

総合工学委員会分科会の設置について

分科会等名：科学的知見の創出に資する可視化分科会

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。)	総合工学委員会
2	委員の構成	15名以内の会員又は連携会員
3	設置目的	<p>ビッグデータ・オープンデータ時代において、人間がデータを認識するために可視化の重要性がより広く理解されている。また、人工知能時代の到来により、可視化に対して、さらなる期待が加わった。しかしながら、可視化をどう評価するか、可視化研究コミュニティをどう形成していくか、そして科学教育に可視化をどう活用するのがよいかについては、十分な議論が行われているとは言い難い。</p> <p>総合工学委員会では、第23期において、可視化のあるべき姿を考えるために提言「科学的知見の創出に資する可視化に向けて」を作成し、平成29年8月8日付けで公表した。</p> <p>そこで、本分科会では、提言内容の具体的実践に焦点をあてた活動を行う。</p>
4	審議事項	<p>1. 可視化効能の測定用指標</p> <p>2. 可視化研究コミュニティの形成</p> <p>3. 科学教育における可視化の活用</p> <p>に係る審議に関すること</p>
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