



知床科学委員会 しんぶん

知床世界自然遺産地域 科学委員会 NO. 16



2019年8月19日に、知床世界自然遺産地域科学委員会の令和元年度1回目の会議が斜里町産業会館で開催されました。本会議では、1)各ワーキンググループ(科学委員会の下部組織となる特定の課題ごとの会議)等での検討状況の報告や、2)遺産地域の自然環境や社会環境を対象とした長期モニタリング計画の8つの評価項目についてどのように評価するか等の議論、3)ユネスコの第43回世界遺産委員会(アゼルバイジャンで2019年7月に開催)における知床に関する決議内容の報告と今後の対応方針・スケジュールなどが話し合われました。



<知床世界自然遺産地域科学委員会>

世界自然遺産「知床」の管理機関(環境省・林野庁・北海道・斜里町・羅臼町など)が、知床の自然環境を把握し、科学的なデータに基づいて陸域と海域の統合的な管理を行うために必要な助言を得るため設置した、学識経験者によって構成されている委員会です。ユネスコ世界遺産委員会における決議・勧告への対応や、ユネスコ・IUCNの現地視察受け入れ時の対応など、高度な専門知識を要する場合に特に重要な役割を担っており、年2回、会議が開催されています。また、本委員会の下部組織として、エゾシカ・ヒグマワーキンググループ、海域ワーキンググループ、河川工作物アドバイザー会議、適正利用・エコツーリズムワーキンググループが設置されており、こちらもそれぞれが年2回、会議を開いています。これらの会議はいずれも公開で開催されています。

<2019(令和元)年度 知床世界自然遺産地域科学委員会 委員>

- | | |
|---|-----------------|
| 桜井 泰憲(函館頭足類科学研究所 所長 *科学委員会 委員長・海域 WG 座長) | |
| 宇野 裕之(道総研環境科学研究センター 研究主幹 *エゾシカ・ヒグマ WG 座長) | |
| 敷田 麻実(北陸先端科学技術大学院大学 教授 *適正利用・エコツーリズム WG 座長) | |
| 中村 太士(北海道大学 教授 *河川工作物アドバイザー会議座長) | |
| 愛甲 哲也(北海道大学 准教授) | 石川 幸男(弘前大学 教授) |
| 梶 光一(兵庫県森林動物研究センター 所長) | 工藤 岳(北海道大学 准教授) |
| 志田 修(道総研稚内水産試験場 場長) | 牧野 光琢(東京大学 教授) |
| 三寺 史夫(北海道大学 教授) *新任 | 綿貫 豊(北海道大学 教授) |

※委員長・座長以下、五十音順



ユネスコ世界遺産委員会から出された新たな宿題

2019年7月に、アゼルバイジャン共和国の首都バクーでユネスコの第43回世界遺産委員会が開催されました。この委員会では、2018年11月に日本政府が世界遺産委員会へ提出した知床の保全状況報告書について審議が行われました。

その結果、これまでの取り組みが評価された一方で、新たな宿題がいくつか出されました。具体的には、トドの知床での現在の駆除レベルの見直しや、トド個体群のモニタリングや管理についての詳細を遺産地域管理計画や海域管理計画にきちんと記載すること、海氷の減少などにつながる気候変動が知床世界自然遺産に与える影響のモニタリングの継続、その影響を最小化するための適応管理戦略の策定などです。

今後、海域WGや科学委員会本体会議を中心に上記宿題への対応の検討が進められ、2020年12月までに再び報告書を提出することとなっています。



知床半島沿岸で泳ぎながら休息しているトドの群れ



知床半島に接岸した流氷

2018年に日本政府が提出した報告書では、知床半島東岸(根室海峡)に来遊するトドは主に千島列島で繁殖している集団に属することを、過去12年間の調査における標識個体の再目視記録などから示し、千島列島や根室海峡で発見されるトドの数が近年は減少していないことから、最近の根室海峡における年間15頭程度のトド駆除がトド個体群に与える影響は無視可能と返答しました。また、漁業被害が甚大であることも同時に訴えました。その上でトドのモニタリングと駆除の継続を宣言していましたが、ユネスコ世界遺産委員会とそのアドバイザーであるIUCN(国際自然保護連合)のトドに対する姿勢は、遺産登録時(2005年)から一貫して慎重なままです。

今後の対応策として、標識個体の再目視記録の詳細な分析などから、知床沿岸で駆除の対象となっているトドの群れを構成する個体が実は頻繁に入れ替わっており、根室海峡にやってきているトドの総数が毎日見えている数よりもはるかに多いことをデータ(数字)で示すことなどが検討されています。

会議や知床世界自然遺産地域に関する様々な情報をもっと知りたい方はコチラ

知床データセンター

で検索!

<http://dc.shiretoko-whc.com/>

■問合せ先■ 環境省釧路自然環境事務所

〒085-8639 北海道釧路市幸町 10-3 釧路地方合同庁舎 4階 TEL 0154-32-7500 FAX 0154-32-7575

■発行：環境省 / 制作：公益財団法人知床財団 / 発行：2020年1月

