

## 陸中海岸国立公園及び南三陸金華山国定公園の景観評価

## 1. 陸中海岸国立公園における景観評価

(1) 風景地としての代表性・傑出性：海食崖景観

## ■陸中海岸国立公園 公園計画書（昭和30年5月）より抜粋

本公園は地形的に見て宮古以北と宮古以南に大別され、北は海成段丘の発達が著しく、その海に接する部分に80～100m級の断崖を形成し、その上は標識的テーブルランドをなしている。宮古以南は宮城県牡鹿半島まで典型的なリアス式海岸であり、湾頭の突端は外洋の海食景観を呈し、湾内は平和な漁村風景をなしており、これら海食景観のもっとも優れている部分がこの国立公園の区域に含まれている。

海食景観の著名な地点を北方より列記すれば、北山崎付近、田老港付近、宮古湾北岸、閉伊崎から明神崎までの重茂海岸、小根ヶ崎から深入江までの船越半島の突端部と船越大島等で、海食崖として特に大規模なものは、北山崎及び船越半島の赤平、大網付近で、夫々高さ180～200mに達している。

## ■陸中海岸国立公園 指定書及び公園計画書（昭和39年5月）より抜粋

陸中海岸国立公園の南に接続する地域のうち海食景観の比較的優れた地域及びこれに接続し、今後の利用上必要な地域を包含し公園区域を設定する。

本拡張候補地は、既設公園区域内の宮古以北が海成段丘と海食崖を形成する隆起海岸の連続であることに對比して典型的なリアス式沈降海岸を形成している。

湾入は北より唐丹、吉浜、越喜来、綾里、大船渡、広田、気仙沼と連続するが、景観的にはこれらの湾入をいづく岬角部の海食崖が優れている。

## ■陸中海岸国立公園 指定書及び公園計画書（昭和45年12月）より抜粋

陸中海岸国立公園の北に接続する久慈海岸一帯の地域は隆起によりできた海岸段丘が連続し、海食景観が比較的優れ、北山崎を中心とする陸中海岸国立公園北部地域と同一の景観区である。

陸中海岸国立公園の北に接続する地域のうち、海食景観の優れた地域及びこれに接し、今後の利用上必要な地域を拡張する。

本拡張候補地は、宮古以北の海岸段丘の連続する地域で、北進するにしたがって海食崖の高度は次第に低くなるが、最下段の段丘はいずれも海食棚をなし、すぐれた海食景観を呈している。

## (2) 評価されている代表的な景観要素

## 地形、地質

## ■陸中海岸国立公園 公園計画書（昭和30年5月2日）より抜粋

この公園の北部羅賀付近においては、白亜紀層の良好な露頭があり、化石の保存状態もよく、その種類、個体数を多く含む点では、日本における同時代の地層中随一のものである。

## ■陸中海岸国立公園 指定書及び公園計画書（昭和45年12月）より抜粋

玉川を中心とする野田海岸には、潮吹穴や貝化石等の特殊景観がみられる。

■陸中海岸国立公園 指定書（平成6年11月）より抜粋

良好な景観を呈している地形として、「つりがね洞」「かぶと岩」等の奇岩が連なる小袖海岸、(中略) 白い岩塊が鋸状に連なる浄土ヶ浜、岩の基部に海食で穴が明けられた穴通磯、(中略) がある。また、断崖の続く海岸線の中の数少ない大規模な砂浜として、十府ヶ浦海岸、高田松原等がある。

## 植生（地被）

■陸中海岸国立公園 公園計画書（昭和30年5月2日）より抜粋

本公園の植生は、海岸線に接して魚つき保安林が設定されているため、本邦海岸風景地としてはもっともよく自然状態が保持されている。林相はアカマツ自然林が支配的であるが、落葉広葉樹が相当介在している。

アカマツの繁茂を許さないような急崖、絶壁面にはハイビヤクシン、ハマギク等の大群落がみられる。

■陸中海岸国立公園 指定書（平成6年11月）より抜粋

寒流と暖流の入り混じる海流の影響を強く受けているために、北方系と南方系両方の植物を見ることができる。北方系では、北山崎のシロバナシャクナゲ、海浜部のハマナスがその代表である。南方系では、船越大島のタブノキが北限の群生地として知られているほか、広田半島や青松島には太平洋岸北限のトベラが自生している。

海域ではホンダワラ、アオサをはじめとした海藻類が優占し、魚類の生息場所となっている。良好な海中景観を呈する宮城県気仙沼市周辺では、一部が海中公園地区となっており、海中生物の生育状況を観察することができる。

## 野生動物、自然現象

■陸中海岸国立公園 公園計画書（昭和30年5月2日）より抜粋

本公園の自然現象として特に優れているものを北方から列記すると次のようである。

田老町佐賀部…………ウミネコ繁殖地

宮古市崎山……………潮吹（天然記念物）

宮古市日出島……………クロコシジロウミツバメ繁殖地（天然記念物）

宮古市ローソク岩…角閃安山岩岩脈（天然記念物）

釜石市三貫島……………ヒメクロウミツバメ、オオミズナギドリ繁殖地  
（天然記念物）

■陸中海岸国立公園 指定書（平成6年11月）より抜粋

本公園で特筆すべき野生動物は、ウミネコ、ヒメクロウミツバメ、オオミズナギドリ等の海鳥類である。特にクロコシジロウミツバメは日出島及び三貫島を日本で唯一の繁殖地とし、春から秋にかけて観察できる。

哺乳類では、崖地付近を中心にニホンカモシカが生息しているほか、ニホンリス、キツネ等が生息している。また、本公園南部でニホンシカが観察されている。蝶類では、暖地系のアオスジアゲハ、ヤマトシジミ等が観察される。

海域には、アイナメ、ソイ、ナメタガレイ等の魚類をはじめ、ウニ、ホヤ、アワビ等が多く生息している。

海岸沿いには種々の海食地形が多数存在し、最大の景観要素となっている。学術的に貴重なものもいくつかあり、波が押し寄せたときに海水を高く吹き上げる潮吹穴が宮古市崎山と気仙沼市岩井崎にあるほか、気仙沼大島の十八鳴浜は石英を多く含むため歩くと音がする鳴り砂のある浜として知られている。

## 文化景観

■陸中海岸国立公園 指定書（平成6年11月）より抜粋

沿岸には漁港が多数あり、雄大かつ原始的な自然景観と対照的な人文景観を形成している。特にリアス式海岸となっている公園南部の湾内にはカキ、ホタテ等の養殖筏が多数浮かべられ、典型的な漁業地域の風景を呈している。

## 2. 南三陸金華山国定公園における景観評価

### (1) 風景地としての代表性・傑出性：リアス海岸景観

■南三陸金華山国定公園 指定書（昭和54年3月）より抜粋

本公園は、海岸地域の典型的なリアス式海岸と荒波によって浸食された海食崖及び海上に浮かぶ多くの島嶼からなり、それらがすぐれた雄大豪壮な景観を織りなしている。

北上山地が太平洋にのぞむ三陸海岸は、海岸段丘とリアス式海岸で特徴づけられる。気仙沼以北は、海岸段丘が主役であるのに対して、南三陸海岸はリアス式海岸が主役であり海岸線の出入りがはげしく標高 200～400m の北上山地が急に落ち込む形で半島と湾とが交互する海岸となっている。

即ち本地域の特色は、長期にわたって隆起した地域が第四紀になって沈水し、このため開析された谷地形が溺れ谷状に奥行の深い湾となっている。これは北上山地を構成する堅固な古期岩石類が海食に対して抵抗性が強いことと、リアスの湾を作った谷がかなりの高さを持つ山地を開析した谷であり、これを埋める大きな河川もないため、現在では我が国における数少ない典型的なリアス式海岸の一つとなっている。

## (2) 評価されている代表的な景観要素

## 地形、地質

## ■南三陸金華山国定公園 指定書（昭和54年3月）より抜粋

三畳系下部層の分布する歌津町からは、世界最古といわれるウタツギョリュウの化石が発見されており県指定の天然記念物となっている。そのほか、三畳紀の主要化石となっているアンモナイト、二枚貝等も葦の浜海岸付近に産出している。

岩質は砂岩、黒色粘板岩、礫岩からなり、特に砂岩は花崗質で特徴がありこれらが分布している地域の砂浜は鳴砂となっており、全国11カ所のうち本地区には女川町塚浜、牡鹿町白浜付近の2カ所がその産地となっている。

江ノ島列島の笠貝島には球状のはんれい岩が産出し、県の天然記念物に指定されている。

## 植生（地被）

## ■南三陸金華山国定公園 指定書（昭和54年3月）より抜粋

当地域は沿岸、平地、山地の植物相をあわせもち、且つ暖地性植物が北上し寒地性植物が南下して重なり合う地域に当たるため、寒暖両系の植物群が混生する特色ある地帯である。

## 野生動物、自然現象

## ■南三陸金華山国定公園 指定書（昭和54年3月）より抜粋

哺乳類では、ニホンシカが金華山及び牡鹿半島に約500頭余り生息しており、このような多数のシカが野生状態で生息している地域は東日本ではごく限られている。ニホンザルは金華山に約80頭ほどが、野生状態で生息している。

鳥類では、海鳥が豊富でウミネコ、ウトウが江ノ島列島及び神割崎を中心に公園の海岸部全域に広く分布しており、特に江ノ島列島の足島、荒蕨小島は繁殖地として国の天然記念物に指定されている。

昆虫類では、牡鹿半島に稀産のゼフィルスであるクロミドリシジミ、ハヤシミドリシジミ等が生息し金華山には、蝶類でヘリグロチャバネセセリなどが生息しており注目されている。

魚類としては、世界3大漁場となっている金華山沖に近く、魚類も豊富である。また、クジラの回遊も認められている。

内陸部では、横山不動尊の境内とその周辺地にウグイが生息しており、この地一帯は、特に国の天然記念物として指定され保護されている。

## 文化景観

## ■南三陸金華山国定公園 指定書（昭和54年3月）より抜粋

特記すべき文化景観は、次のとおりである。（事務局注：各項目の詳細説明は省略）

イ 田束山	ロ 歌津唐船番所跡	ハ 臥牛が館
ニ 荒島の「夜の渡御」行事	ホ 横山不動尊	ヘ 虚空蔵尊
ト 名振、船越港等	チ 鮎川唐船番所跡	リ 江ノ島栄存神社
ヌ 金華山黄金山神社	ル 陽山寺	