

海外の建築関係制度と技術基準についてのシンポジウム

## 種々の制度の概観と構造基準の比較

2018年11月

日本建築学会

国際委員会 C I B 委員会 地震防災小委員会

## 目 次

1. 海外の建築基準、建築規制制度の理解へ向けて .....	1
檜府龍雄／(独)国際協力機構	
2. 新興国の建築規制制度、建築基準の概観 .....	8
長谷川知弘／(一社)建築・住宅国際機構	
3. 海外の建築関係資格制度の概観 (アジア,EU,アメリカ,APEC アーキテクト,APEC エンジニア) .....	17
中西浩／(公財)建築技術教育普及センター	
4. 東南アジア諸国における建築・住宅建設のビジネス環境 .....	22
小野久美子／(国研)建築研究所	
5. 海外の構造基準の概観と特徴 (欧米と ISO を中心にして) .....	30
石山祐二／北海道大学名誉教授	
6. 東南アジア諸国の構造基準の概観 .....	40
加藤秀弥／鹿島建設(株)	
7. フィリピン (アメリカ準拠) の構造設計法と設計事例の紹介 .....	56
佐久間順三／(有)設計工房佐久間	
8. 建物の保有水平耐力と靱性についての分析 .....	62
森松信雄／(地独)北海道立総合研究機構	
9. 海外の RC 構造基準の仕様規定 (靱性の確保) ～フィリピン構造基準 NSCP2015 を事例に～ .....	65
松崎志津子／NPO 法人都市計画・建築関連 OV の会	
10. 討論セッションのイントロダクション (2017 年シンポジウムの討論の概要紹介) ...	71
石山祐二／北海道大学名誉教授	
論点 1 米国における性能型耐震設計法の現状と最新の動向 .....	75
塩原等／東京大学教授	
岡本隆之祐／(株)山下設計	
論点 2 耐震壁の解析方法及び設計法について	
楠浩一／東京大学教授	
北茂紀／北茂紀建築構造事務所	
韓永輝／パシフィックコンサルタンツ(株)	
論点 3 技術基準の作成体制や設計の審査について	
五條渉／(一財)日本建築防災協会	
池田周英／(株)竹中工務店	
11. TBI (アメリカの超高層ビルの耐震性能設計ガイドライン) の概要 .....	77
池田周英／(株)竹中工務店	