

เอกสารอ้างอิง

จางจันท์ ดวงพิตรา . 2529. การพัฒนาและการสุกแก่ของเมล็ดพันธุ์. เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์. พิมพ์ครั้งที่ 2 กลุ่มหนังสือเกษตร. : 210 หน้า

นงลักษณ์ ประกอบบุญ. 2528. การตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์. พิมพ์ครั้งที่ 1 สำนักพิมพ์โอเคียนสตรี กรุงเทพฯ. : 316 หน้า

ปริบูรณ์ สมฤทธิ. 2534. การวิจัยและพัฒนาข้าวญี่ปุ่นในประเทศไทย. แนวโน้มการพัฒนาการผลิตข้าวญี่ปุ่นในประเทศไทย. กรมวิชาการเกษตร. : 11 หน้า

บุญเลิศ กล้ายประยงค์. 2533. การศึกษาและการผลิตข้าวจาโปนิก้า. บริษัท ที.ซี.ซี. การเกษตร จำกัด จ. เชียงใหม่ : 14 หน้า

วรวิทย์ พาณิชย์พัฒน์ . 2532 . เราจะปลูกข้าวญี่ปุ่นขายคนญี่ปุ่นดีไหม. เทคโนโลยีการเกษตร. : 98-105.

วิวัฒน์ มัชยกุล. 2529. อายุการเก็บเกี่ยวต่อคุณภาพของอายุการเก็บรักษาของเมล็ดพันธุ์ข้าวไร่. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาพืชไร่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. : 101 หน้า

สุทัศน์ จุลศรีไกรวัล. 2533 . สังเกตระยะเก็บเกี่ยวข้าวพันธุ์ ที.ซี.ซี. เอกสารเตรียมเพื่อใช้ในการบรรยายแก่พนักงานส่งเสริม บริษัท ที.ซี.ซี. การเกษตรจำกัด. : 7 หน้า .

Andrews, C.H. 1966. Some aspects of pod and seed development in

Lee soybean . Mississippi . Mississippi state . Ph.D.
Dissertation. Mississippi state univ.

Austin , R.B. 1972. Effects of environment before harvesting
on viability . L.H. Roberts (ed.). Viability of Seed .
Suracuse University Press. London : 114-149.

Babu , K.G.R.SS , S.H. Hissaini, and V.V.S. Raghavender . 1988 .
Effect of nitrogen , maturity and rain damage on seed
storability in rice. Field Crop Abs. 41 (8) : 646.

Chandler, Jr.,R.F. 1979. Rice in the Tropics: A Guide to Develop-
ment of National Programs. Westveew Press, Boulder,Colorado.
: 256 p.

Chandraratna , M.F. 1964. The morphology of rice. Genetics and
Breeding of Rice. London . : 32-49

Chang, W.L.1983. Response of rice cultivars to the time of harvest
in Taiwan. Field Crop Abs. 36 (36) : 232-233

Chang, T.T. and G.C.Loresto .1983 . Morphology of rice plant. Rice
production manual Philippines. IRRI. Los Banos . :

Copeland, L.O. 1976 . Seed and seedling vigor. Principles of seed science and Technology. Department in crop and Soil Sci. Michigan State University. USA. :152.

Gomez, K.A. 1979. Effect of environment on protein and amylose content of rice. Chemical Aspects of rice grain quality IRRI. Los .Banos. Philippines. 59-68.

Grist,D.H. 1965. Dormancy. Rice. Fourth Edition Lowe & Brydone , (Printexs) LTDl, England. 76-78.

He, G.C., K.Kogure and H. Suzuki. 1991. Development of endosperm and synthesis of starch in rice grain. III Starch property effected by temperature during grain development . Field Crop Abs. 44 (4). :

Hesse, S.R. 1986 . Physiological maturity of seed rice (Oryza sativa.L) CV.IAC-47. Rice Abs. 9(2): 92.

Hoshikawa, K. 1985. Studies on the development of endosperm in rice. IV Differentiation and development of aleurone layer.

In Bienvenido O.Juliano. Rice chemistry and thecnology.: 31p.

International Rice Research Institute. 1979. Climatic Adaptability of indica and japonica rice. IRRI ANNUAL REPORT for 1979.

-----". 1988 . Seed Dormancy.
IRRI Annual Report For 1988. Los Banos College of Agriculture . Philippines . : 178-180

Jennings,P.R. , W.R. Coffman and H.E. Kauffman. 1979. Breeding for morphological characteristics. In International Rice Research Institute. Rice Improvement. Philippines : 95-97

Juliano,J.R. and M.j. Aldama. 1937. Morphology of Oryza sativa L. Philipp. Agric. 26. : 1-34.

Kudo, S.,T. komura, M. Takamatsu , I. Syaku and Y. Nakazima. 1984. Studies on analysis of characteristics of main rice varieties. 4. Effects of harvesting time on kernel quality. Abs. of Science and Technology in Japan. Agro. Industries. 4(2) : 98.

Lai,K.L. and K.S. Tai. 1982. Physiological and ecological studies on the grain development of rice (Oryza sativa L.) 1. Observations on the growth prosss of spikelet and caryopsis.

Field crop Abs. 35 (8) : 511.

Larindo, M.A. and L.Kandakai.1982. Seed development and maturation in rice variety. Field Crop Abs. 35(8) : 5.

Lu, S. , S.J.Wu and C.Y.Li. 1989. Studies on the structure and the physiochemical properties of rice at different harvest times. Field Crop Abs. 42 (12): 1165.

Matsuda, T.H. Kawahara. and N. Chonan . 1979. Histo-cytological researchs on translocation and ripening in rice ovary. I.Histological changes and transfer pathways in the developing ovary. In Bienvendio O.Juliano (ed.). Rice Chemistry and Technology. American Association of Cereal Chemists, Inc. USA. 31 pp.

Matsushima, S. 1966. In Association between grain filling rate and duration and yield components in rice. Crop Sci.1979. (19) : 641-644.

Nangju, D. and S. De Detta. 1970. Effect of time of Harvest and Nitrogen level on yield and grain breakage in transplanted rice. Agron. J. (62): 468-473.

Oelke, E.A., R.B. Ball, C.M. Wick and M.D. Miller. 1969. Influence of grain moisture at harvest on seed yield, quality and seedling vigor in rice. *Crop Sci.* 9 : 144-147.

Pascal, J. Gbikpi and R. Kent Crookston. 1981. A whole-plant indicator of soybean Physiological Maturity. *Crop science.* 21 (3) : 469-472

Prakobboon, N. 1984. Study on maturity of upland rice seed CV. Khao Khao. *Thai J. Agric Sci.* 17 : 97-101.

Rajana, B., and C.H. Andrews. 1968. Trends in seed maturation of rice (*Oryza sativa* L.). Mississippi State University State College.

Sa, J.G, K.S. Kim, S.K. Hom, B.L.Huh and W.S. Lee. 1990. Effect of Transplanting date on rice grain maturation in the middle boreal region. *Field Crop Abs.* 43(6) : 502.

Sahoo, P.S.K. Swain, B.C. Kar and D. Pani. 1990. Production potential of rice crops raised from rain damaged seed. *Field Crop Abs.* 43 (9) : 841.

- Sato, K. 1979. The development of rice grains under controlled environment. 3. Germinability of seeds ripened under different environmental conditions. In Seshu. D.V., V. Krishnasamy and S.B.Siddique, (eds.). Rice Seed health. International Rice Research Institute. Philippines. 318 pp.
- Seetanum, W. and S.K.De Datta. 1973. Grain yield milling quality, and seed viability in rice as influenced by time of harvest. *Agron. J.* 65 : 390-394.
- Tanaka , T . 1976. Influence of low temperature on photosynthesis of rice plant. In T. Tanaka . Climate and Rice. The international rice research institute. Philippines : 234 pp.
- Tamaki,M.,M.Ebata, T.Tashiro and M.Ishikawa. 1990 . Physico-ecological studies on quality formation of rice kernel. I. Effects of nitrogen top dressed at full heading time and air temperature during ripening period on quality of rice kernel. *Abs. of Science and Technology in Japan. Agri Forestry and Fisheries.* 10(4) : 42.
- Tashiro, T., T.Takeuchi and M.Ishikawa.1989. Studies on the temperature response of dwarf rice development and maturation

of grain. Field Crop Abs. 42(12) : 1175

- Tezuka, T., Y. Uehara and N. Ito. 1989. Effects of night temperature after heading on ripening and quality of rice. Field crop. Abs. 42 (1) : 23.
- Vergara , B.S. 1983 . Plant growth and development . Rice production manual Philippines. Los Banos College of Agriculture. Philippines. : 38-58
- Vieira, N. R. De. A., E.P. Guimarace and E.H.N. Vieira. 1983. Germination of rice in the formation and maturation of seed. Field Crop Abs. 36 (6) : 42.
- Vil'Gel'M , M. A. 1987. On the effects of potassium fertilizer on the protein and carbohydrate complex formation in rice grain. Field Crop Abs. 40(5) : 319.
- Yoshida, S. and T.Hara. 1977. Effects of air temperature and light on grain filling of an indica and japonica rice (O sativa L.) under controlled environmental condition. Soil Sci. Plant Nutr. 23 : 93-107.