



วิทยานิพนธ์

ภาระมลพิษด้านธาตุอาหารพืชจากพื้นที่เกษตรกรรม
บริเวณลุ่มน้ำบางปะกง

**Polluted Nutrients Loading from Agriculture Land
in Bangpakong Watershed**

นายจักรพันธ์ วงษ์เวียง

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

พ.ศ. 2549



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การจัดการลุ่มน้ำและสิ่งแวดล้อม)

ปริญญา

การจัดการลุ่มน้ำและสิ่งแวดล้อม
สาขา

อนุรักษ์วิทยา
ภาควิชา

เรื่อง ภาระมลพิษด้านธาตุอาหารพืชจากพื้นที่เกษตรกรรมบริเวณลุ่มน้ำบางปะกง

Polluted Nutrients Loading from Agriculture Land in Bangpakong Watershed

นามผู้วิจัย นายจักรพันธ์ วงษ์เวียง

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการ (รองศาสตราจารย์สิทธิชัย ตันชนะสฤณี, วท.ด.)

กรรมการ (อาจารย์สมชาย คารารัตน์, Ph.D.)

กรรมการ (รองศาสตราจารย์จรัสมาศ เมฆสัมพันธ์, Ph.D.)

หัวหน้าภาควิชา (รองศาสตราจารย์วิชา นิยม, Ph.D.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

(รองศาสตราจารย์วินัย อัจจงหาญ, M.A.)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ เดือน พ.ศ.

วิทยานิพนธ์

เรื่อง

ภาระมลพิษด้านธาตุอาหารพืชจากพื้นที่เกษตรกรรมบริเวณลุ่มน้ำบางปะกง

Polluted Nutrients Loading from Agriculture Land in Bangpakong Watershed

โดย

นายจักรพันธ์ วงษ์เวียง

เสนอ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เพื่อความสมบูรณ์แห่งปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการลุ่มน้ำและสิ่งแวดล้อม)

พ.ศ. 2549

ISBN 974-16-2863-3