

บรรณานุกรม

1. ชัชวาลย์ เศรษฐบุตร. 2536. คอนกรีตเทคโนโลยี. บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัสดุก่อสร้าง(CPAC.) จำกัด. กรุงเทพมหานคร.
2. ชยาทิพย์ วัฒนวิทย์กิจ. 2531. คู่มือปฏิบัติการวัสดุก่อสร้าง. ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
3. บัณฑิต หิรัญสถิตย์พร. 2534. การศึกษาคูณสมบัติของปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ผสมซีเมนต์กลบซีเมนต์ลอย และสารลดน้ำพิเศษ. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
4. ปริญา จินดาประเสริฐ. 2529. ปูนซีเมนต์และคอนกรีต. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
5. ประพนธ์ กุลประสูตร. 2536. เทคนิคงานปูน-งานคอนกรีต. พิมพ์ครั้งที่ 2. อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง. กรุงเทพฯ.
6. วสันต์ ชีระเจตกุล. 2532. การศึกษาคูณสมบัติเบื้องต้นของซีเมนต์โกล์มอร์ตาร์. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัย ขอนแก่น.
7. สายัณห์ ผลิตรกรรม. 2533. พฤติกรรมการหดตัวของปูนฉาบที่ผสมสารกระจายกักฟองอากาศ. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
8. ACI COMMITTEE 224. 1980. "Control of Cracking in Concrete Structures Principal Causes of Cracking". Recommended Crack Control Procedures. Concrete International. Oct. : pp. 45-47.
9. ASTM Standard. 1986. Annual Book of ASTM Standard Volume 4. Section 4.01,4.02 and 4.05. Easton, USA
10. Ben-Zeitun,S. 1986. "Use of Pulse Velocity to Predict Compressive Strength of Concrete". The Journal of the Cement Composites and Lightweight Concrete. Vol.8. No.1.
11. British Standards Institution. 1981. Specification for Ready-Mixes Lime:Sand for Mortar. (BS 4721). London.

12. Brunauer, S., Skalny, J., Odler, J. and Yudenfreund M. 1973. "Hardened Portland Cement Pastes of Low Porosity, VII. Further Remarks about Early Hydration Composition and Surface Area of Tobermorite Gel, Summary" Cement and Concrete Research, No.3. : pp. 279-294.
13. CEB Manual of Design and Technology. 1978. Autoclaved Aerated Concrete. Longman, New York.
14. Chen, Pu-Woei and Chung, D.D.L. 1995. "Effect of Polymer Addition on the Thermal Stability and Thermal Expansion of Cement." Cement and Concrete Research, Vol.25, No.3.: pp.465-469.
15. Erntroy, H.C. and Shacklock, B.W. 1958. "Design of High-Strength Concrete Mixes." Journal of the American Concrete Institute, 54.: pp. 897-907.
16. Hebel International GmbH & Co., 1993. Technical Handbook. 6th ed. Australia.
17. Hewlett, P.C. 1988. Cement Admixtures Use and Applications. 2nd ed. Longman, Harlow.
18. Japanese Industrial Standard. 1976. Method of Test for Compressive Strength of Concrete. (JIS A 1108). Japanese Standards Association.
19. Jain, L.C. 1974. "Development of Mortar and Plaster Technology in Indonesia." Technical Report. No. 44. United Nations Development Program, Indonesia.
20. Kaya, T., Yoshioka, Y. and Sakuta, M. 1985. "Use of Acryl-Type Polymer as Admixture for Underwater Concrete." Polymer Concrete Use, Material and Properties. American Concrete Institute.
21. Meyers, S.L. 1951. "How Temperature and Moisture Changes May Effect the Durability of Concrete." Rock Products. Aug. Chicago.: pp. 153-157.
22. Mindess, Sidney and Young, J.F. 1981. Concrete. Prentice-Hall, New Jersey.
23. Neville, A.M. 1981. Properties of Concrete. 3rd ed. Pittman Book, London.
24. Pickett, G. 1956. "Effect of Aggregate on Shrinkage of Concrete and Hypothesis Concerning Shrinkage." Journal of the American Concrete Institute, 52.: pp. 581-590.
25. Ramachandran, V.S. 1984. Concrete Admixtures Handbook Properties, Science and Technology. Noyes Publications, New Jersey.

26. Reichard, T.W. 1964. "Creep and Drying Shrinkage of Lightweight and Normal Weight Concrete." Nat. Bur. Stand Monograph, 74. Washington D.C.
 27. Sahlin, S. 1971. Structural Masonry. Prentice-Hall, New Jersey.
 28. Tokuda, H., Shoya, M., Kawakami, M. and Kagaya, M. "Application of Superplasticizer to Reduce Drying Shrinkage and Thermal Cracking of Concretes". Developments in the Use of Superplasticizers. American Concrete Institute, Detroit. pp: 100-120.
 29. Vekey, R.C. 1975. "The Properties of Polymer-Modified Cement Plase". Polymer in Concret. International Congress on Concretes. 5th to 7th. pp : 97-104.
-