

## 電気化学協会九州支部30年に当って

清山哲郎（九州大学名誉教授）

電気化学協会九州支部が設立されてから30年ということ誠にお目出たいことですが、また感慨深いものがあります。

九州支部は関西支部から分離独立したのですが、伊藤尚先生、坂井渡先生らが中心になって大筋の話を進められました。当時私は若手の教授でしたので支部設立の実務をやらされ、関西支部の吉沢先生、その下の助手の石川さんらに支部の事業と事務のイロハを色々と教えていただくとともに、分離独立の引継ぎを進めたのです。初代の支部長は三井金属三池製錬所長の小泊氏（途中で草野氏に交代）でした。発足に当っては当時できたばかりの福岡の天神ビルで発足記念講演会を行ないましたが、東京でもまだ新しいビルが建てられていない時期でしたので、東京本部の方々に素晴らしいビルだといやに感心されたことを覚えています。そのあとの懇親会は料亭「岩永」でやりました。博多芸者の全盛時代で若くて美人の芸者衆に盛り上げてもらって皆酔いつぶれたものです。当時は日本の化学工業、金属工業の発展期であり、大学も企業も発展しており、産学の連携も自ら緊密であったと思います。それから30年、社会も産業も変遷を重ねてきており、電気化学協会も時代とともに変貌してきています。従って、運営上難しい面もでてきていますが、電気化学が色んな学問分野、あるいは色んな産業分野とかかわる幅広い展開をしていていることもあって、協会が発展しつつあることは御同慶にたえません。

所で九州支部についてですが、九州と云っても山口県を含めて発足したのですが、これは正解でした。山口なくして九州支部は成立たないことを実感しています。私は長年支部運営の一端をになってきました。支部としては電気化学と云うよりは工業物理化学に主眼をおこうと云うことで、皆が知慧を出しあってその色んなジャンル、その色んな切口からの講習会を催すなどして電気化学周辺の学際的領域の開拓をはか

りました。各自がいわば二足、三足の草鞋をはいて年月を重ねてきたのですが、それが好結果をもたらしたと自賛しています。支部の大学関係には今や精鋭が多数輩出してきており誠に欣ばしくかつ頼もしいことです。

支部設置30年の記念行事として、11月18日に記念式典と祝賀のパーティーを簡素に行い翌日から3日間にわたり福岡国際シンポジウム「地球環境とエネルギー」を開催することとなりました。このテーマについては、日本は色々な面からの寄与を世界の国々から要望されており、とくに科学技術面からの対策が重要であり期待されています。やるからには有意義な記念行事をということで敢えて支部として取上げた訳です。シンポジウムはそのオルガナイズを産学の現役の方々に御努力いただきました。幸いに各方面の御理解と御支援をいただき盛会裏に終えました。シンポジウムの充実した内容と論議は内外に大きな反響を呼びつつありますが、それが学界、産業界の対応する活動を加速することを願っています。

最後にこれから九州支部について勝手な私見を参考までに述べさせていただきます。これは支部創立に未役員の席に連なっている私自身の反省の弁でもありますのでお許し下さい。協会は時代とともに変りつつありますが、一方支部においても運営やあり方に難しい面がでてきているようです。しかし、終局の所は、私どもは支部を一つの據り所、溜り場にして、そこでintimateな交流、交友関係をきずくとともに、学問的、技術的に刺激しあい、協力しあう状況をつくり出すこと、しかもそれがat homeにできるということができれば有難いし、それが又会員と支部の発展にもつながることだと考えています。そこでつぎに三つばかり近ごろ考えていることを述べてみます。第一に上に述べた支部の果すべき機能あるいは役割からみて、最近の支部のありようは形式に流れマンネリ化していると感じられます。このことは多くの学協会がそうですが、年月を経ると当然そうなりがちです。しかし、それでは困る訳で、もっと刺激に富んだ躍動的でしかもat homeもある事業があつてほしい。マンネリであることは刺激がなくて保守退済的であり、形式に流れることは彩鮮さと躍動感が失なわれることです。若い人はもっと元気

を出してほしい。第二に、電気化学そのものが、古典的な electrochemistry から発して、その稼辺の諸分野に随分と延び、それによってまた興味ある新しい分野が拓けつつあります。その幅広い extension を考えると、そういう周辺の方々や企業に積極的に参加してもらうことが望ましいと思います。私は数10年前、選択透過膜の研究を始め、その後しばらくして化学センサの開発にとり組みました。当時、私どものやっていることは、“電気化学屋”から異端視されていましたので、“われわれは電気化学の外野観覧席だ”と自称していました。しかし今ではこれらは電気化学の field のしかも重要な部分に入っています。これからも判るように周辺の分野には魅力があり将来性があります。それらと手を携えることは重要なことでしょ。第三には九州支部という地域の特性を考えると、まずは沖縄、ついで東アジア諸国との連携協力を推進することでしょう。わが国の南西諸島の国土と人材はある意味で忘れられています。そのことを反省し、手を携えて発展をはかることは双方にとって大切なことです。又、九州に隣接する東アジア諸国との交流協力を推進することも重要です。これらはいずれも九州が首唱して表面的でなく実質的な取組みをすべき立場と時機にあります。21世紀における日本のるべき姿を想うとき、おろそかにしてはいけないことだと考えています。このたびの国際シンポジウムはそういう想いもあって企画したのです。以上勝手なことを書きましたがいくらかでも頭にとどめていただければ幸甚です。