

เอกสารอ้างอิง

- กรมวิชาการเกษตร. 2542. งานวิจัยข้าวกับ GAP. การประชุมวิชาการ ประจำปี 2542 กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 29 มีนาคม-2 เมษายน 2542 โรงแรม ปรีนเซส จังหวัด นครราชสีมา กรมวิชาการ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 30 หน้า
- กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข. 2538. รายงานการสำรวจภาวะอาหารและโภชนาการของประเทศไทย ครั้งที่ 4 พ.ศ. 2538.
- กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข. 2532. ข้อกำหนดสารอาหารที่ควรได้รับประจำวันและแนวทางการบริโภคอาหารสำหรับคนไทย. กรุงเทพฯ : องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก. 161 หน้า
- กรมอนามัย. *คุณค่าทางโภชนาการของอาหารไทย*. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา http://www.anamai.moph.go.th/nutri/foodtable/Html/ce_gr.html [18 สิงหาคม 2543]
- กิตติยา กิจควรวดี, ไพฑูรย์ อุไรวงศ์, นิพนธ์ มาฆทาน, ศิริวรรณ ตั้งวิสุทธิจิต, ยวดา เกิดโกมุดิ, เครือวัลย์ อัดตะวีริยะสุข และกัมปนาท มุขดี. 2539. คุณภาพเมล็ดข้าวโคชิอิคาริเมื่อเก็บเกี่ยวอายุต่าง ๆ, รายงานการประชุมทางวิชาการปี 2539 ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี 21-22 กุมภาพันธ์ 2539. สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร. 111 หน้า
- แขสมาลย์ จันทร์เครือญาติ “อิทธิพลของปุ๋ยในโตรเจนและโพแทสเซียมไอโอไดด์ที่มีต่อคุณภาพการสีและคุณภาพทางโภชนาการของข้าว” วิทยาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2543.
- คมสัน รุ่งเรืองสรการ “ผลกระทบจากการลดราคาข้าวภายในประเทศ” เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 2531.
- เครือวัลย์ อัดตะวีริยะสุข, ศรีสุดา อนุสรณ์พานิช, ศรีศักดิ์ ธานี, สุภวัตร ทิพย์รักษ์, รุจี กุลประสูติ และศิริพร ลืมปีติกุล. 2528. อิทธิพลของความชื้นขณะเก็บเกี่ยวต่อคุณภาพการสีของข้าว, ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี. สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร.
- จิรวัดน์ เวชแพศย์. 2539. ปัจจัยในระบบการผลิตที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพการสีข้าว. เอกสารประกอบการสัมมนา พร.891. ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 20 กันยายน 2539. 9 หน้า.
- เฉลิมพล แหมเพชร .2542. สรีรวิทยาการผลิตพืชไร่. ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 284 หน้า
- ชัย กฤติยาภิชาติกุล และจรัส สามิบัติ. 2543. การดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็ก 2543. เอกสารประกอบการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์สุขภาพ ครั้งที่ 18. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 8 มิถุนายน 2543. 9 หน้า

- คนัย บุญเกียรติ. 2539. สรีรวิทยาของพืช. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่. 216 หน้า
- _____. 2544. สรีรวิทยาของพืช. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่. 230 หน้า
- ยงยุทธ โอสถา. 2543. ธาตุอาหารพืช. ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์. 424 หน้า
- วิรัตน์ ภูวิวัฒน์. 2540. การศึกษาเปรียบเทียบวิธีการสกัดคลอโรฟิลล์จากใบพืช. วารสารเกษตรพระ
จอมเกล้า 14 (3) : 3-7.
- นันทยา จงใจเทศ. 2543. การศึกษาวิตามินในข้าว. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา [http://www.
anamai.moph.go.th/nutri/newpage44.html](http://www.anamai.moph.go.th/nutri/newpage44.html) [18 สิงหาคม 2543]
- บุญลักษณ์ วงศ์สุทธาธิน ชอบ คณะฤกษ์ งามชื่น คงเสรี เครือวัลย์ อัดตะวิริยะสุข. 2517. อิทธิพล
ของปุ๋ยไนโตรเจนอัตราต่าง ๆ ต่อคุณภาพของเมล็ดข้าว ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี สถาบันวิจัย
ข้าว.
- เบญจมาศ สิริภัทร. 2526. การสำรวจสอบและเก็บรักษาคุณภาพข้าว โครงการข้าว ฝ่ายฝึกอบรม
สถาบันฝึกอบรม สหกรณ์การเกษตรแห่งชาติ. (หน้าไม่เรียงลำดับ)
- ประสูติ สิทธิสรวง, วิจารย์ วิทยศิริ, นิทัศน์ สิทธิวงศ์ และพรชัย เตจ๊ะ. 2539. การตอบสนองของ
ข้าวบาสมาดต่ออัตราปุ๋ยไนโตรเจนโดยวิธีปักดำในนาเกษตรกรในเขตศูนย์วิจัยข้าวแพร่ ผล
งานวิจัยข้าวและธัญพืชเมืองหนาว เรื่องเต็ม ปี 2539 (ปี 2535-2539) ศูนย์วิจัยข้าวแพร่ และ
สถานีทดลองเครื่องช่วย สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร. น. 778-783.
- ศักดิ์ดา พริ้งล้าภู, ศักดิ์ดา จงแก้ววัฒนา, โพรธีศรี ถิลาภัทร์, อุดง ศิลป์ประเสริฐ, ธวัชชัย คำรินทร์ และ
สุกัญญา ลิ้นพิศล. 2539. การศึกษาวิธีการเพิ่มปริมาณสารไอโอดีนในเมล็ดข้าว โครงการวิจัย
เสนอต่อสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ.
- ศาสนัย ชนสนัน. 2544. บริษัทเอสเค โกลเดนไรซ์ จำกัด. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา [http://www.
Rice.co.th](http://www.Rice.co.th). [19 มีนาคม 2544]
- ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก. 2542. การผลิตข้าวอย่างถูกต้องและเหมาะสม GOOD AGRICULTURAL
PRACTICE FOR RICE. ISBN 974-7466-24-4. ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก สถาบันวิจัยข้าว
กรมวิชาการเกษตร. โรงพิมพ์ตระกูลไทย พิษณุโลก. 32 หน้า
- สมาคมโรงสีข้าวไทย. การค้าข้าวไทย. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา [http://www.thairicemills.com/
Topics/market-thai.htm](http://www.thairicemills.com/Topics/market-thai.htm) [24 ธันวาคม 2543]
- สุจริต แซ่ตั้ง “ผลของ Paclobutrazol ต่อการออกดอก และการเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยาบางประการ
ของลินจี่พันธุ์ฮ่องฮวย” วิทยาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2531.

- สุพร พฤทธิณานนท์. "การวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างการตลาดข้าวส่งออกของ
ไทย". เศรษฐศาสตร์มหัพพันิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2532.
- สุมิตรา ภู่วโรดม และ W. H. Eppendorfer. 2535. อิทธิพลของปุ๋ยไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และ
โพแทสเซียม ที่มีต่อคุณภาพของโปรตีน และความสัมพันธ์ระหว่างกรดอะมิโน และ
โปรตีนในเมล็ดธัญพืช : ข้าว. วารสารดินและปุ๋ย. 2535. น. 31-37.
- สำนักงานส่งเสริมการเกษตรภาคเหนือ. ไม่ปรากฏปี. คุณภาพข้าว. ฝ่ายส่งเสริมและพัฒนาการผลิต
สำนักงานส่งเสริมการเกษตรภาคเหนือ เชียงใหม่. 56 หน้า
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. สถิติ. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา [http://www.oae.hpcc.nectec.
or.th/Price/WeeklyPrice/Total.htm](http://www.oae.hpcc.nectec.or.th/Price/WeeklyPrice/Total.htm) [24 ธันวาคม 2543]
- _____ . สถิติ. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา [http://www.oae.hpcc.nectec.
or.th/Price/WeeklyPrice/Total.htm](http://www.oae.hpcc.nectec.or.th/Price/WeeklyPrice/Total.htm) [5 กรกฎาคม 2545]
- _____ . 2542. การผลิตและการตลาดข้าวหอมมะลิ. สำนักงานเศรษฐกิจการ
เกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เอกสารเศรษฐกิจการเกษตร เลขที่ 23/2542. สิงหาคม
2542. 85 หน้า
- สำนักการศึกษาเสถียรภาพราคาสินค้าเกษตร. สรุปสถานการณ์สินค้าเกษตร เดือนตุลาคมและแนวโน้ม
เดือนพฤศจิกายน 2544. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา : [http://www.dit.go.th/agriculture/
product/trend.htm](http://www.dit.go.th/agriculture/product/trend.htm) [24 ธันวาคม 2544]
- อัมมาร สยามวาลา และวิโรจน์ ณ ระนอง. 2533. ประมวลความรู้เรื่องข้าว. สถาบันวิจัยเพื่อพัฒนา
ประเทศไทย 436 หน้า
- อารีย์ เชื้อเมืองพาน "ความเป็นไปได้เชิงเศรษฐกิจในการขยายการผลิตข้าวหอมมะลิ" เศรษฐศาสตร์
มหัพพันิต (สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2536.
- อานาจ สุวรรณฤทธิ์, สมชาย กริธาภิรมย์, สุภาพ บูรณากาญจน์, วารุณี วารัญญานนท์, พัชรี้ ตั้ง
ตระกูล, ศิริชัย สมบูรณ์พงษ์, ทรงศักดิ์ รัชปัดย์, สัมพันธ์ รัตนสุภา, ปัญญา ร่มเย็น, ทรง
ชัย วัฒนพชัยกุล, กรรณิกา นากลาง, สว่าง โรจนกุล และพิทักษ์ พรอุไรสนิท. 2540.
การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 35 The 35th Kasetsart University
Annual Conference สาขาพืช ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร อุดสาหกรรมเกษตร 3 - 5
กุมภาพันธ์ 2540 จัดโดยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ทบวงมหาวิทยาลัย. น. 129 - 144

- Ali, A., M. K. Karim, L. Ali, S. S. Ali, MJamil, G. Hassan and A. Majid. 1992a. Rice grain quality as influenced by split application of nitrogen fertilizer. *IRRN* 17: 3 (June 1992) p. 7
- Ali, A., M. K. Karim, L. Ali, S. S. Ali, MJamil, G. Hassan and A. Majid. 1992b. Relation between rice grain quality and land preparation method. *IRRN* 17: 3 (June 1992) p. 7
- Agboola, A. A. and H.N. Fube. 1983. "Effect of iron on yield and performance of upland rice (var. OS6) in south west Nigeria". *Fertilizer Research*. 4(2): 119-126.
- Alam, S. M. 1986. "Effect of iron applied through the leaves or soil on the growth and nutrient content of rice plants". *Acta Agronomica Hungarica*. 35(1-2): 79-82.
- Ancheta, C. J. and S. C. Andales. 1990. "Total milled and head rice recoveries of paddy as influenced by its physicovarietal". *Agricultural Mechanization in Asia, Africa and Latin America*. 21(1): 50-54.
- Balal, M.S. and A. A. Ibrahim. 1979. "Influence of N levels, planting densities and time of harvest on milling properties of rice". *Agricultural Research Review*. 57(8): 91-102.
- Beegle, D. 1988. Nitrogen fertilizer: urea. *The Agronomy Guide 1989-1990 Pennsylvania*. 17 p.
- Bhatti, I. M. Khuhro, G. A. and Baloch, M. H. 1983. "Influence of time of harvest on yield and milling quality of rice". *Journal of Agricultural Research*. 3: 30-35.
- Burton, J. W., C. Harlow and E. C. Theil. 1998. "Evidence for reutilization of nodule iron in soybean seed development". *Journal of Plant Nutrition*. 21(5): 913-927.
- Bouzayan, M., G. Felix, A. Latche, J.C. Pech and T. Boller. 1991. "Iron : an essential cofactor for the conversion of 1-aminocyclopropane-1-carboxylic acid to ethylene". *Planta* 184 : 244-247.
- Carreres, R., J. Sendra, R. Ballesteros and J. G. de la. Cuadra. 2000. "Effects of pre-flood nitrogen rate and midseason nitrogen timing on flooded rice". *Journal of Agricultural Science*. 134(4): 379-390.
- Center for the Study of Carbon Dioxide and Global Change. *Nonstructural carbohydrate* [Online]. Available:: <http://www.co2science.org/dictionary/define.htm> [2000, May 5]
- Chang, T. T. and Eliseo A. Bardenas. 1974. The morphology and varietal characteristics of the rice plant. Technical Bulletin 4. International Rice Research Institute. Losbanos Laguana Philippines. 40 p.

- Das, D. K., M.P. Singh, A. Molakhail, A. Qudus and L. Khawari. 1982. "Effect of micronutrients on seedling growth and yield of lowland rice in a calcareous soil". *Oryza*. 19(2): 84-87.
- De Datta, S. K. 1981. Principle and practices of rice production. John Wiley and Sons, Inc., Singapore. 68 p.
- Deosthale, Y.G. 1984. "The nutritive value of food and the significance of some household processes". In *Interfaces between Agriculture, Nutrition and food Science*. The United Nations University. p. 171-181
- Devlin, M.Robert and Allen V. Barker. 1971. Photosynthesis. Pigment of Photosynthesis. Van Nostrand Reinhold company. New York. 304 p.
- Eady, R. R. and J. R. Postfate. 1974. Nitrogenase. *Nature (London)* 249: 805-810.
- Efferson, J. N. 1985. Rice quality in world markets. Rice Grain Quality and Marketing. Paper presented at the International Rice Research Conference 1-5 June 1985. 74 p.
- Eitzen, J. B. 1991. "Effects of main crop nitrogen on rice (*Oryza sativa* L.)". *Dissertation abstracts International. B. Science and Engineering*. 52(3): 1137B.
- Frossard, E., M. Bucher, F. Machler, A. Mozafar and R. Hurrell. 2000. "Review Potential for increasing the content and bioavailability of Fe, Zn and Ca in plants for human nutrition". *Journal of the Science of Food and Agriculture*. 80: 861-879.
- Glossary of Gardening Terms. *Essential Elements*. [Online]. Available <http://www.serthandtable.com/glossary/plant/essentialelements.html> [2002, August 17]
- Gray, P. 1964. Handbook of basic microtechnique. McGraw-Hill Book, Inc., New York. 301 p.
- Green air products hydroponic systems control company. *Fertilizer Interpretation*. [Online]. Available: <http://www.greenair.com/interpri.htm> [2000, August 30]
- Haynes, R. J. 1986. Mineral nitrogen in the plant-soil system. Academic Press. Inc. United States of America: 356-358.
- Henderson, S. M. 1954. "The causes and characteristics of rice checking". *Rice. J.* 57(5): 16-18.
- International Rice Research Institute. 1992. Rice Grain marketing and quality issues. International Rice Research Institute. Losbanos Laguana Philippines. 66 p.
-
- . *Revolutionary Rice*. [Online]. Available: <http://www.irri.org/irri/Hunger/Nutrition.htm> [2000, June 15]

- Ishaque, M., M. S. Ali, A. K. Chowdhury, R. C. Adkhikary and S. M. A. Hossain. 1982. "Effects of iron, copper and zinc on the growth and yield of rice". *International Rice Commission Newsletter*. 31(1): 27-30.
- Janet, Hunt. *Recommendations to Prevent and Control Iron Deficiency in the United State*. [Online]. Available: <http://www.ars.usda.gov> [2000, June 15]
- Johansen, D. A. 1940. *Plant microtechnique*. McGraw-Hill Book, Inc., New York. 523 p.
- John VanDyk. 2001. *Impact of soil management practices on yield*. [Online]. Available: <http://www.ent.iastate.edu/ipm/icm/indices/2001> [2001, May 21]
- Jongkaewwattana, S. 1990. A comprehensive study of factors influencing rice (*Oryza sativa*) milling quality. Ph.D. Dissertation. Department of agronomy and range science. College of agricultural and environmental sciences. University of California at Davis. USA.
- Kawaguchi, K. and K. Kyuma. 1997. Paddy soils in tropical asia their material nature and fertility. The Center for South East Asian Studies. p. 195-197.
- Khan, K. S., ChangYong Huang and ZhengMiao Xie. 1997. "Effect of different iron compounds on growth of rice in a selected Pakistani calcareous soil". *Journal of Zhejiang Agricultural University*. 23(5): 595-600.
- Kunze, O.R. 1985. Effect of environment and variety and variety on milling qualities of rice. Rice grains quality and marketing. Papers presented at the International rice research conference 1-5 June 1985. 37-42.
- Kunze, O. R. and D. L. Calderwood. 1985. Rough rice drying. Chapter 6 In *Rice: chemistry and Technology*. Rev. edition. B. O. Juliano, ed. American Association of Cereal Chemistry, St. Paul, Minnesota.
- Lai MingHsing, ChenChang Chen, YihChuan Kuo, HsuiYing Lu, ChyrGuan Chern, ChangPei Li and TungHai Tseng. 1996. "The relationship between grain productivity and nitrogen-fertilizer rate of currently cultivated rice cultivars. I. The effects of different nitrogen rates on grain yield and yield components in rice". *Journal of Agricultural Research of China*. 45(3): 203-217.
- Liu ZeMin Li YongCho Huang WeiDong Chen YouDe and Zhang Qi Hu Yand. 2000. "The effect of mixed processing and moisture content of different cultivars on head yield". *China Rice*. (No.1). p. 33.

- Matt Poore, Jim Green, Glenn Rogers, Karen Spirey and Kathy Dugan. *Nitrate Management in Beef Cattle Production Systems*. [Online]. Available: <http://www.wvu.edu/~agexten/forglvst/Nitrdrot.htm>. [2000, August 31]
- Morris.D.T. and C.K. Stevenson., 1986. *Nitrogen Fertilizer Materials For Field Crops*. [Online]. Available: <http://www.gov.on.ca/OMAFRA/english/index.html> [2002, August 1]
- Nangju, S. and S. K. De Datta. 1970. "Effect of time of harvest and nitrogen level on yield and grain breakage in transplanted rice". *Agron. J.* 62: 468-474.
- Nitrate Elimination Co., Inc. (NECi). *Nitrate : Health Risks to Consumers*. [Online]. Available: <http://www.nitrate.com/nitrate1.htm>. [2000, June 21]
- Olson, R. A. and L. T. Kurtz. 1982. Crop Nitrogen Requirement, Utilization, and Fertilization. Nitrogen in Agricultural soil Agronomy Monograph no. 22, ASA-CSSA-SSSA, Madoson, Wisconsin USA, 1982. p. 567-569.
- Pathak, A. N., R. M. Upadhyay, U. R. Singh and D. D. Prasad. 1980. "Yield and nutrient uptake in rice under varied water regimes and nitrogen levels". *Indian Journal of Agricultural Chemistry*. 13(1): 18-21.
- Pearson, D. 1973. *Laboratory Techniques in Food Analysis*. London, Butterworth & Co. Ltd. pp 50-51.
- Perez, C. M., B. O. Juliano, S. P. Liboon, J. M. Alcantara and K.G. Cassman. 1996. "Effects of late nitrogen fertilizer application on head rice yield, protein content, and grain quality of rice". *Cereal Chemistry*. 73(5): 556-560.
- Pomphrey, F. H., F. E. Kochier, R. R. Allmaras, and S. Roberts. 1963. "Method and rate of applying zine sulfato for corn on zine-deficient soils in western Nebraska". *Agron. J.* 55: 235-238.
- Prattley, C. A. and D. W. Stanley. 1982. "Protein-Phylate interaction in soy bean: I. Localization of phytate in protein bodies and globoids". *J. Food Biochem.* 6: 243-253.
- Reddy, S. N. and Hussaini, S. M. 1984. " Milling quality of rice as influenced by the schedules of last irrigation and irrigation levels". *Indian Journal of Agronomy*. 29(1): 133-134.
- Rice market price. Food Market Exchange - B2B e-marketplace for the food industry. *Market Prices Data Center*. [Online]. Available: http://www.foodmarketexchange.com/datacenter/indicate/dc_ip_grain_th.shtml. [2001, December 24]

- Roggatz, U., A. J. S. McDonald, I. Stadenberg and U. Schurr. 1999. "Effects of nitrogen deprivation on cell division and expansion in leaves of *Ricinus communis* L.". *Plant, Cell and Environment*. 22 (1): 81-89
- Sajawan, K. D., D. I. Kaplan, B. N. Mitra and H. K. Pande. 1990. Effect of nitrogen and water management practices on yield, grain quality, and milling out-tum of rice. *Applied Agriculture Research* vol. 5, no. 3, pp.198-204.
- Seetanum, W. and S. K. De Datta. 1973. "Grain Yield, milling quality, and seed viability of rice as influenced by time of nitrogen application and time of harvest". *Argon. J.* 65: 390-394
- Sibenmorgen, T. J. 1994. Role of moisture content in affecting head rice yield. *Rice Science and technology*. Edited by W. E. Marshall and J. I. Wadsworth. Marcel Dekker. Inc. New York. p. 341-380.
- Srinivas, T., M. K. Bhasyam, M. K. Mune Gowda and H. S. R. Desikachar. 1978. "Factors affecting crack formation in rice varieties during wetting and field stresses". *Indian Journal Agricultural Science*. 48: 424-432.
- Terry, N. 1980. "Limiting factors in photosynthesis. I. Use of iron stress to control photochemical capacity in vivo". *Plant physiol.* 65 : 114-120.
- Terry, N. and J. Abadia. 1986. "Function of iron in chloroplasts". *J. Plant Nutrient*.9. 609-646.
- Vergara, Benito S. 1979. *A farmer's primer on growth rice*. International Rice Research Institute. Philippines.
- Von Uexkull, H.R. 1993. Aspects of fertilizer use in Modern, high-yield rice culture. Former Director, East and South East Asia Program, International Potash Institute and the Potash and Phosphate Institute (North America), Switzerland, p 50-61.
- Won JongGun, ChungDon Choi and SangChul Lee. 1999. "Interaction between N application and water management in dry-seeded rice". *Plant Production Science*. 2(2): 109-114.
- Yang JianChang, ZhiQuin Wang and QingSen Zhu. 1996. "Effect of nitrogen nutrition on rice yield and its physiological mechanism under different status of soil moisture". *Science Agriculture Sinica*. 29(4): 58-66.
- Yoshida, S. 1981. *Fundamentals of Rice Crop Science*. International Rice Research Institute. Los Banos, Philippines. 269 p.

Zeng LingHe and M. C. Shannon. 2000. "Salinity effects on seedling growth and yield components of rice". *Crop Science*. 40 (4): 996-1003.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University