2025_0129 「波浪の相模湾(写真)」日々の理科 3828 号

お茶の水女子大学 サイエンス&エデュケーション研究所 田中 千尋

藤沢市の中学校の地学巡検の下見と、標本用岩石の採取の為、江の島に行ってきました。前日未明の南岸低気 圧は通過し、よく晴れてはいたのですが、南風が非常に強い一日でした。江の島を囲む相模湾は波浪が高く、も のすごく荒れていました。

江の島の裏側(南側)には、関東大震災の時に隆起してできた、海食台(平らな岩棚)があります。通常は海食台の上や周囲の遊歩道に降りられるのですが、今日はすべての岩棚が激しい波に洗われて、立入禁止になっていました。

江の島の北西側には、狭いながらも「江の島唯一の砂浜」があるのですが、この日は砂浜が完全に消えて、海岸まで降りることができませんでした。そのかわりに、波浪激しい相模湾越しに富士山が見えました。それでも、下見と数種類の岩石採取は無事に済ますことができました。

(2025年1月下旬/神奈川県藤沢市)

