

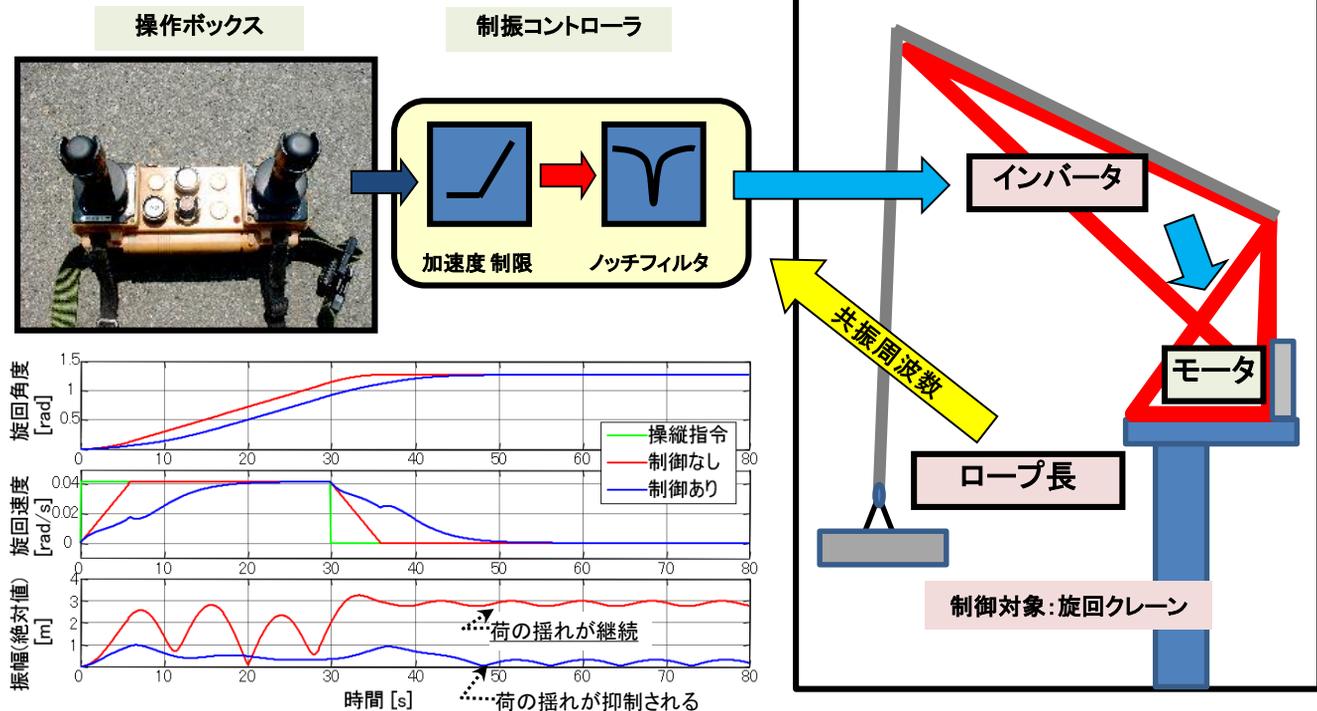
クレーンの荷物の振れ止めコントローラ

◇概要

荷振れセンサを必要としない制振コントローラにより、低コストでかつ熟練を要することなく吊荷の残留振動を抑制。

◇特徴

- ①搬送荷物の揺れを測定するセンサが不要
- ②動作中のロープ長変化に対応
- ③指令値の変化に対応



◇応用分野

荷を搬送するジブ(巡回)クレーン、タワークレーン、トラッククレーン、天井クレーン、橋形クレーン等に適用。

◇ライセンス条件

特許第4023749号 非独占通常実施権

新東工業株式会社
 開発本部 知財グループ
 〒442-8505 豊川市穂ノ原3-1
 開発本部 千葉・開発グループ
 〒260-0028 千葉市中央区新町24-9
 千葉ウエストビル3F
 TEL:043-307-8801 Fax:043-307-8802

経営理念「Heart」

Human Enrichment & Achievement through Reliable Technology

～信頼される技術を通して人間としての豊かさと成果を～

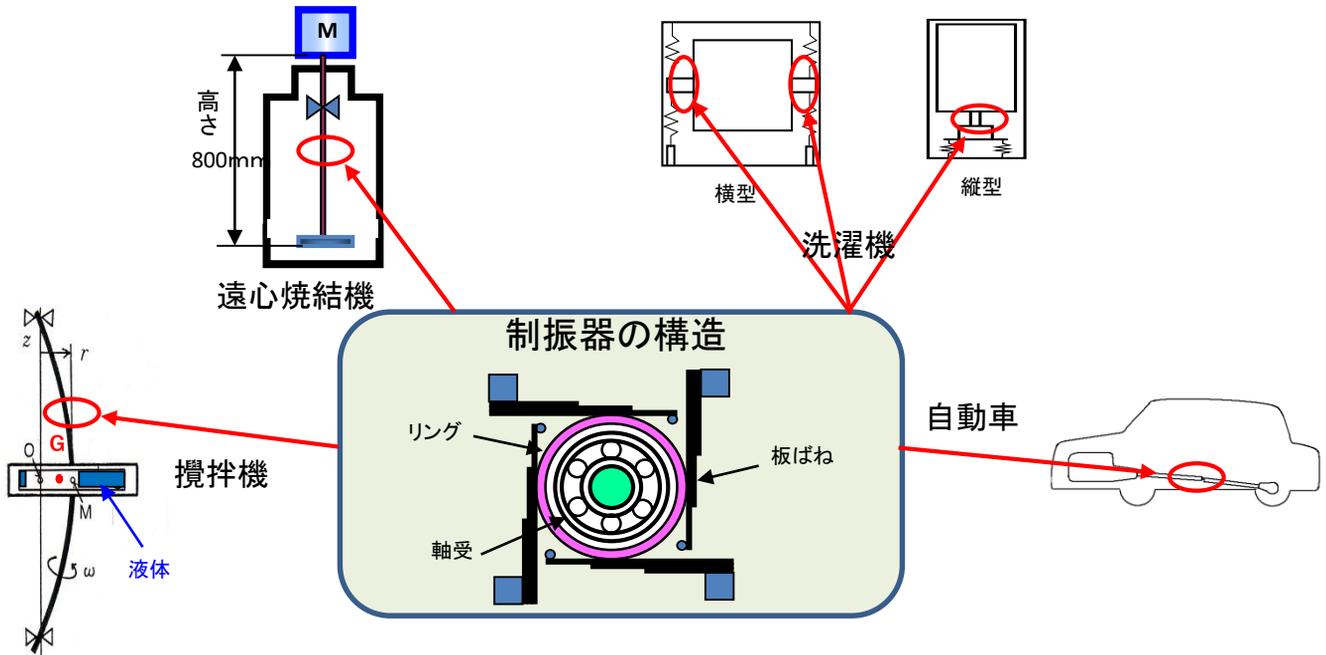
簡単・安全・安価な回転振動の制御装置

◇概要

回転機械の共振振動を①アンバランスの大きさによらず、②安価で、③簡単に、④所望の大きさに抑える制振制御装置及び制御方法。

◇特徴

制振性向上、小型化、コスト低減、メンテナンス性向上、軽量化など、回転機械の制振に関する課題を解決。本特許は基本特許であり、あらゆるふれ回り振動を抑えるために適用可能。



◇応用分野

自動車、二輪車、航空機等の交通機械、洗濯機等の電化製品分野など。鑄造機械や表面処理機械など、産業機械の一分野ではライセンス不可(詳しくはお問い合わせを)。

◇ライセンス条件

特許第3984630号 非独占通常実施権

新東工業株式会社

開発本部 知財グループ

〒442-8505 豊川市穂ノ原3-1

開発本部 千葉・開発グループ

〒260-0028 千葉市中央区新町24-9

千葉ウエストビル3F

TEL:043-307-8801 Fax:043-307-8802

経営理念「Heart」

Human Enrichment & Achievement through Reliable Technology

～信頼される技術を通して人間としての豊かさと成果を～