の技能者は常にチャレンジ精神を抱き、自己啓発を心がけ、国家試験に果敢に挑戦し、スキルの向上に励んで欲しい。

