

総合工学委員会分科会の設置について

分科会等名：原子力安全に関する分科会

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	20名以内の会員又は連携会員
3	設置目的	<p>2011年3月11日に発生した巨大地震と大津波により、福島第1原子力発電所は燃料損傷に至る重大な事故を引き起こした。この事故により施設周辺に多量の放射性物質が放出された。周辺住民には避難指示が出され、広範囲にわたって放出された放射能は農産物や水道水の汚染を引き起こした。</p> <p>前期まで原子力事故対応分科会が主に福島第1原子力発電所に関して活動してきたが、今期はさらに広いスコープで原子力安全を検討する。</p> <p>具体的には、いまだに国民及び国際社会に大きな不安を与えているこの原子力事故の原因やそのプロセス、さらに原子力安全に直接的、間接的に関係する多くの課題について日本学術会議としての提言を取りまとめることである。</p>
4	審議事項	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 福島第一原子力発電所事故原因とそのプロセス</li> <li>2. 環境中に放出された放射性物質の輸送沈着過程</li> <li>3. 高経年化原子炉の安全、規制基準、リスク評価</li> <li>4. 原子力安全文化</li> <li>5. 研究炉の在り方</li> </ol> <p>に係る審議に関すること</p>
5	設置期間	平成29年11月24日～平成32年9月30日
6	備考	※事実上23期からの継続

