



### 风雨激振时水膜形态与拉索振动间的双向耦合

毕继红<sup>1,2</sup>, 王剑<sup>1</sup>, 邵倩<sup>3</sup>, 遂鹏<sup>1</sup>

1. 天津大学建筑工程学院, 天津 300072;
2. 滨海土木工程结构与安全教育部重点实验室, 天津 300072;
3. 西门子机械传动(天津)有限公司, 天津 300400

### TWO-WAY COUPLING BETWEEN WATER FILM MORPHOLOGY AND RAIN-WIND INDUCED VIBRATION OF CABLE

BI Ji-hong<sup>1, 2</sup>, WANG Jian<sup>1</sup>, SHAO Qian<sup>3</sup>, LU Peng<sup>1</sup>

1. School of Civil Engineering, Tianjin University, Tianjin 300072, China;
2. Key Laboratory of Coast Civil Structure Safety, Ministry of Education, Tianjin 300072, China;
3. Siemens Mechanical Drive System (Tianjin) Co., Ltd., Tianjin 300400, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献](#)[相关文章 \(15\)](#)

Copyright © 2012 工程力学 All Rights Reserved.

地址: 北京清华大学新水利馆114室 邮政编码: 100084

电话: (010)62788648 传真: (010)62788648 电子信箱: gclxbjb@tsinghua.edu.cn

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn