

岩田 弘 (Iwata Hiromu)



機械工学科 教授 博士(工学)

TEL: 087-869-3870 FAX: 087-869-3879

E-mail : iwata@takamatsu-nct.ac.jp

研究分野 **機械力学、光工学**

最近の研究テーマ ・回転円板の振動 ・防災機器の研究
・光ファイバー素子の研究

キーワード: 振動・光ファイバー・機械設計

共同研究と技術相談分野

共同研究

- ☆振動およびその解析・応用
- ☆光応用素子の開発
- ☆防災機器など機械設計

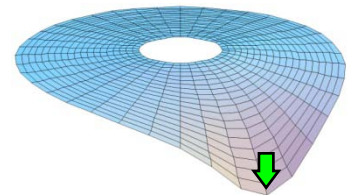
技術相談

- ☆振動工学の基礎講座・出前授業
- ☆振動に関する技術相談
- ☆光学機器や各種機械等の技術相談
- ☆ソーラーカーのデモ

振動・光機器および関連機器開発に関する相談に応じます。

応用分野(活用される用途)

超高速回転円板の面外変形の様子 (右図)



光ファイバーFBG素子 (下図)

(ひずみセンサーなどとして応用できます)

