

数理科学委員会分科会の設置について

分科会等名： 数学分科会

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。)	数理科学委員会
2	委員の構成	30名以内の会員または連携会員
3	設置目的	<p>数学は、最古の学問分野の一つであり、長い歴史を持つ一方、現代に至っては、多方面への広がりを増している。古くからあった、幾何学、代数学、解析学といった諸分野は、抽象性を増し、高度に発達している。他方、工学、経済学、生物学などへの応用に直接結びつく数学が、コンピュータの発展などとも関わって、大きな発展を遂げている。これらの諸数学は、現代文明を成立させる諸科学に不可欠な土台を形成している。</p> <p>多方面に及ぶ数学の諸分野の現状を把握し、多くの分野の相互の交流を図り、また、今後の発展に必要な諸方策を考えることが重要であり、これが設置の目的である。</p>
4	審議事項	<p>1. 数学およびその近接諸分野の研究状況について、審議検討する。また、数学およびその近接諸分野の研究活性化のために必要な方策を探る。数学およびその近接諸分野に属する諸学会の連携をはかる</p> <p>2. 第23期の提言「数理科学と他の科学分野や産業との連携の基盤整備に向けた提言」をもとに数学を社会に生かすための検討と意思の表出をおこなう</p> <p>に係る審議に関すること</p>
5	設置期間	平成29年12月22日～平成32年9月30日
6	備考	※事実上23期からの継続