Md. Nur-E- Mostafa

Study on dynamic response of SPAR-type floating wind turbine in waves

LAP LAMBERT Academic Publishing

Md. Nur-E- Mostafa

Study on dynamic response of SPAR-type floating wind turbine in waves

常州大学图书馆
藏书章

LAP LAMBERT Academic Publishing

Impressum / Imprint
Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek: Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über http://dnb.d-nb.de abrufbar.
Alle in diesem Buch genannten Marken und Produktnamen unterliegen warenzeichen-, marken- oder patentrechtlichem Schutz bzw. sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Die Wiedergabe von Marken, Produktnamen, Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen u.s.w. in diesem Werk berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutzgesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Bibliographic information published by the Deutsche Nationalbibliothek: The Deutsche Nationalbibliothek lists this publication in the Deutsche Nationalbibliografie; detailed bibliographic data are available in the Internet at http://dnb.d-nb.de.
Any brand names and product names mentioned in this book are subject to trademark, brand or patent protection and are trademarks or registered trademarks of their respective holders. The use of brand names, product names, common names, trade names, product descriptions etc. even without a particular marking in this works is in no way to be construed to mean that such names may be regarded as unrestricted in respect of trademark and brand protection legislation and could thus be used by anyone.

Coverbild / Cover image: www.ingimage.com

Verlag / Publisher:
LAP LAMBERT Academic Publishing
ist ein Imprint der / is a trademark of
AV Akademikerverlag GmbH & Co. KG
Heinrich-Böcking-Str. 6-8, 66121 Saarbrücken, Deutschland / Germany
Email: info@lap-publishing.com

Herstellung: siehe letzte Seite /
Printed at: see last page
ISBN: 978-3-659-37172-1

Zugl. / Approved by: Yokohama, Yokohama National University, 2012

Copyright © 2013 AV Akademikerverlag GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten. / All rights reserved. Saarbrücken 2013

Md. Nur-E- Mostafa

Study on dynamic response of SPAR-type floating wind turbine in waves

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com

DOCTORAL DISSERTATION

A STUDY ON DYNAMIC RESPONSE OF SPAR-type FLOATING WIND TURBINE IN WAVES USING 3-D GREEN FUNCTION METHOD CONSIDERING ROTATION OF WINDMILL BLADES

ＳＰＡＲ型浮体式洋上風力発電施設の波浪中動揺に関するブレードの回転を考慮した３次元グリーン関数法を用いた研究

By

Md. Nur-E-Mostafa

エムディ ヌル-イ-モスタファ

Presented to

Graduate School of Environment and Information Sciences

Yokohama National University

国立大学法人　横浜国立大学大学院　環境情報学府

September, 2012

YOKOHAMA NATIONAL UNIVERSITY
GRADUATE SCHOOL OF
ENVIRONMENT AND INFORMATION SCIENCES

The undersigned hereby certify that they have read and recommend to the Faculty of Graduate School of Environment and Information Sciences for acceptance a thesis entitled "**A study on dynamic response of SPAR-type floating wind turbine in waves using 3-D Green function method considering rotation of windmill blades**" by **Md. Nur-E-Mostafa** in partial fulfillment of the requirements for the degree of **Doctor of Philosophy**.

Dated: ____________

September, 2012

Research Supervisor: ______________________________

Motohiko Murai

Examing Committee: ______________________________

Makoto Arai

____

Seiya Ueno

____

Yoshiki Nishi

____

Hitoshi Yamada

To My Parent, Wife and Family Members

Contents

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com

List of Tables:

List of Figures:

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com