



とちぎマイスター「機械保全（機械系保全作業）」の技能の例

鑄造部品全般の生産設備保全と改善による信頼性向上

たかねざわ こういち

高根沢 晃一

宇都宮市 在住

日産自動車(株) 栃木工場（総務部 人事課 TEL 0285-56-1205）

経験で培った技能と学んだ知識で最善を目指す設備保全

（現在の仕事）

自動車部品の素材となる鑄造部品の生産設備全般の保守管理、改善業務を担当している。また、社内スキルセンターで新人・若手への実技・座学講師として、社内の技能レベル向上を推進している。

（得意な分野）

これまで積み重ねてきた経験と知識・技能を活かし、発生した故障についての原因を解析して、適切な処置を施すことが出来る。

また、機械加工で培った経験を活かし、使用部品からの改善を進め、設備の安定稼働、故障の未然防止へと先手の対策を心がけている。

多岐にわたる知識習得と経験を重ねた技能習得が大きな財産

生産設備は故障せず稼働することが理想である。しかし、生産を優先するあまり、設備の保守・管理が疎かになり、故障が発生するようでは、生産に悪影響を及ぼしてしまう。

設備を故障なく稼働していくためには、日々の仕事の中で

の設備の変化を、敏感に察知することが重要である。設備の不良を察知する力、その不良を防止するための知識・技能を高めていく必要がある。

若い技能者の方々には、多岐にわたる分野の知識を習得するとともに、多くの経験を積み、技能を培って欲しい。技能習得には、実際に行って経験を積むことが不可欠である。また、数字に表せない感性にも磨きをかけて欲しい。

