(JAPAN : VU)

ミルクイ Tresus keenae (Kuroda et Habe)

【選定理由】

本種は内湾の浅海域(潮下帯)の砂 泥底に生息する大型の二枚貝で、内湾 から湾口部にかけての潮下帯砂泥底に 太い水管を出してすむ。県内では内湾 域の潮下帯の環境は急速に悪化してい て、この生息帯の貝類相が著しく単純 化している。本種はミルガイと呼ばれ 高級すしだねとして三河湾湾口部、伊 勢湾知多半島南部周辺では現在も漁業 対象種となっている。ただし、1990年 までの 20 年間で資源量が激減し、そ れまでほとんど利用されなかったシロ ミル(キヌマトイガイ科の標準和名ナ ミガイ *Panopea japonica* (A. Adams)) を代用として採捕するようになった (日間賀島漁協聞き取り調査)。引き続 き県内では底引き網、潜水で漁獲され ているが、将来的に絶滅危惧に移行す る危険性がある種と評価された。

【形 態】

殻長 15 cm を越える大型種。楕円形 で殼は厚く膨らむ。後端は幅が広く裁 断状で殼の間は広く開く。殼は白色だ が殼皮は黒褐色で厚い。水管は長大で (図上)、主に食用に供される部位であ る。



愛知県:準絶滅危惧

AICHI: NT

西尾市幡豆沖(小型底引き網水深 10-30 m), 2000 年 10 月, 木村昭一採集

【分布の概要】

【県内の分布】

上述したように三河湾湾口部、伊勢湾知多半島南部周辺の潮下帯に分布し、漁業対象種になって いるが、個体数は減少している。

【世界及び国内の分布】

日本、朝鮮半島、国内では北海道南部~九州まで分布する(山下・木村、2012)。

【生息地の環境/生態的特性】

【選定理由】の項参照。

【現在の生息状況/減少の要因】

上述したような潮下帯の環境は悪化しているので、本種の生息場所、個体数とも激減したと考え られる。

【保全上の留意点】

内湾の潮下帯の環境を保全する。干潟の保全や、内湾域の水質の富栄養化を防止することが不可 欠である。

【特記事項】

葉山しおさい博物館(2001)では消滅寸前にランクされている。

【引用文献】

葉山しおさい博物館, 2001. 相模湾レッドデータ 貝類, 104pp.

中山 清, 1980. 知多湾南部海域の貝類相. かきつばた, (6): 10-12.

山下博由・木村昭一, 2012. ミルクイ, p. 144. in:日本ベントス学会(編)干潟の絶滅危惧動物図鑑 - 海岸ベントスのレッド データブック, 285pp. 東海大学出版会, 秦野.

(木村昭一)