

## 2021 年度 委員会活動計画案

(2021 年 10 月 12 日作成)

委員会名	振動運営委員会		主 査 名：長島一郎
所属本委員会 (所属運営委員会)	構造委員会		委員長名：塩原 等
設 置 期 間	2017 年 4 月 ～ 2027 年 3 月		
設 置 目 的	地震動、地盤震動、動的相互作用、免震、振動制御、強震観測、モニタリングなど建築の振動分野に係る研究および調査活動の情報交流、調整および研究調査活動の方向付けを行う。同時に、得られた成果を様々なシンポジウムやパネルディスカッションの開催、資料集や出版物の刊行を通して、広く会員や社会に公表することを目的とする。		
各年度活動計画	<p>傘下の各小委員会活動の取りまとめと、今後の活動の方向付けを審議する。大会PD、シンポジウムの開催、刊行物の刊行を積極的に実施する。</p> <p><b>初年度：</b>小委員会の調整、方向付けの整理、大会PD（免震、振動制御小委の担当）の開催、若手優秀発表賞の表彰、等。</p> <p><b>2年度：</b>小委員会の調整、方向付けの整理、大会PD（地盤震動、地盤基礎系振動小委の担当）の開催、若手優秀発表賞の表彰、各種シンポジウム開催、等。</p> <p><b>3年度：</b>小委員会の調整、方向付けの整理、大会PD（大振幅小委の担当）の開催、若手優秀発表賞の表彰、各種シンポジウム開催、等。</p> <p><b>4年度：</b>小委員会の調整、方向付けの整理、各種シンポジウム開催、講習会開催、振動運営委員会主催中間成果シンポジウムの開催、等。</p> <p><b>5-6年度：</b>小委員会の調整、方向付けの整理、大会PDの開催、若手優秀発表賞の表彰、各種シンポジウム開催、出版・講習会の開催、等。</p> <p><b>7-9年度：</b>小委員会の調整、方向付けの整理、大会PDの開催、若手優秀発表賞の表彰、各種シンポジウム開催、出版・講習会の開催、等。</p> <p><b>10年度：</b>小委員会の調整、方向付けの整理、大会PDの開催、若手優秀発表賞の表彰、振動運営委員会主催最終成果シンポジウムの実施、出版・講習会の開催、等。</p>		
2021年度 活動計画	<p>振動運営委員会傘下の下記に示す小委員会およびWGの調査研究の取りまとめ、および今後の小委員会活動の方向付けについて審議する。さらに振動運営委員会傘下の小委員会・WGを通して各種シンポジウムや講習会を計画する。振動運営委員会主催の中間成果シンポジウムを実施する。また各小委員会の刊行物の準備を行う予定である。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大地震時耐震性能評価小委員会：地震動評価WG、RC造構造成能評価WG、S造構造成能評価WG、2次部材性能・コスト評価WG</li> <li>・地盤震動小委員会：地盤震動研究技術普及WG、地震動と地盤構造評価の高度化WG</li> <li>・地盤基礎系振動小委員会：動的相互作用WG</li> <li>・免震構造小委員会：免震技術検討WG</li> <li>・構造物の振動制御小委員会：WGなし</li> <li>・強震観測小委員会：強震観測成果展開WG</li> <li>・建物健全性モニタリング小委員会：WGなし</li> </ul>		
委 員 数	20名	開催予定数	4回
WGの活動計画 開催予定数			

※出版物・講習会・シンポジウム等の企画はそれぞれの企画書を別途提出してください。