

(様式)

環境学委員会・地球惑星科学委員会合同 IGBP・WCRP・DIVERSITAS (IWD)
分科会小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 IWD 分科会 MAHASRI・GEWEX 小委員会

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。)	○環境学委員会 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、2006年度より世界気候計画(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実施されている。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。大気・海洋・陸面相互作用や、日～季節スケール間での相互関係、対流雲システムと地表面および境界層内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、人間活動による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。GEWEXはWCRPの中で特に大気と陸面の放射過程と水循環解明を担う中核プロジェクトである。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. 国内外におけるMAHASRIとGEWEX関連研究の推進と関連学問分野の推進、普及、社会貢献に関する事項 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、 3. その他
5	設置期間	時限設置 年 月 日～ 年 月 日 ○常設
6	備考	20期以降「MAHASRI小委員会」として常設されてきたが、より広範囲のGEWEX関係プロジェクトとの連携を強化するため委員会名を改訂する。