



## とちぎマイスター「機械検査（機械検査作業）」の技能の例

### 精度測定と強度試験での製品保証

こぬま きみお  
**小沼 喜美夫**

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

### 自動車用歯車部品の測定試験・解析

(現在の仕事)

自動車用歯車部品（ハイポイドギヤ）の精度測定・強度耐久試験、試験結果の解析等の品質保証業務を行っている。

(得意な分野)

車軸品質保証部門において、主に機械検査及び測定解析業務に長年従事し、フレアナットの面圧測定を確立し、不具合解析や原低アイテムの数値化に成功するなど、業務の効率化に大きく貢献している。

### 失敗から学ぶ技能を大切に

技能には教えられて身につけるものと、自ら経験することによって身につけるものとがあるが、やはり自らの経験によって身につける技能が重要であると思う。

経験を積んでいく中で失敗することもあるかと思うが、失敗することで何が悪かったのかを学び、

次に生かすことができるので、何事にも積極的に挑戦し経験を積んでいただきたい。

また、技能を身につけるには基本が非常に重要である。そのためには、技能検定を受検するなど、ものづくりに関する知識及び技能を積極的に学ぶ姿勢を持ち続けて欲しい。

