



矢吹 益久

Yabuki Masuhisa

機械工学科 准教授

博士（工学）

- ◎所属学会：
日本機械学会，日本真空学会
- ◎専門分野：
希薄気体力学，真空工学
- ◎キーワード：
真空ポンプ，希薄気体

今後取り組みたいこと：
真空ポンプの開発，真空システム
について相談可能です。また，独立
電源をもつ農業用水位監視装置も
現在試作中です。
お気軽にご連絡ください。

広圧力範囲で作動する真空ポンプの開発

【シーズ紹介】

- ターボ分子ポンプの高真空域の性能向上，小型化に向けての研究
- ねじ溝式真空ポンプの低真空域の性能向上
- 1台で大気圧から高真空域まで作動可能な真空ポンプに関する研究
- 表面粗さモデルに関する研究

