

Top interview

## 独自技術で光る 日本の機械加工現場



#07

(有)ナツバタ製作所

# 小林 豊氏

Kobayashi Yutaka  
代表取締役

(有)ナツバタ製作所

【本社】

〒382-0047

長野県須坂市幸高町 227-27

TEL : 026-215-2658

【設立】

1982 年

【従業員数】

8 名

【事業内容】

NC 旋盤・複合旋盤による、  
金属・非鉄金属・樹脂など  
の各種精密部品の加工

interviewer

## 澤 武一

Sawa Takekazu

芝浦工業大学デザイン工学部デザイン工学科  
教授



# 切削理論に忠実に加工条件を選定する ことが良品をつくり続ける近道

工作機械部品が主力の(有)ナツバタ製作所(長野県須坂市)は、切削工具の摩耗や切りくずなど加工現象に着目した理論的な視点で旋盤加工を追求する。感覚に基づいた加工条件の決め方をなくすことで加工品質と生産性を向上。若手社員にも原理原則、切削理論に基づいた

指導を行い、論理的に思考する人材の育成に取り組んでいる。新素材の加工条件の確立や金属 3D 積層造形による独自の加工技術と製品開発に挑み、新たな事業展開の道も探る。経営や人材育成、今後のモノづくりの展望を小林豊社長と芝浦工業大学の澤武一教授が語った。