



今年の節分と立春の日付

校長 遠藤 映悟

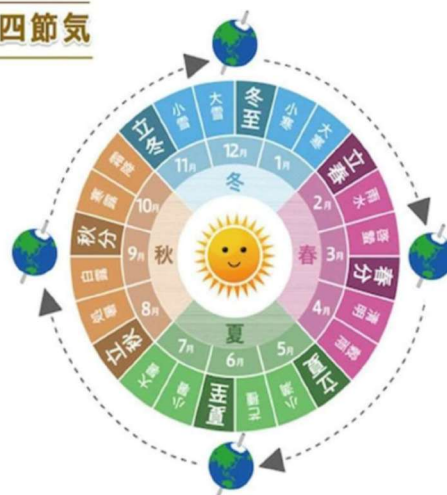
今年の節分と立春の日が例年と違うと気づいた方。鋭いですね、その通りです。平年は2月3日が節分、その翌日が立春なのですが、今年は2月2日が節分、その翌日の2月3日が立春でした。なぜ、そうってしまったのでしょうか。これには地球の公転周期（太陽の周りを一周する時間）が関係しているのです。実は過去にもこのような日がありました。例えば1897（明治30）年は今年と同じ2月2日、1984（昭和59）年は2月4日等です。そして、2021（令和3）年からしばらくは4年ごとに2月2日になります。簡単に言うと閏（うるう）年＝夏季オリンピックを行う年（コロナ禍の東京オリンピックは違いますが）の関係です。先ほど地球の公転周期と書きましたが、一般的には暦の1年＝365日といわれていますが、実際は少し違います。およそ365.2422日＝365日＋6時間弱なのです（国立天文台暦計算室による）。この6時間弱という端数のために、立春の日の基準となる「立春点の通過時刻」は年々遅くなっていきます。4年経つとその累計がほぼ1日になるため、1日増やしたうるう年を作ることで、季節と日付が大きくずれていかなないようにしているのです。このため、立春点の通過時刻も変動します。つまり、1年ごとでは1年365.2422日と1年365日の差（約6時間）ずつ遅くなる一方、うるう年には4年前より少し早くなる、というパターンです。この流れによって、しばらくは2月4日であった立春が2021年には2月3日へ移り、その前日である節分も連動して2月2日へ移ったというわけです（国立天文台暦計算室）。日本の暦はこの国立天文台暦計算室が決定していくので、同様に春分が3月20日でなく3月21日になったり、夏至が6月21日や22日になったりするのです。節分は季節を分けるという意味の雑節（ざっせつ）で、本来は各季節の始まりである立春・立夏・立秋・立冬の前日それぞれを指すはずですが、いまでいう『節分』は、そのうち立春の前日だけが残ったものとされています。つまり、立春が定まれば節分もその前日として定まるわけです。立春の前日のみが節分として残ったのは、立春が太陰太陽暦（旧暦）の正月（旧正月）に近く、年の変わり目の意味合いが強いからとされています。

普段あまり気にしない暦ですが、二十四節気（にじゅうしせつき）は、今でも基準は春＝春分、夏＝夏至、秋＝秋分、冬＝冬至と考えればわかりやすいと思います。これらは季節を表す言葉として用いられています。1年を春夏秋冬の4つの季節に分け、さらにそれぞれを6つに分けたもので、「節（せつ）または節気（せつき）」と「気中（きちゅう）または中気（ちゅうき）」が交互にあります。【右図参照】これは太陰太陽暦（旧暦）の閏月を設ける基準となっており、中気のない月を閏月（うるう月：太陰太陽暦で用いられる、月の満ち欠けによる暦と季節変化のズレを調整するために用いられる余分な月）としていました。【暮らしの歳時記 HP より】

いまではこれら二十四節気のうち春分、夏至、秋分、冬至及び立春、立夏、立秋、立冬が有名ですね。気にしないとすぐに過ぎて行ってしまうこれら二十四節気等古来からある日本の季節の変化を愛でる風習は大事にしたいですね。最も、最近では日本の季節は春夏秋冬でなく夏（猛暑）と冬（極寒）の二つだという乱暴な意見もありますが。

今年度も残すところあと2か月を切りました。立春を過ぎ、3年生の第39回卒業式の翌日が春分の日ですね。その前今月末には1年間の総仕上げ学年末考査があります。3年生は都立入試すぐで大変だとは思いますが、卒業判定試験を受ける気持ちで臨んでほしいですし、1・2年生も進級判定試験を受ける気持ちで臨んでほしいですね。

二十四節気



ベルモント市使節団来校



1月17日(金)にベルモント市使節団が本校を訪問しました。1984(昭和59)年にオーストラリアのベルモント市と足立区が姉妹都市提携を結び、今年が40周年の節目を迎えます。それを記念して、ベルモント市長さんや教育委員の方たち26名に足立区での視察や体験をしてもらい、日本の歴史や伝統、文化(教育)



を知ってもらう機会としていただきました。当日は、2年A組の英語の授業を参観されました。使節団の方たちは生徒ともコミュニケーションを取り、有意義な英語の授業になりました。また、本校の給食で肉じゃがや海苔の佃煮なども召し上がりました。

避難所運営訓練

2月1日(土)に避難所運営訓練を行いました。当日は9時から地域の方約60名・運動部の生徒50名・教員12名で避難所の会場設営や避難物資の準備を行いました。また、備蓄品の展示、起震車と煙の体験、心肺蘇生訓練、初期消火訓練も行いました。近い将来、必ず起きると言われる大きな災害に備えて地域、区、学校が一体となり準備していきます。



鎌倉校外学習(2年生)

1月23日(木)に2年生が「鎌倉校外学習」を実施しました。当日は行きも帰りも満員電車、さらに初めて乗る「横須賀線」で迷うなど、大変な苦勞をしましたが、無事に校外学習を終えることが出来ました。この経験を来年の「修学旅行」に生かしほしいと思います。



表彰の記録

★足立区立中学校連合書初め展覧会

- ・3年 【銅】・2年 【銅】
- ・1年 【銀】・1年 【銅】

★【バドミントン部】

・足立区中学校冬季研修交流戦

- 1年生女子ダブルス 【第3位】
- 【第5位】

