



森と海の自然科 活動案内

【キャナルウォーク尼崎】を訪ねる

キャナル（運河）は、尼崎市の南部、臨海地域に位置して「尼崎運河域」と呼ばれるその範囲は、概ね国道43号から南側の中島川と武庫川に挟まれた、尼崎港を中心とする阪神工業地帯の核としても知られています。

北堀、中堀、東堀、西堀、南堀の5つの運河の長さは6.9km、幅は30～40m、水深は2～6mで、3つの河川（蓬川、庄下川、旧左門殿川）を合わせると運河域の全延長は12.4kmになります。

閘門（尼ロック）とは、水面の高さが異なる2つの水域（海と運河）の間で船を安全に運航させるための施設のことで、尼ロックには2基の閘門があり、隣接して閘門を操作する集中コントロールセンターがあります。

尼ロック建設までの経緯は、添付資料①と尼ロックの仕組みは、添付資料②を参照してください。

道意神社は、添付資料③を参照してください。

元浜緑地は、高度経済成長期に工場等から排出される、ばい煙による大気汚染が進行し、また幹線道路の排気ガスが加わり一層深刻化し、慢性気管支炎などの健康被害が1万人を超える公害病認定患者がでました。

これらの公害問題を、樹木により大気の浄化を図ることによって、住民の健康を保持する目的で、日本で最初につくられた「大気汚染対策地」が元浜緑地です。

（Aグループ 里川 杉谷 幸雄）

1. 日 時 2021年11月18日（木）AM10:30分
2. 集 合 阪神電車「尼崎センタープール前駅」改札を出て1階に下りた所
（トイレは構内で済ませて下さい）（一階にコンビニ有り）
3. 持ち物 弁当、飲み物、雨具、敷物、双眼鏡など
4. 行 程 平坦な道を約7キロ歩きます。

【尼崎キャナルガイドの会の方々に、全行程を案内頂きます】

センタープール前駅→道意神社→祇園橋緑地→元浜緑地（トイレ有）→
であい橋→北堀運河→北堀キャナルベース（トイレ有）→水質浄化施設
（昼食）→中堀運河→尼ロック（トイレ有）→駅解散予定（14:30頃）

※小雨決行ですが、雨天の状態により前日18時頃にメール連絡します。

