

委員会委員公募掲載様式

|                           |            |  |  |   |
|---------------------------|------------|--|--|---|
| 委員会名<br>(所属部門)<br>【技術委員会】 |            | 電磁界応答流体を基盤としたエネルギー・環境先進技術に関する調査<br>専門委員会<br>(電力・エネルギー部門)<br>【新エネルギー・環境技術委員会】 |  | 委員会での調査・検討項目の概要, 委員長のメッセージ等<br>(100字程度)   |
| 設置期間                      |            | 2022(令和4)年7月～2025(令和7)年6月  |  | 調査項目の概要<br>(1) 多様なエネルギー資源の高度利用を目指すMHD発電の研究動向と将来展望<br>(2) 電磁界応答流体を利用した電力・エネルギー・環境・材料分野における先進技術の研究動向と将来展望<br>(3) 電磁界応答流体を高度に利用した様々な応用技術の融合から, それらの境界分野にも波及する革新的技術の研究動向と将来展望 |
| 委員長名(所属)                  |            | 藤野 貴康 (筑波大学)   |  |   |
| 委員会開催頻度                   |            | 4回/年程度   |  |   |
| 問合せ<br>・<br>公募<br>受付<br>先 | 氏名<br>(所属) | 藤野貴康<br>(筑波大学)   |  |   |
|                           | 電話         | 029-853-4953   |  |   |
|                           | FAX        | —  |  |   |
| E-mailアドレス                |            | tfujino@kz.tsukuba.ac.jp   |  |   |
| 応募いただきたい方の専門分野, 経験など      |            | 電磁界応答流体の電力・エネルギー・環境・材料などへの応用技術に関連する分野の専門家を, 産業界を含め広く公募します.                   |  |   |
| 応募締切                      |            | 随時応募   |  |   |
| 協同研究委員会の場合の委員の負担          |            |  |  | 円/年   |