

## 振り返ってみると

水圏動物学 宗宮弘明



名古屋大と私のつきあいは、入学から就職までの18年間（学部、大学院、研究生と研究員）と、間をあけて最後の8年間（教員）の計24年となる。途中、私大（麻布大）に16年、三重大に7年在籍し、研究・教育・管理に従事してきた。麻布大では日本医大（解剖学教室）と共同研究を差めることが出来た。振り返ってみると、不思議なことに7-8年（かその倍数）の単位で移動していたことになる。

名古屋大に感謝しているのは、次の三つの点からである。

- 1) 柔道部での裏技精神：これはどんな強い相手でも粘って、粘って、粘り抜き、最悪でも引き分けに持っていく「裏技で粘る」柔道である。これは高校時代の「立ち技中心のあっさり」柔道を払拭し、その後の生き方に大きな影響を与えてくれた。また、柔道部は民主的で、練習は厳しいが、楽しい雰囲気であった。
- 2) 私の教養部時代には、入学式、大学祭、卒業式には、いつもたくさんの講演会が開かれていた。当時文学部哲学科の真下信一教授は講演の名手で、「哲学、概念、歴史」の意味を明快に説明し、私はそれにすっかり魅了されてしまった。この時代に生きる方向を学んだ。
- 3) 研究の面白さと英語論文の書き方。博士2年の時に、英語論文に取り組み、当時、畜産学研究室に在籍されていた若杉昇博士に論文の作り方を1週間に多様性の急速な衰退を考えると、いまこそ、持続可能な新しい漁業・農業のあり方を探求する時代になった

わたって、指導して頂いた。つまり、面白い結果を出し、筋道を立てて書き上げる。それは大変に魅力的な仕事であることを知った。

結局、名古屋大学で手に入れた、「財産」を元手に、麻布大、三重大を「回遊」し、最後に「母川」に回帰したということになる。

大学院からは、魚類生物学を研究したが、麻布大（獣医生理教室）では、ラットの自律神経系に励んだ。数年後に、魚病学総論の担当になり、また魚類研究に戻ることが出来た。とにかく魚類生物学を続けていたので、三重大の魚類研究室に異動出来たと考えている。三重大では、練習船を自由に利用出来たので、再び「大好きな深海魚」を採集し、その研究を展開することが出来た。

名古屋大に移動し、2008年の暮れに偶然、「No more sea food by 2050」という論文を読み、その内容に正直驚いた。「海は広いし、深いし、まだ当分、魚類資源は安定的に確保できる」と、根拠なしに考えていたからだ。多数の関連論文を読んだ結果、カナダの資源学者が、即刻乱獲をやめ、持続可能な魚類資源管理を実施し、多くの海洋保護区の設定が必要と主張していることが判った。また、今のままだと、2050年にはほとんどの魚種が崩壊（これまでの最高の漁獲高の10%以下になる）すると危惧されている。気候変動や生物と生物の競争の激化が善い若い研究者にそれを期待したい。