

令和元年度（2019）事業計画

調査研究事業、普及啓発事業、技術者認定事業、国際交流事業、図書刊行事業、性能評価事業、研究助成等事業、会員への支援、その他協会の事業目的達成のために必要な事業等を本年度も継続して活動する。具体的には、2019年度は、下記のように事業計画を策定する。

1.免震・制振建築物の技術に関する調査研究事業

[免震設計部会、耐風設計部会、免震部材部会、応答制御部会、防耐火部会]

- 1) 地震・風外力と建物の応答特性評価に関する調査研究、技術基準の整備に関する事業の実施
- 2) 免震・制振部材の特性評価に関する調査研究及び技術基準の整備に関する事業の実施
- 3) 免震部材の耐火被覆システムの特性評価方法の確立と技術支援
- 4) 直下地震・長周期・長時間地震動に対する応答評価に関する調査研究
- 5) 第三者試験機関と大型試験装置実現の検討
- 6) 最近の制振構造設計事例を紹介する講習会
- 7) 技術報告会の実施

2.免震・制振建築物に関する普及啓発事業

[普及委員会、教育普及部会、出版部会、ホームページ検討部会]

- 1) 免震・制振データ集積及び新築及び既存改修の事例集積
- 2) 講習会・講演会の開催、模型・ビデオ、リーフレット等による免震・制振情報の展示・PR
- 3) 協会HPで、一般向けの充実、会員向けの充実、資格者向けのページ追加
- 4) 学校教育における免震・制振技術の浸透への協力（起震車によるデモ等）
- 5) 第18回免震フォーラムの開催
- 6) 免震構造技術者の養成講習会の開催
- 7) 毎月1回のニュースレター送信

3.専門技術者認定事業

[資格制度委員会、維持管理委員会、施工部会]

- 1) 免震部施工管理技術者講習・試験、更新講習会の実施及び更新の見直し
- 2) 免震建物点検技術者講習・試験、更新講習会の実施及び更新の見直し
- 3) 設計・施工・維持管理等各分野の専門技術者向け技術の啓発
- 4) 「設計・施工に役立つ問題事例と推奨事例」改訂作業
- 5) 「免震施工計画策定に役立つ小冊子」の編集

4.免震・制振構造に関する国際交流事業

[国際委員会、海外展開部会]

- 1) 海外の免震・制振構造に関する情報収集と海外への英文による情報発信
- 2) 海外からの視察受入れ及び海外視察、国際会議等への参加等
- 3) 海外での免震・制振に関する国際シンポジウム、セミナー等の開催
- 4) 英語 Web サイトの充実
- 5) 免震構造設計の ISO 規格化

5.会誌、免震・制振構造に関する図書刊行事業

[出版部会、免震建築詳細図集編集部会]

- 1) 「会誌 MENSHIN」の刊行
- 2) (仮称) 免震建築の設計とディテールの刊行
- 3) 免震部材標準品リスト改訂版の刊行
- 4) JSSI Web Site(English)での免震・制振技術の推進に向けた充実
- 5) Web サイトでの販売の促進

6.免震・制振建築物に関する評価・評定事業

[性能評価委員会、評定委員会、応答制御部会、免震設計部会]

- 1) 構造・材料の性能評価事業の実施
- 2) 構造・材料の性能評定事業の実施
- 3) 免震・制振建築物及び免震・制振部材の評定

7.免震・制振建築物に関する技術・作品等の助成・表彰事業

[研究助成審査委員会、修士論文賞審査委員会、表彰委員会]

- 1) 研究助成の実施（長周期・長時間地震動に対する免震建物の衝突の研究等）
- 2) 技術・作品・普及等の顕彰、優秀修士論文の顕彰の実施

8.会員への支援事業 [運営委員会]

- 1) 新規事業の提案
- 2) 会員参加の企画
- 3) 会員の増強

注：[] 内は、主として担当する委員会、部会名

2019年度予定表

事業		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
研究助成	研究助成等	締切		通知 上旬									公募
表彰	日本免震構造協会協会賞			公募		締切 10日							
	優秀修士論文賞											公募	締切 20日
国際交流	免震設計のISO化												
	国際シンポジウムへの参画												
研究受託	住宅建築技術国際展開支援事業												
普及啓発	第18回免震フォーラム(東京)								*				
	座屈拘束ブレースとその応用講習会				*								
	免震構造設計講習会(時刻歴)							*					
	免震構造技術者の養成講習会					*							
	くまモン免震講座							*					
	起震車による大学生向け震動体験										*		
	耐火設計ガイドブック講習会							*					
	制振構造設計事例に関する講習会							*					
	記者懇談会		31										
	データ集積結果発表			6									
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
性能評価	構造性能評価及び材料性能評価	随時申請受付											
技術者認定	免震部建築施工管理技術者講習・試験(東京)				14								
	免震部建築施工管理技術者"更新"講習会(東京)							6					
	免震建物点検技術者"更新"講習会(東京)								9				
	免震建物点検技術者講習・試験(東京)										18		
調査研究	第8回技術報告会					27							
	常設委員会												
	特別委員会(次世代免震システムの検討)												
図書刊行	会誌「MENSHIN」		8		31			31			31		
	免震建物の耐火設計ガイドブック<改定版>			*									
	震災の国への処方せん -計画からディテールまで-				下旬								
	免震部材標準品リスト<改定版>												*
	免震建物の設備標準<改定版>				*								
	免震構造施工標準<英語版>			*									
	免震建物の維持管理基準<英語版>			*									
管 理		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
主要会議	総 会			6									
	理事会		14					16					*
	運営委員会		8		3			2		4	29		4