

2024年2月28日 院内集会「奇跡の海に核のゴミ!？」配布資料  
上関の自然環境：瀬戸内海の内海風景の「里山・里海」を未来に手渡したい



安溪遊地・安溪貴子（あんけいゆうじ+たかこ生物文化多様性研究所）

（現在準備中の日本生態学会関連の要望書からの抜粋です。）

このレジюмеとプレゼン資料は以下からダウンロードできます。

<https://ankei.jp/yuji/?n=2831> スマホでは左のQRコードから。

瀬戸内海西部の周防灘、とりわけ上関町周辺海域は、瀬戸内海の本来の自然環境と豊かな生物相が今なお残されていることから、大変貴重な場所と言える。具体的には、ビャクシン（植物）、ヤシマイシン近似種やナガシマツボ（軟体動物）、カサシャミセン（腕足動物）、ヒガシナメクジウオ（原索動物）、多種類のミミズハゼ（魚類）、スナメリ（水棲哺乳類）、カンムリウミスズメ、オオミズナギドリ、ハヤブサ、カラスバト（鳥類）などの多様な生物、希少種・絶滅危惧種・天然記念物が、上関原発予定地の敷地とその周辺に生育・生息している<sup>i-iii</sup>。

日本生態学会は、山口県上関町長島の中国電力（株）の上関原子力発電所計画の予定地の生物多様性の価値に見合った環境影響評価を求めて、2000年3月と2001年3月に総会決議による要望書を提出した<sup>iv-v-vii</sup>。また、同学会の中国四国地区会と自然保護専門委員会は、時には他学会と合同で、2001年5月、2003年5月、2008年6月、2010年2月に新たに発見された鳥類等についての要望書を提出した<sup>viii</sup>。これらの要望書への、事業者および関係省庁からの対応がまったく得られなかったことから、2010年3月に、日本生態学会は、3度目の総会決議による要望書を提出した<sup>ix</sup>。その後も、埋め立て工事への申し入れ等を自然保護専門委員会としておこなった<sup>x</sup>。2011年3月の東日本大震災後、上関原子力発電所の建設に向けた工事が中断したのを受けて、日本生態学会自然保護専門委員会は、公有水面埋立て免許の取り消しを山口県に申し入れた<sup>xi</sup>。

<sup>i</sup> 日本生態学会中国・四国地区会（編）（2001）『長島の自然』、日本生態学会中国・四国地区会（編）（2006）『長島の自然（その2）』 <https://esj.ne.jp/chugokushikoku/research.html>

<sup>ii</sup> 日本生態学会上関要望書アフターケア委員会（編）（2010）『奇跡の海：瀬戸内海・上関の生物多様性』南方新社の第1章「奇跡の海の生物たち」と第2章「海をはぐくむ山の豊かさ」

<sup>iii</sup> レッドリスト上関編集委員会（編）（2012）『レッドリスト上関2012』  
<https://www.researchgate.net/publication/378396538>

<sup>iv</sup> 日本生態学会上関要望書（2000） <https://esj.ne.jp/esj/Activity/2000Kaminoseki.html>

<sup>v</sup> 日本生態学会上関要望書（2001） <https://esj.ne.jp/esj/Activity/2001kaminoseki.html>

<sup>vi</sup> 安溪遊地（2003）「周防灘の自然と上関原子力発電所建設計画：日本生態学会の二つの要望書をめぐるアフターケア報告」『保全生態学研究』8（1）：83-86 [https://doi.org/10.18960/hozen.8.1\\_83](https://doi.org/10.18960/hozen.8.1_83)

<sup>vii</sup> Ankei, Y & H. Fukuda (2003) Nuclear Power Plant, Assessment and Conservation: Towards a Wise Use of the Suo-nada Sea around Nagashima Island, Seto Inland Sea in Japan, *Global Environmental Research* 7 (1): 91-101. <https://www.researchgate.net/publication/312657228>

<sup>viii</sup> 文献iiの第4章「学会の要望書」

<sup>ix</sup> 日本生態学会上関要望書（2010） <https://esj.ne.jp/esj/Activity/2010Kaminoseki.html>

<sup>x</sup> 日本生態学会自然保護専門委員会要望書（2011）  
<https://www.esj.ne.jp/esj/Activity/2011Kaminoseki.html>

<sup>xi</sup> 日本生態学会自然保護専門委員会要望書（2012）  
<https://www.esj.ne.jp/esj/Activity/2012Kaminoseki.html>