

บรรณานุกรม

- บริบูรณ์ สัมพันธ์เจริญ. (2553). พฤติกรรมต้านทานแผ่นดินไหวของอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กด้วย
องค์อาคารรังยึดไร่การโก่งเดาะ.
- ประกาศิต และอมร. (2557). การเสริมกำลังเสาต้านแผ่นดินไหวด้วยวิธีหุ้ม, การประชุมสัมมนาเรื่อง
“บทเรียนแผ่นดินไหวแม่ลาว เชียงราย ภัยพิบัติใกล้ตัว”.
- สุทัศน์ และเป็นหนึ่ง. (2557). บทเรียนจากความเสียหายที่เกิดกับอาคารขนาดเล็กและขนาดกลางใน
เหตุการณ์แผ่นดินไหวแม่ลาวจังหวัดเชียงราย, การประชุมสัมมนาเรื่อง “บทเรียน
แผ่นดินไหวแม่ลาว เชียงราย ภัยพิบัติใกล้ตัว”.
- อนุชาติ ลีอนันต์ศักดิ์ศิริ. (2556). การเสริมกำลังผนังก่ออิฐสำหรับอาคารเพื่อต้านทานแผ่นดินไหว,
การประชุมวิชาการคอนกรีตประจำปี ครั้งที่ 9.
- อนุชาติ และไพบูลย์. (2558). การศึกษากำลังต้านทานแผ่นดินไหวของผนังอิฐก่อภายในโครงเฟรม
คอนกรีตเสริมเหล็ก, การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 20.
- Carr AJ. (2006). RUAUMOKO computer program. Christchurch, New Zealand: University
of Canterbury.
- Dung P.N., Plumier A. (2010). Behavior of expanded metal panels under shear loading.
Proceedings of SDSS RIO 2010 Stability and Ductility of Steel Structures, Rio
de Janeiro, 1101–1108.
- E S Jilio et al. (2003). Structural rehabilitation of columns with reinforced concrete
jacketing, Prog. Struct. Engng Mater. 2003; 5:29–37 (DOI: 10.1002/pse.140
- Gautam et al. (2014). Experimental Study On Retrofitting of Square RC Short column
Subjected To Concentric Axial Loading By Jacketing, International journal of
Civil Engineering And Technology (Ijci et).
- Japanese Standards Association (JIS). (1987). Expanded metal standard by Japanese
industrial standard. JIS Standard No. JIS G3351.
- Kazemi et al. (2005). Seismic shear strengthening of R/C columns with ferrocement
jacket. Cement & Concrete Composites; 27: 834–842.
- Konstantion G. et al. (2008). Concrte Jacket construction detail effectiveness when
strengthening RC Column, Construction and Building Materials 22(2008) 264-
276.

- Leeanansaksiri A., Panyakapo P., Ruangrassamee A. Seismic capacity of masonry infilled RC frame strengthening with expanded metal ferrocement, *Engineering Structures* 159 (2018) 110–127
- Mahin S. et al. (2004). seismic performance of buckling restrained braced frame systems.
- Muhammed S. et al. (2016). Strengthening of Reinforced Concrete Column using Jacketing Technique. ICEIS-2016; E-ISSN :2348 – 8352.
- Niyompanitpattana S., Warnitchai P. (2017). Effects of masonry infill walls with openings on seismic behavior of long-span GLD RC frames, *Magazine of Concrete Research*, 1700008.
- Panyakapo P. (2014). Cyclic pushover analysis procedure to estimate seismic demands for buildings. *Eng Struct*, 66: 10–23.
- Prachand Man Pradhan. (2012). Equivalent Strut Width for Partial Infilled Frames, *Journal of Civil Engineering Research*, 2(5), 42-48.
- Sachin S. et al. (2012). Effectiveness of Various Methods of Jacketing for RC Beams, *Procedia Engineering* 51, 230 – 239.
- Saiidi M, Sozen MA. (1979). Simple and complex models for nonlinear seismic response of reinforced concrete structures. Report UILU – ENG-79-2031, Department of Civil Engineering, University of Illinois, Urbana, ILLINOIS, August.
- Saneinejad A, Hobbs B. (1995). Inelastic design of infilled frames. *J Struct Eng ASCE*, 6682: 634–50.
- Sheikh T.R. et al.(2017). Strengthening of RC short square columns subjected to concentric axial loading by Ferrocement Jacketing, (IRJET) e-ISSN: 2395 - 0056, p-ISSN: 2395-0072.
- Takhan et al. (2015). Strengthening of Loaded Reinforced Concrete Columns Using Ferrocement Jackets, *International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology*, ISSN(Online): 2319-8753, e-ISSN: 2395 -0056.

- Teixeira et al. (2016). Shear response of expanded metal panels, *Engineering Structures*, 106, 261-272.
- Thai Industrial Standard (TIS). Steel bars for reinforced concrete : round bars. TIS 20-2543.
- Xia et al. (2003). Retrofit of Reinforced Concrete Columns Using Partially Stiffened Steel Jackets, *10.1061/(ASCE) 0733-9445(2003)129: 6(725)*.
- Xie. (2004). "State of the art of buckling -restrained braces in Asia " *Journal of Constructional Research*, 61: 727-748.