



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
ปริญญา

ปริญญา

สาขาวิชา

ปริญญา

ภาษาไทย

เรื่อง การแปรสภาพและคุณภาพของปุ๋ยหมักจากฟางข้าว ชานอ้อย ขี้เลือย
เปลือกยูคาลิปตัส และตะกอนน้ำเสียโรงงานเยื่อกระดาษ

Transformation and Quality of Composts from Rice Straw, Bagasse, Sawdust,
Eucalyptus Bark and Sewage Sludge from Pulp Industry

นามผู้วิจัย นายประภาศิริ อินทรล้ำวงศ์

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการ

(อาจารย์ชวัลิต สงประยูร, Ph.D.)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ธงชัย มาลา, Ph.D.)

กรรมการ

(อาจารย์พิพิยากร สีเมือง, วท.ด.)

กรรมการ

(ดร.กนก พันธุ์ปันสุก)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จงรักษ์ แก้วประเสริฐ, Ph.D.)

หัวหน้าภาควิชา

(อาจารย์ชวัลิต สงประยูร, Ph.D.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

(อาจารย์วินัย อาจคงหาญ, M.A.)

คณะกรรมการบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 2 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2549