

(様式)

環境学委員会・地球惑星科学委員会合同分科会委員会の設置について

分科会等名:環境学委員会・地球惑星科学委員会合同 IGBP・WCRP 合同分科会 MAHASRI  
(モンスーンアジア水文気候研究計画) 小委員会

|   |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 所属委員会名<br>(複数の場合は、主体となる委員会に○印を付ける。) | ○環境学委員会<br>地球惑星科学委員会                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2 | 委員の構成                               | 26名以内の会員、連携会員又は会員若しくは連携会員以外の者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3 | 設置目的                                | モンスーンアジア水文気候研究計画 (Monsoon Asian Hydro-Atmosphere Scientific Research and Prediction Initiative : MAHASRI) は、2004年度末まで9年間にわたって実施されたアジアモンスーン観測研究計画 (GEWEX Asian Monsoon Experiment : GAME) を後継する世界気候計画(WCRP)/全球エネルギー水循環観測計画(GEWEX)の国際研究プログラムとして、2005年度から立案が始まった国際研究プログラムである。アジアモンスーンの変動機構理解による季節以下の時間スケールにおける水文気象予測システムの構築を目的としている。アジアモンスーンシステムにおける大気・海洋・陸面相互作用や、日変化・数日規模変動・季節内変動・季節変化におけるスケール間の相互関係、対流雲システムと地表面および境界層内でのプロセスとの相互作用、地域的モンスーンサブシステム間での水文気象学的特性の比較、人間活動(エアロゾル、土地利用変化、温室効果ガス増加など)によるアジアモンスーン域での水文気象変動への影響などを主要な研究課題としている。これらの研究課題に関する国際対応を具体化するのが、本小委員会設置の目的である。 |
| 4 | 審議事項                                | 1. MAHASRI と連携した国際的および国内的な大気・水文科学の振興、普及および社会貢献に関する事項<br>2. GEWEX に関する役員等の推薦、国際会議等への代表の派遣、国際会議等の日本への招致に関する事項<br>3. 暫定的な審議事項として、2008 年をコア年とする、MAHASRI 集中観測年への対応に関する事項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5 | 設置期間                                | 時限設置          年          月          日～          年          月          日<br><div>常設</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6 | 備考                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |