

図書館報

ぶらっつ



篠崎

060号

P2～P3 特集

「**逃げる**」

P1 江戸川まいにんぐ
「水門」

P4 そのメロディに魅せられて♪
「ドン・キホーテ パド・ドウ」

P4 スタッフのセレクション
「ロウソクの科学」

江戸川まいにんぐ 発掘 第60回

水門 ～江戸川水閘門・今井水門～

江戸川区は河川や古くからの水路が張り巡らされている地域。それらの水量を調整するために設置されている水門は、水害対策の施設として地域の生活に必要不可欠です。

洪水時の放流路として開削した江戸川放水路（現在の江戸川河口）から、旧江戸川への分岐点に造られたのが江戸川水閘門こうもん（1943年竣工）です。水門はかつて洪水時に分派を行っていましたが、現在は塩水の溯上を防止し上流で安定的に取水できるようにするのが主な目的です。隣に併設されているのが閘門。これは水位差の大きい運河や河川などで船を通過させるために水をせき止めておく装置のこと。この辺りは春の桜や釣り等でお馴染みのスポットになっています。



江戸川水閘門（右が閘門）

さらにここから旧江戸川を下った先、中川放水路と呼ばれていた新中川との合流点には今井水門（1962年竣工）があります。都内では大きい規模の水門で、7枚の扉が並ぶ巨大な姿は圧巻です。

参考資料

『江戸川水閘門（篠崎水門）・行徳可動堰』

国土交通省関東地方整備局編 国土交通省関東地方整備局
RK1-51 篠崎所蔵

『むかしの江戸川区』

江戸川区郷土資料室編 江戸川区郷土資料室
K1-21 篠崎ほか所蔵

江戸川河川事務所ホームページ

<http://www.ktr.mlit.go.jp/edogawa/index.html>

今井水門（現在耐震工事中）

ライフラインマ篠崎

「フィラデルフィア物語」（1940年 アメリカ）

2月9日（土）14時開演（13時30分開場）

場所：篠崎文化プラザ 講義室

定員：50名（当日受付、先着順）

フィラデルフィアの大富豪の長女トレイシーは、世間知らずのわがまま娘。彼女が叩き上げの実業家と再婚するので、彼女に未練のある元夫の記者は結婚妨害のため仲間を送り込む。後にミュージカル版「上流階級」としてリメイクもされているコメディの傑作。

そのメロディに魅せられて♪



「ドン・キホーテ パ・ド・ドウ」

(『エッセンシャル・バレエ』収録) C6E08737 篠崎ほか所蔵

ミンクス作曲 ロバート・アーヴィング指揮 ロイヤル・フィルハーモニー管弦楽団演奏

『＜DVD＞ドン・キホーテ』 U76/H00893 篠崎所蔵

ミゲル・デ・セルバンテス原作 東京バレエ団ほか出演

今回ご紹介する曲はバレエ「ドン・キホーテ」の楽曲です。作曲家レオン・ミンクスは19世紀後半、チャイコフスキーと並ぶバレエ音楽の作曲家として重要な役割を果たしました。バレエ版ドン・キホーテの主人公は若い恋人同士。スペインの町を舞台に展開する恋の逃避行の物語です。親の反対にあり二人は駆け落ちしますが、陽気な旅気分が結構

楽しそうです。この曲は、晴れて結ばれた二人の結婚式のシーンの音楽で、華やかなオープニングに明るくロマンチックな曲調が続き気分が盛り上がります。この機会にDVDでバレエ「ドン・キホーテ」の踊りも鑑賞してみたいかと思いますが、音楽と踊りがお互いを引き立てあう素晴らしさを是非感じていただきたいと思います。

スタッフのセレクション!

篠崎図書館・館長が選んだ
おすすめ本を紹介します。

『ロウソクの科学』

ファラデー著 竹内 敬人訳 岩波書店 B430フ 篠崎ほか所蔵

子どもの頃に読んで、その後の人生に影響を与えた本は何かときかれたときに思い浮かぶのがこの本である。ロウソクが燃えるというたった一つのことから、こんなに多くの知見が得られるなんて！と感激し、何度も読み返しながら、科学の面白さに惹かれていったように思う。そうして自然科学に興味を持ち、今で言うリケジョになったのである。

今回、紹介しようと手に取って、読み直してみてもビックリ！こんなに難しい本だったっけ？これにのめりこんだって？凄いぞ中学生の私。これなら大人も十分楽しめる。

この本は、ファラデーが1860年にロンドン王立研究所で少年少女向けに開催したクリスマス講演の講義録である。

ロウソクが燃えると何ができるのか。燃えるために

必要なものは何なのか。ファラデーさんは、一つ一つのことを非常に工夫された実験を通して伝えてくれる。そして、何か結果が得られたときには、「何が原因なのだろう？」「なぜ起こったのだろう？」と問い続け、最後にその理由を明らかにしてほしいと言う。150年以上前に書かれた本とは思えない鮮やかさで、科学の世界に導いてくれるのである。科学は普遍的で色あせない……そんなところも私が科学を好きになった理由かもしれない。

子ども未来館の入門講座「いろはぐみ」でファラデー実験を再現した。想像していた現象をこの目で見ることでできて幸せであった。



編集後記

12月は、駅伝に、スノーボードにと、出不精なりにスポーツにいそしみました。頑張ったので今月は、寝正月を満喫したいなと思っています。(モシャリー)／去年は鼻を折ったり、捻挫したりと散々だったので、今年は平穏無事にいきたいです。(風雲ふわふわ丸)／今年も色々チャレンジしようと思っています(内緒)。どなた様も良い一年となりますように(ちゃしこ)／友人にやりたいことを100個書けと言われました。冬休みの宿題です。(ばるめりん)

編集・発行: 江戸川区立篠崎図書館

住所: 〒133-0061

江戸川区篠崎町7-20-19 しのざき文化プラザ内

TEL: 03-3670-9102

[しのざき文化プラザホームページ]内篠崎図書館ページ

<https://www.shinozaki-bunkaplaza.com/library/>