

บรรณานุกรม

- [1] ณัฏฐ์ กาศปนันท์. (2543). “การแสดงผลทางคอมพิวเตอร์ของการกระจายความเค้นที่คำนวณได้จากฟังก์ชันความเค้น” วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- [2] ปราโมทย์ เคชะอำไพ. (2537). ไฟไนต์เอลิเมนต์ในงานวิศวกรรม. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- [3] สงวน วงษ์สวัสดิกุล และ พิमान ชาญวานิชบริกร. (2541). ทฤษฎีและตัวอย่างโจทย์การวิเคราะห์ ไฟไนต์เอลิเมนต์. กรุงเทพฯ : แมคกรอ-ฮิล อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล.
- [4] อภิวัฒน์ พลชัย. (2521). “การหาความเค้นบริเวณร่องขนาดเล็กในแผ่นวัสดุโดยวิธีไฟโตอีลาสติก” วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- [5] Batista, M., and Usenik, J. (1996). Stress in a circular ring under two forces acting along a diameter. *J. Stra. Analy*, 31, 75-78.
- [6] Cook, R.D. , and Young, W.C. (1985). *Advanced mechanics of materials*. New York : Macmillan.
- [7] Gotoh, K. (1973). Stress concentration in an infinite strip with a row of circular holes. *Handbook of stress concentrations*, 187-197.
- [8] Kreyzig, E. (1993). *Advanced Engineering Mathematics*. 7 th ed. New York : John Wiley & Sons.
- [9] Little, R.W. (1973). *Elasticity*. New Jersey : Prentice Hall.

- [10] Nishida, M. and Shirota, Y. (1973). Stress concentration in a plate due to uniformly spaced circular holes. *Handbook of stress concentrations*, 90-99.
- [11] Pytel, A., and Singer F.L. (1987). *Strength of materials*. Singapore : Harper Collins.
- [12] Shilkrut, D., Uziel, A., and Gruntman, S. (1987). Elastic stress concentrations in a square plate with a large hole under uniaxial loading. *J. Stra. Analy*, 22, 55-61.
- [13] Suzuki, S. (1973). On the stress concentration in a ring under distributed impact loads along inner and outer edges. *Handbook of stress concentrations*, 32-38.
- [14] Timoshenko, S.P., and Goodier, J.N. (1970). *Theory of Elasticity*. 3 rd ed. New York : McGraw-Hill.
- [15] Ugural, A.C., and Fenster, S.K. (1995). *Advanced Strength and Applied Elasticity*. 3 rd ed. New Jersey : Prentice Hall.
- [16] Volterra, E., and Gaines, J.H. (1971). *Advanced Strength of Materials*. New Jersey : Prentice Hall .