



NHK高専ロボコン

都立産業技術高専

ものづくり工学科・吉田喜一

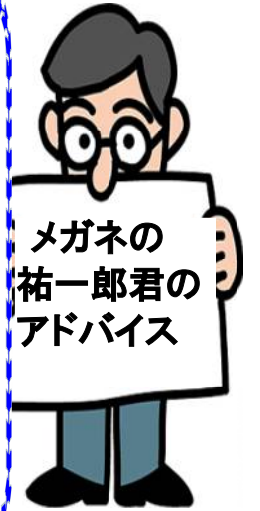
高専の目的は大学と比べて、「実践的技術教育」・「総合型技術者」・「Know How型技術者」養成とされています。最近では「課題解決型技術者」養成と唱えられています。この教育にふさわしい催しとして22年前から始まったNHKアイデア対決高専ロボコンテスト（高専ロボコン）があげられます。年末年始にNHKで繰り返し放送され、高専の認知度を高めてくれます。私は2003年度・第16回目からNHK高専ロボコンの競技委員会・専門委員を仰せつかっています。ロボコン生みの親の森政弘先生、清水優史先生、関係者と、そして高専関係者の1人として競技委員会・専門委員として関わってきました。競技ルールを決めたり、学生からの質問に

対するルール解釈を競技委員会の皆さんと検討します。ロボコン本番の時は重量、寸法等の計量や時間管理・計測を行い、試合中にはインカムを使って、審判に色々指示をする係です。

前年度末に競技委員会でルールを決め、4月各高専に発表します。

例年6月末頃までに各校が4つ以内のアイデアを提出し、7月に競技委員会が2つを選びます。学生諸君はどの高専も『夏休み』返上で設計、製図、部品加工、組み立て、調整、改良、再設計・・・を繰り返します。10月から始まる地区大会で優勝したマシンと審査員推薦チームが全国大会に出場します。11月下旬〜12月初旬の、大相撲九州場所で国技館が空いている千秋楽の日に全国大会が行われます。その模様は年末・年始にNHKで放送されます。視聴率はこの種の技術番組としては比較的高く、高専の存在を知らしめてくれます。総じて大変さわやかなマシンや感動的なマシンを披露してくれまます。秋からから冬にかけて地区大会、全国大会参加で筆者は4、5回の土・日がつぶされます。

奥の細道紀行320年記念



先日のあらかわ区報（5月21日号）に、次のような興味深い記事がありました。『松尾芭蕉が奥の細道に旅立ってから今年で320年になります。これを記念して、芭蕉がたどったゆかりの地の自治体が共同でカードラリーを行います。これらの自治体は、それぞれ違った絵柄のご当地カードを発行する予定です。』というものです。

俳句といえば、真つ先に芭蕉を思い浮かべる方も多いと思います。私も、小・中学生の頃、国語や歴史の授業で、「五月雨を集めて早し 最上川」や、「閑かさや 岩にしみ入る 蟬の声」といった句を習ったことを覚えています。もともと、肝心の文学的側面や、歴史的背景よりも、むしろ一種の紀行文として、どの場所で詠まれた句であるかということばかりを気にしながら授業を受けていた気がします。これは、私が幼少の頃から地図を眺めたり、実際に旅行に出るのが好きで、得意な教科が地理であったことに拠るところが大きいのかもしれません。

今回のカードラリーについて、詳細を調べてみました。①参加自治体は、以下の通り。

- 【東京都】荒川区・足立区。【埼玉県】草加市・春日部市。【栃木県】栃木市・鹿沼市・大田原市。【福島県】福島市。【宮城県】岩沼市・松島町。【岩手県】一関市・平泉町。
- 【山形県】最上町・尾花沢市・大石田町・鶴岡市・遊佐町。【秋田県】にかほ市。【新潟県】出雲崎町。【富山県】朝日町・入善町。

【石川県】小松市。【福井県】敦賀市。【岐阜県】関ヶ原町・垂井町・大垣市。以上各自治体は奥の細道の中で俳句が詠まれた地域。あと2つは、【東京都】江東区：出立の地。【三重県】伊賀市：芭蕉生誕の地。以上各自治体で、ご当地カードを配布するので、それを集めるのがこのラリーである。②特典は、カードを5種類以上集めると、大垣（＝奥の細道の結びの地）にて認定証・記念品を別なく贈呈。全種類を集めると、さらに特別賞が贈呈。③条件は、

「旅立ちの地（荒川区または足立区のどちらか片方）」と、「結びの地（大垣市）」の二つのカードを必ず集めることと、期限が今年の（2月28日まで）（＝芭蕉が結びの地である大垣に着いた日）であること。

旅行好きな私にとって、この企画はチャレンジ決定！です。早速、荒川区と足立区のカードを入手しました。もちろん、目指すはパーフェクト。まさか芭蕉のように歩いて行くわけにも行かないので、それなりに交通費はかかりますが、そこはJRの青春18きっぷを使ったりして工夫します。出来るだけ車は使いたしません。あまり安直に訪ねるのも、達成感や印象の薄い旅になってしまふからです。ついでに、文庫本「おくのほそ道」も一昨日入手して、あまり関心がなかった古典文学の世界にもチャレンジしているところですよ。

なお、大垣市役所商工観光課の清水様から親切にご協力を頂き、当店にこのラリーの詳細チラシを用意することができました。ご当地カードの設置場所等が記載してあります。興味のある方、ご入用の方は、どうぞ当店にお越し下さい。【消費生活アドバイザー 佐藤 祐一郎】

◆メガネのサトウ ◆南千住5丁目43の13【コッソ通り】 1103（3806）4930

★休業日・営業時間のご案内★
【6月・7月は、毎週火曜日が休業日です】
平日・土曜：AM 10時〜PM 7時 30分
日曜・祝日：AM 11時〜PM 6時 30分

