

稻の品種改良

京都大人文研准教授(農業史)

藤原辰史さん(39)

コシヒカリに、あきたこまち。食卓でなじみのコメの銘柄は、いずれも戦前から改良を重ねられてきた品種の末裔だ。農業史を研究する藤原辰史さん(39)は、稻の新品種を通じた植民地での「科学的征服」を検証してきた。農業技術と日本の帝国支配との結託には「反面教師として学ぶべき歴史がある」と説く。そして今、私たちの「食」を覆うグローバルな産業構造に警鐘を鳴らす。

【清水有香】
朝鮮で農学者が果たした役割を分析。△日韓は稻米から既に併合すべきであつた△など、彼らの言葉に潜む自民族中心主義的な傲慢さをえぐり出した。

コメは天皇の祭祀の中心で、税として国家を支えてきた。「象徴的、政治的にもこの国に必須のものでした」。内地のコメ不足解消のため、1919年から植民地産米増殖計画が始まつた。その後、国が水稻試験地の整備を進め、多収穫で耐病性に優れた「肥料依存型の優良品種」を開発。台湾や朝鮮、満州(現中国東北部)にも普及させた。

1920年代以降、稻の育種技術が進み、「富國」「興亞」といった品種が生まれた。「時代を反映した強烈なネーミングです」。藤原さんは『稻の大東亜共栄圏』(吉川弘文館、2012年)で、当時の台湾や

朝鮮で農学者が果たした役割を分析。△日韓は稻米から既に併合すべきであつた△など、彼らの言葉に潜む自民族中心主義的な傲慢さをえぐり出した。

コメは天皇の祭祀の中心で、税として国家を支えてきた。「象徴的、政治的にもこの国に必須のものでした」。内地のコメ不足解消のため、1919年から植民地産米増殖計画が始まつた。その後、国が水稻試験地の整備を進め、多収穫で耐病性に優れた「肥料依存型の優良品種」を開発。台湾や朝鮮、満州(現中国東北部)にも普及させた。

改良品種は「もっと収穫、収益を」と農民の欲望を喚起する。そのからくりは携帯電話のモデルエンジに似ているという。「次々と発表される新機種に、私はちはつい財布のひもを緩め

ている」。さらに、契約すれば携帯会社に継続的にお金が落ちるシステムながら、「農家が種子をいったん握れば肥料代がかさみ、経営の仕方もある程度コントロールされてしまう」。

北海道旭川市生まれの藤原さんは2歳まで農業試験場の職員宿舎で過ごした。父は農業技術者で米作の兼業農家。島根へ引っ越し、実家のコメ作りを手伝つた。大学進学後、農業史を学ぶ中で先行研究には「征服」した地域へのまなざしが欠けていると感じた。「育種技術が植民地支配の中でどんな役割を果たしたか、政治と技術のつながりに興味を持ちました」

した「蓬萊米」が20年代に導入された。収穫量が増え一方で肥料への依存度は高まった。『蓬萊米の父』、農学者の磯永吉についてあつた台湾。内地種を改良したところに、日本統治下にあった台湾。内地種を改良してあるといふ財布のひもを緩め

持ち込まれた少数の種子が広がり、多様な在来種を圧迫した。こうした「種を通して帝國主義」は、60年代に米国主導でアジアに農業生産の飛躍的拡大をもたらした「緑の革命」、さらに現在、自由貿易圏の構築を目指す環太平洋パートナーシップ協定(TPP)へと連続していると考へる。TPPによって日本の農村が米国流の農業モデルに引き

してあまりに無自覚だった
と思うんです」

植民地では権力を背景に持ち込まれた少數の種子が広がり、多様な在来種を圧迫した。こうした「種を通して帝國主義」は、60年代に米国主導でアジアに農業生産の飛躍的拡大をもたらした「緑の革命」、さらに現在、自由貿易圏の構築を目指す環太平洋パートナーシップ協定(TPP)へと連続していると考へる。TPPによって日本の農村が米国流の農業モデルに引き

ずられ、地域社会が崩壊する危機です」

銃や大砲による殺戮だけが戦争ではない。食もまたその舞台になる。「多国籍バイオ企業が遺伝子資源を独占し、環境から人間のふるまいまでゆるやかに管理する。私たちはそんな世界にとらわれています」。

『見えない戦争』の時代を生き抜くため、「巧妙な支配構造の現実を知り、食への関心を高めることが武器になるでしょう」。

|| 次回は1月14日

次世代の戦後 記憶と表現



—清水有香撮影

ふじはら・たつし 1976年生まれ。京都大人文科学研究所准教授。同大大学院人間・環境学研究科博士課程中退。専門は農業思想史、農業技術史。2012年の著書『ナチスのキッチン』(水声社)で第1回河合隼雄学芸賞。近著に『食べることを考えること』(共和国)。今年7月に結成された「自由と平和のための京大有志の会」発起人の一人。

「稻も亦大和民族なり」。1942年発刊の雑誌『科学』で、農学者の寺尾博は「南方稻に対する日本稻の優越」を強調した上でこう発言した。

「『胴長短足』である日本の稻を日本人に例えた一方で、『稻も人間も遺伝学の手にかかれば改良できる』といった彼の本音が深読みできる。優生思想にも結びつきうる」と藤原さん。また文豪・永井荷風の弟で、農学者の永井威三郎は「米食民族」対「パン食民族」という明快な図式で「大東亜共栄圏」を正当化した。

戦前の日本が「育種至上

寄生地主制のもとで

「稻も亦大和民族なり」に走った背景の一つには、寄生地主制の存在がある。藤原さんによると、資本主義の発展とともに国内では地主が生産現場から離れて小作料に依存する「寄生化」が進み、國家が直接、小農を保護する政策へと転換が進んでいた。

それと対応する形で国は品種改良を主導し、肥料を与えれば増産できる品種を開発。育種技術に頼ることで、地主と小作の対立を温存したまま生産力の増大を推し進め、農民に一定の満足感を与えることができたと指摘する。



満州で一面に実った稻穂。内地種を交配した品種が広く普及した=1942年撮影