

บรรณานุกรม

1. นพดล คูหาท้สนะดีกุล, สเปกตรัมการตอบสนองในช่วงอินอีลาสติกสำหรับออกแบบ
ต้านทานแรงแผ่นดินไหวในประเทศไทย, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตร
มหาบัณฑิต, ภาควิชาวิศวกรรมโยธา, บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539
2. ปณิธาน ลักษณะประสิทธิ์ และ นพดล คูหาท้สนะดีกุล, “เขตแผ่นดินไหวและ
สัมประสิทธิ์แผ่นดินไหวสำหรับประเทศไทย”, เอกสารการประชุมใหญ่ทางวิชา
การของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย, พฤศจิกายน 2536.
3. ปณิธาน ลักษณะประสิทธิ์ และ เป็นหนึ่ง วานิชชัย, “ความเสียหายจากแผ่นดินไหวที่
อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย”, วารสาร โยธาสาร, ปีที่ 7 ฉบับที่ 1 เดือน มกราคม
2538, หน้า 9 - 16.
4. เป็นหนึ่ง วานิชชัย, “ภัยพิบัติแผ่นดินไหวที่มีโอกาสเกิดขึ้นได้ในประเทศไทย และวิธีป้อง
กันบรรเทาความเสียหาย”, International Seminar on Earthquake Resistant
Design of Structure, October 1998, หน้า 108 - 124.
5. เป็นหนึ่ง วานิชชัย, Scott A. Ashford, นพดล เพียรเวช, Fumihiko Imamura,
รัชชัย ดิงส์ชัย และ Okitsugu Fujiwara, “บทเรียนจากแผ่นดินไหวที่โกเบ”,
วารสารโยธาสาร, ปีที่ 7 ฉบับที่ 3 เดือนมีนาคม 2538, หน้า 51 - 59.
6. ยิ่งยง ลิคะสิริ, การศึกษาการสั่นสะเทือนแบบอิสระของอาคารต่ำสาธารณะ, วิทยา
นิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต, ภาควิชาวิศวกรรมโยธา, บัณฑิต
วิทยาลัย, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2540.
7. Ahmad J. Durrani, S.T. Mau, Amr Ahmed Aboutlashish and YiLi, “Earthquake
Response of Flat - Slab Buildings”, Journal of The Structural Division, ASCE,
Vol 120, NO.3, MAR 1994, pp 947 - 964.

8. Bruce F. Mason and Carlos E. Ventura, "Dynamic Analysis of Thirteen – Story Building", Journal of The Structural Division, ASCE, Vol 117, NO 12, December, 1991, pp 3783-3803
9. Bryan Stafford Smith and Elizabeth Crowe, "Estimating Periods of Vibration of Tall Buildings", Journal of The Structural Division, ASCE, Vol 112, NO ST5, May 1986, pp 1005 - 1019.
- 10 Bryan Stafford Smith and Young – Soo Yoon , " Estimating Seismic Base Shear of Tall Wall Frame Buildings", Journal of The Structural Division, ASCE, Vol 117, NO 10, October , 1991, pp 3026-3041.
11. Jame B. Vernon, Linear Vibration Theory, John Wiley and Sons, Inc., New York, 1967.
12. N.O. Myklestad, Fundamentals of Vibration Analysis, Mcgraw-Hill Book Company, New York, 1956.
13. Mario Paz, Structural Dynamic, Chapman and Hall, New York, 1997.
14. Minoru Wakabayashi, Design of Earthquake Resistant Buildings, Mcgraw - Hill Book Company, New York, 1921.