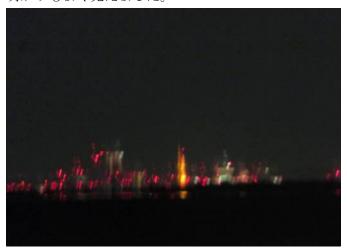
「日々の理科」(第 3867 号) 2025, -3, -9 「東京近郊日帰り旅行(最終回)」

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 Chihiro Tanaka

太平洋と東京湾を結ぶ「浦賀水道」は、南北に運行する船舶が圧倒的に多く、定期旅客船(東京港〜伊豆諸島・小笠原諸島)もその経路です。その航路を横切るような房総半島〜三浦半島の定期航路は、現在金谷〜久里浜間の「東京湾フェリー」のみになってしまいました。



車と一緒に乗船した乗客は、かなり遅れて客室に来たので、私が乗船した時点では席はガラガラで、展望デッキの最前列に座れました。真っ暗でしたが、浦賀水道を行きかう船舶の灯火、灯台、それに遠くの街の明かりもよく見えました。



右前方には東京の灯火も見えました。スカイツリーは見つかりませんでしたが、東京タワーはわかりました。揺れる船の中からの撮影だったので、ブレてしまいました。この前に船に乗ったのは、石垣島から離島に渡る小型船でした。大型船に乗るのは、利島(としま=伊豆諸島)に行った時以来になります。



浜金谷駅から久里浜駅まで、陸路(鉄道)で行くと、 東京湾をグルリと大回りして、約4時間かかります。 地図で見ても、船で渡ったほうがいかにも早そうです。



船だと、連絡バスの乗車を入れても1時間以下で着きます。海の上は「一直線」に進めるからです。

実は私には壮大な「構想」があります。この金谷~ 久里浜の東京湾の狭さく部に、巨大堤防を建造するの です。そこに「波力発電所」をズラリと並べて建造し ます。東京湾~外洋(太平洋)間には一日に二回、膨 大な量の海水が出入りしています。その潮流によって 発電をすれば、膨大な電力を得られるはずです。

エネルギー源は「月の潮汐力」だけなので、天候や 風は関係ありません。永久に持続する発電方法です。 船舶の航行は制限されますが、日本のような資源の少 ない海洋国には、今後絶対に考えるべき方法だと思い ます。東京湾に限らず、ほかにも適した場所は全国に あると思います。



久里浜港が近づき、下船のアナウンスがあったので、 車両デッキにある下船口に向かいました。確かに自家 用車で一杯でした。横浜ナンバー、相模ナンバー、そ れに東京のナンバーがほとんどでした。



下船口には「京急久里浜行」の連絡バスが何台か待 機していて、ピストン輸送してくれます。京急久里浜 駅前は繁華街ですが、そこから徒歩数分の JR 久里浜 駅は、閑散としています。横浜への東京へも、京浜急 行のほうが安くて速いからです。



東京行の始発横須賀線に乗りました。久里浜駅は私 の所持しているフリーきっぷの範囲に含まれていま すので、改めてきっぷを買う必要はありませんでした。



この日は何度も「グリーン車」に乗りましたが、有 料で乗ったのはこの横須賀線だけでした。終点東京ま で申し訳ないほどガラガラで、お菓子や飲み物など車 内販売の商品を何度も買って「増収に協力」しました。



夜の沿線風景を楽しみながら、21:07 に東京駅に着 きました。なかなか楽しい一日旅行でした!!

【旅行データ】

· 旅行時間; 16 時間 28 分

・移動距離;528.4km (うち航路 40km) ※徒歩、バスは含まず。 ※およそ東京~京都間に相当。

・グリーン車乗車回数;6回(うち5回は無料)

・支払った運賃;4,310円

※フリーきっぷ; 2,720 円、乗越運賃; 590 円 フェリー運賃;1,000円、連絡バス;220円 特急券・グリーン券; JR のポイントで購入

・通常の乗車券類を買った場合の合計;11,680円

・居眠りしていた時間;0分

・歩数計のカウント: 13,459 歩

・名刺を交換した新しい友人;5人 ※うち1名はニューヨーカー

・スッ転びそうになった回数:1回(金谷港の防波堤)