

機械工学委員会・土木工学・建築学委員会合同 I U T A M 分科会
小委員会の設置について

分科会等名：理論応用力学企画小委員会

1	所属委員会名 (複数の場合は、主体となる委員会に○印を付ける。)	○機械工学委員会 土木工学・建築学委員会
2	委員の構成	20名以内の会員又は連携会員若しくは会員又は連携会員以外の者
3	設置目的	I U T A M 分科会では、国際的な理論応用力学研究活動における今後の日本の貢献について議論しているが、シンポジウムや4年に一度の総会講演会 (International Congress of Theoretical and Applied Mechanics; I C T A M) でのセッションの企画提案を具体化する上で、国内での多岐にわたる理論応用力学研究活動との密な連携、具体的には、国内外研究の動向を把握し、長期的な視野を持って国内研究者と情報交換を行う場が必要である。 そのような場として多数の学会から毎回500名以上が参加する「理論応用力学講演会」がある。同講演会は本分科会が所掌する講演会として64回に及ぶ開催実績があり、現在は主要3学会 (土木学会、建築学会、機械学会) のいずれかが主担当となり実行委員会を組織して運営する体制となっている。 そこで、I U T A M 分科会と実行委員会との意思疎通や情報共有を円滑にし、国際的な活動への視座を持ってセッション等の企画を行い、国内での活動を国際活動に活かしていくことを目的としてこの小委員会の設置を申請する。
4	審議事項	1. 国内外の理論応用力学研究に基づく研究領域・テーマの選定 2. 理論応用力学講演会、シンポジウム等の企画に係る審議に関すること
5	設置期間	平成30年2月22日 ～ 平成32年9月30日
6	備考	※24期にて初設置