

～ 本校同窓生「佐々木力氏」の著書を寄贈いただきました ～

本校の同窓生（昭和 40 年卒業）であり、元東京大学教授の佐々木力氏の著作本 12 冊をご寄贈いただきました。3 月 17 日（水）の贈呈式には、佐々木氏の古川高校時代の恩師である高橋秀夫先生（昭和 35 年～平成 5 年数学教師として本校在職）はじめ、氏の古高時代からのご友人やご親戚の方々が列席されました。

当日は貴重なお話をたくさん伺いました。佐々木氏は高校 1 年の夏頃までに数学を一通り終わらせ、授業では習得したことの確認をしていたという話が特に印象的でした。その後東北大に進学されてから、昨年 12 月にご逝去されるまで、常に学問と向き合い、真理を探究する喜びを追求されていたその人物像が話題の中から浮かび上がりました。このような先輩の存在を、後輩にあたる現古高生のみなさんにもぜひ知ってほしいと思います。

ご寄贈いただいた著作本は学校図書館内に並べてあります。本をとおして学びを深め、社会で活躍している先輩に続くことを願っております。

（学校図書館担当 千坂民美）

佐々木力(ささき ちから) 東北大学名誉教授(科学哲学)

1947 年、宮城県生。東北大理学部および同大学院で数学を学んだあと、プリンストン大学大学院で科学史・科学哲学を学ぶ。東京大学教養学部教授。定年退職後は北京の中国科学院大学人文学院教授。東アジアを代表する科学史・科学哲学者、数学史家。

（『数学的真理の迷宮』佐々木力/著 北海道大学出版会 より引用）

「佐々木力」先生の著書・贈呈式に参加して

数学科・高橋富彦

「ガロワ」は、その名前を知らない数学教師はいないほど有名な数学者です。

佐々木力という名前を知ったのは、私が本校に最初に赴任した平成 11 年です。同僚の先生から教えてもらいました。古高卒の数学者で東京大学の教授であると。その先生が昨年 12 月 4 日にお亡くなりになられたことを知ったのは、3 月 8 日です。全くの驚きでした。ガロワは「5 次以上の方程式には解の公式は存在しない」ことを証明した数学者です。3 月授業で「3 次方程式の解の公式について」の内容をやっていたのでガロワにまつわる話をしようとしていた矢先のことでした。正直、力先生の著書をもっと読んでいればと感じました。書店で数学専門書の棚に「…史」著：佐々木力という背表紙を目にしては、古高の OB だなと思っていましたが、手に取るところまではいきませんでした。なぜなら、私自身歴史についてはあまり興味がなかったからです。

今回の寄贈にあたり、力先生の人柄や研究心について様々なお話を聞き、大変感動しました。力少年は、高校 3 年のときにガロワの本を読み、進路を理学部（数学科）に変更し東北大に進まれました。その後「数学史」や「科学史」に興味をもたれ渡米し学位を取られ、後に東大の教授として研究を続けられました。

先生は、2011 年にガロワ生誕 200 年を機にガロワに思いを馳せ「ガロワ正伝」という本を書かれています。その年は、東日本大震災が起こった時で、書斎の本棚が倒れ本が散らばっている中で書き続けたそうです。若いときからあこがれていた数学者・ガロワへの思いは相当なものだったに違いありません。

「いつも郷土と母校を愛し、宮城の山間部出身であることを気にせず、むしろ田舎の出であることを誇りをもって研究

を続けていました」(姪の奥田美保さん)

「カ君の書き記したノートが非常によくまとまっていて、長い間古高の授業で後輩たちにまわし読みをさせていた」
(高校時代の恩師高橋秀夫先生)

「フリードリヒ・エンゲルスの誕生日が11月28日でその日を退院日としていました」(同級生の祇園寺さん)などなど先生を偲ぶ言葉やお話が次々とでてきました。時間があればもっとお聞きしたいと感じました。短時間ではありましたがカ先生のお人柄や学問に対する探究心を垣間見ることができました。代表の祇園寺さんは、後輩の古高生にはぜひ先生の書かれた本にふれ、その分野に興味を持たれる人が1人でも現れれば幸いですと結んでいました。



「佐々木カ氏関連図書」寄贈目録

書名	著者名	出版社	出版年
1. 著書			
科学史的思考	佐々木カ/著	御茶の水書房	1987
近代学問理念の誕生	佐々木カ/著	岩波書店	1992
科学論入門	佐々木カ/著	岩波書店	1996
科学技術と現代政治	佐々木カ/著	筑摩書房	2000
二十世紀数学思想	佐々木カ/著	みすず書房	2001
数学史	佐々木カ/著	岩波書店	2010
ガロワ正伝	佐々木カ/著	筑摩書房	2011
反原子力の自然哲学	佐々木カ/著	未来社	2016
数学的真理の迷宮 懐疑主義との格闘	佐々木カ/著	北海道大学出版会	2020
2. 編著			
文化史上より見たる日本の数学	三上義男/著 佐々木カ/編	岩波書店	1999
3. 訳書			
学問の方法	ジャンパッティスタ・ヴィーコ/著 上村忠男/訳 佐々木カ/訳	岩波書店	1987
4. 特集雑誌			
『アリーナ』第21号 特集「学問史の世界 佐々木カと科学史・科学哲学」	中部大学/編	風媒社	2018