

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<b>ชื่อ</b>	ดร.จรงค์ จันทร์เจริญสุข	<b>สังกัด</b>	ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน
<b>ตำแหน่ง</b>	รองศาสตราจารย์		
<b>การศึกษา</b>	กส.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, Dr.Agr.(Soil Chem. & Fertility), University of Tokyo , ญี่ปุ่น,		
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	Soil Chemistry & Fertility		
<b>โครงการวิจัย</b>	ปี 2547-2550 โครงการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ประโยชน์จากฟางข้าว ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551-2553 สถานะภาพของจุลธาตุอาหารและการแก้ไขการขาดจุลธาตุอาหารในพืชเศรษฐกิจที่ปลูกในดินเหนียว ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	ระดับชาติ - Jongruk Chanchareonsook, Chairerk Suwannarat, Saengdao Landrot (Khaokaew), Somchai Kretapirom, ปิยนถ นุชนิยม, "Study on Mineral Content in Pummelo Fruit for Soil Nutrient Management under Pummelo Orchard", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 37 (6) (2006) - Najphak Hongthana, Tasnee Attanandana, Jongruk Chanchareonsook, "Predicting Phosphorus Buffer Coefficients of Thai Flooded Rice Soils Using Soil Properties", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 41 (5) (2007) 8-14 - Jongruk Chanchareonsook, ปราณี จอมอุ้น, "Effects of Zinc Sulfate and Zinc EDTA on Yield and Zinc Uptake of Corn in a Calcareous Soil", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 40 (2) (2009) 275-282 - เรืองรอง มอยสุรินทร์, Jongruk Chanchareonsook, Ed Sarobol, "Response to Fe-DTPA and Fe-EDDHA of Groundnut Grown on a Calcareous Soil", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 41 (2) (2010) 221-230 ระดับนานาชาติ - Jongruk Chanchareonsook, "Influence of Rates of Application of Different Plant Residues on time Courses of N Mineralization and Immobilization in Soils with Different Textures", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 39 (1) (2005) 601-611 - Wasana Khaokaew, Tasnee Attanandana, Jongruk Chanchareonsook, Prapa Sripichitt, Russell Yost, "Nitrogen Mineralization and Different Methods of Ammonium Determination of Some Paddy Soils in the North, Central, and Northeast Regions of Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (1) (2007) 96-108 - Surachet Aramrak, Jongruk Chanchareonsook, Chairerk Suwannarat, Ed Sarobol, "Assessment of Multielement Extractants for Prediction of Available Potassium in Thai Soils", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (3) (2007) 461-466 - พิมพ์สิริ ศุภเสถียรไชย, Jongruk Chanchareonsook, Ed Sarobol, "Utilization of Slop Ash as a Source of Potassium for Corn Grown on the Pakchong Soil Series", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (1) (2010) 17-23 - Natta Takrattanasaran, Jongruk Chanchareonsook, Suthep Thongpae, Ed Sarobol, "Evaluation of Mehlich 3 and Ammonium Bicarbonate-DTPA Extractants for Prediction of Available Zinc in Calcareous Soils in Central Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (5) (2010) 824-829 - Takrattanasaran, N., Jongruk Chanchareonsook, Johnson, P.G., Suthep Thongpae, Ed Sarobol, "AMELIORATION OF ZINC DEFICIENCY OF CORN IN CALCAREOUS SOILS OF THAILAND: ZINC SOURCES AND APPLICATION METHODS", Journal of Plant Nutrition 36 (8) (2013) 1275-1286		
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.จรงค์ จันทร์เจริญสุข	สังกัด	ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
ระดับชาติ			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- พชร อริยะสกุล, Chairerk Suwannarat, Jongruk Chanchareonsook, "Efficiency of chelated Fe-fertilizers in alleviating Iron deficiency of groundnut grown on Takhli soil series", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> <li>- ศิริขวัญ ภูंना, Chairerk Suwannarat, Jongruk Chanchareonsook, "Evaluation of availability of phosphorus from monocalcium phosphate and dicalcium phosphate in Onkharak, Khorat, Li, Pak Chong, Chai Badan and Hin Son soil series by Bray-2 extraction and maize growing", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> <li>- กัญทิมา ทองศรี, Tasnee Attanandana, Jongruk Chanchareonsook, "Study on Single Extractant for Available Nutrients (N, P, K) in Some Important Paddy Soils in the Central Region of Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> <li>- มนัสนันท์ เกื้อหนู, Jongruk Chanchareonsook, Ed Sarobol, "Effect of zinc application on com grow on a Calcareous soil, Buri Ram series", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> <li>- มณีรัตน์ ม่วงศรี, Jongruk Chanchareonsook, Ed Sarobol, "Effect of rice straw and rice hull in combination with nitrogen phosphorus and potassium fertilizer on yield of rice grown on Phimai soil series", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> <li>- Rouengrong Moysurin, Jongruk Chanchareonsook, Ed Sarobol, "Response of corn grown on a calcareous soil, Takhli series, to iron fertilizer", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</li> <li>- สุนิสา ฝิวรำไพ, Jongruk Chanchareonsook, Suthep Thongpae, "Effects of Fe-EDTA, Fe-DTPA and Fe-EDDHA on Yields of Sweet Corn Grown on Calcareous Soil", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2009)</li> <li>- นัทธาทักซ์ตันศรีมย์, Jongruk Chanchareonsook, Suthep Thongpae, Ed Sarobol, Paul G. Johnson, "Efficiency of seed soaking with zinc sulphate solution for correcting zinc deficiency in corn grown on calcareous soils", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</li> <li>- เจนจิรา เทเวศร์วรกุล, Tasnee Attanandana, Jongruk Chanchareonsook, "Study on relationship between phosphorus buffer coefficient and properties of 7 sugarcane soils", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</li> <li>- กมนิยา สิ้นอุพาชี, Jongruk Chanchareonsook, Suthep Thongpae, "Effects of Some Iron Sources on Yields of Groundnut in Calcareous Soil, Lop Buri Series.", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</li> </ul>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 15 สิงหาคม 2563