

別表第 2

日本学術会議会長 殿

課題別委員会設置提案書

日本学術会議が科学に関する重要課題、緊急的な対処を必要とする課題について審議する必要があるので、日本学術会議の運営に関する内規第 11 条第 1 項の規定に基づき、以下の課題別委員会の設置を提案します。

|   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 委 員 会 名          | エネルギーと地球温暖化に関する検討委員会                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2 | 設 置 提 案 者        | 黒川 清（会長）、山地憲治                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3 | 設 置 期 間          | 平成 18 年 3 月 23 日から平成 19 年 3 月 31 日まで                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4 | 構 成 員 数          | 14 名以内                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 5 | 設置の必要性及び<br>審議事項 | <p>(1) 委員会設置の必要性・期待される効果等</p> <p>2005 年の英国 G8 サミットでは、日本学術会議を含む各国科学アカデミーによる共同声明を受け、気候変動への危機感と気候変動軽減のための早急な取組みが声明に盛り込まれた。今年のロシア G8 サミットにおいては、それを受けて「エネルギー（安全保障）」が中心的なテーマに挙げられており、さらに、2 年後に日本で行われる G8 サミットにおいては、ポスト京都議定書を見据えた報告書が提出され議論されることになると予想され、特に早急な対応が求められる。このように、エネルギーと環境の問題において科学アカデミーからの提言の重要性が国際的に強まってきている。</p> <p>また、エネルギーと環境の問題は自然科学的アプローチと社会科学的アプローチの両面からの研究を必要とする総合的な課題である。</p> <p>日本学術会議として、地球温暖化を中心とするエネルギーと環境の問題について、様々な学問分野の知見に基づいた俯瞰的な提言を取りまとめ、国際的に発信することが期待されている。</p> <p>(2) 審議事項</p> <p>国際的な課題解決に向けた方策の提案（各種エネルギーの開発、経済社会制度等）と持続可能な開発の実現化に寄与することを目的として環境と経済の両立を目指す観点から、エネルギー問題及び環境問題、特に地球温暖化に関する従来の学術研究の成果を踏まえ、長期的、科学的かつ俯瞰的な視点から学際的な検討を行う。</p> |

※ 設置提案者は、会長、副会長、部長、既存の委員長又は 5 名以上の会員