（様式１）

委員会委員公募案内

<table>
<tr><td colspan="2">委員会名
（所属部門）
【技術委員会】</td><td>化学エネルギーを用いたエネルギーネットワーク最適化技術に関する調査専門委員会
【未来エネルギー・情報のための材料・デバイス・システム科学技術委員会】</td><td>委員会での調査・検討項目の概要，委員長のメッセージ等
（100 字程度）</td></tr>
<tr><td colspan="2">設置期間</td><td>2026 年 10 月～2029 年 3 月
（令和 8 年 10 月～令和 11 年 3 月）</td><td rowspan="6">エネルギーの貯蔵や輸送等に有効な水素，アンモニア，有機ハイドライドをはじめとする化学エネルギーの活用と電化率の向上を組合わせ，エネルギーネットワークを最適化する技術について調査します。これらの調査活動を通じて，電気エネルギーと化学エネルギーの融合を図ることで，エネルギーネットワーク全体の最適化に貢献する新しい技術分野を開拓することを目的とします。興味のある方の御参加をお待ちしております。</td></tr>
<tr><td colspan="2">委員長名（所属）</td><td>藤井 克司（理化学研究所）</td></tr>
<tr><td colspan="2">委員会開催頻度</td><td>4 回／年</td></tr>
<tr><td rowspan="2">問合せ・公募受付先</td><td>氏名
（所属）</td><td>藤井 克司（理化学研究所）</td></tr>
<tr><td>E-mail アドレス</td><td>katsushi.fujii@riken.jp</td></tr>
<tr><td colspan="2">応募いただきたい方の専門分野，経験など</td><td>水素，アンモニア，有機ハイドライド等に知見や興味のある方</td></tr>
<tr><td colspan="2">応募締切</td><td colspan="2">随時募集</td></tr>
<tr><td colspan="3">協同研究委員会の場合の委員の負担</td><td>円／年</td></tr>
</table>