

機械工学委員会分科会の設置について

分科会等名：生産科学分科会

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
2	委員の構成	20名以内の会員又は連携会員
3	設置目的	人類共通の課題として、社会の持続可能性を保つためには、現状を科学的に理解し、社会構造の変革を含む適切な対策を講じる必要がある。 生産活動も社会経済活動の根幹をなすものとして、大幅な変革が求められている。本分科会では、社会の持続可能性に貢献する製造業の姿についての科学的根拠に基づく課題設定を行い、生産活動が製造業の枠を超えて社会インフラに組み込まれる具体的な社会実装への道筋を検討する。この取組が持続可能な社会への貢献や人類に与える影響については、分野横断的で長期的な展望が必要であり、広く学術的枠組、解決すべき問題や方向性について議論する。
4	審議事項	1. 持続可能な社会におけるものづくり産業と社会の在り方 2. 上記の在り方を社会実装するために必要な環境条件に係る審議に関すること
5	設置期間	令和6年1月25日～令和8年9月30日
6	備考	