

「潮彩の渚」(人工干潟)にて江戸前アサリ「わくわく」調査を実施しました

実施日 : 令和 2 年 8 月 5 日 (水) 10:00~11:10

場 所 : 「潮彩の渚」 (当事務所内の人工干潟)

参加者 : 当局職員 8 名、 協力者 2 名 計 10 名

令和 2 年 8 月 5 日 (水)、当事務所が管理している「潮彩の渚」(人工干潟)にて、江戸前アサリ「わくわく」調査を実施しました。

初めに、参加者に江戸前アサリ「わくわく」調査の調査方法や熱中症対策などを説明し、その後アサリが生息する人工干潟「潮彩の渚」へ移動して、3班に分かれ過密にならないよう配慮しながら調査を行いました。

「潮彩の渚」にて3箇所の採取場所を決め25cm×25cmの枠の範囲を10cm程度の深さまで砂を採取し、海水中でふるい分けを行い、色々な貝やその他の生物が採れているかを確認しました。

その後、室内にてアサリを選別し、ノギスを使用してひとつずつ大きさを計測しました。

アサリの採取結果は、総個数37個(197個/m²程度)、殻長は最小2mm~最大20mmの範囲でした。

調査結果については、江戸前アサリ「わくわく」調査結果を公表している国土技術政策総合研究所に報告しました。(参考:国総研HP <http://www.y.sk.nilim.go.jp/kakubu/engan/kaiyou/asari/sheet/exam.html>)

例年、地域の子供たちが調査に参加しているイベントとして実施していますが、今年は参加者を限定して行いました。

来年以降は、地域の子供達にアサリの調査を通じて東京湾に生息する海の生き物と触れ合う時を体験出来るようなイベントの開催を予定しています。



アサリ調査開始



アサリ採取状況



アサリ見分け状況



アサリ計測状況

問い合わせ先

国土交通省 関東地方整備局 横浜港湾空港技術調査事務所

〒221-0053 横浜市神奈川区橋本町 2-1-4

TEL:045-461-3896 FAX:045-461-3898

環境課長 小野寺