カライワシとカイワリの採捕

令和5年10月3日、三枚洲沖で刺網 操業していた港漁協所属の辰宝丸(船 長:鈴木忠之氏)より、珍しい魚が獲れ たと当協会に連絡がありました。

調べたところ、カライワシ(写真 1: 全長 26.6cm、尾叉長 22.8cm、体重 118g)とカイワリ(写真 2:尾叉長 14.8cm、体重 53 g)であることがわかりました。 どちらも協会の調査で採捕されたこと はありませんが、カライワシは平成 20



写真 1 カライワシ (Elops hawaiensis)

年 12 月に豊洲運河で芝漁協の石橋二郎氏より刺網による採捕の報告がありました。「マイワシ」や「カタクチイワシ」はニシン目に属していますが、カライワシはイワシの仲間ではなくカライワシ目に属しており、ウナギ等に近いグループでレプトセファルス(柳の葉の形)幼生期を過ごす魚です。暖海域の魚で千葉県以南の温かい海域に分布しています。

辰宝丸さんによれば、これまでにも刺網で混獲されたことがあるそうですが、湾奥では珍しい魚で、小魚や小さな甲殻類を食べ、普通は 50cm 程ですが大きいものは 1m以上に成長するものもあります。



写真 2 カイワリ (Kaiwarinus equula)

一方、カイワリはこれまで協会への報告もなく、初めての記録となります。カイワリも熱帯・温帯海域の魚で、アジ科に属しています。太平洋側では北海道以南に分布していますが、東京湾奥では珍しい種類です。

稚魚は前報 (No.78) でお知らせしたイボダイと同様にクラゲに付いて移動する習性が知られています。

協会では都漁連水産会館前の京浜運河で水温測定を毎朝行っていますが、今年の $7\sim9$ 月の平均水温は過去10か年の平均値に比べ、 $1.4\sim2.3$ でも高くなっており、とくに8月と9月は過去10年で最も高い平均水温となりました。このような珍しい魚の来遊は、この夏の高水温が影響しているのかもしれません。