

時評

佐藤洋一郎 総合地球環境学研究所副所長・教授

先日バンコクで「世界野生イネ会議」という学会を開いた。10を超える関係国から120名を超える研究者が参加して、ずいぶん盛大な会となつた。野生イネはイネの原種で、日本には生えていない。そのせいか日本では野生イネに关心を持つ人などほとんどない。専門家でも、野生イネが持つ遺伝子を



世界野生イネ会議

将来の品種改良に使おうという試みもなくなはないが、それでも認知度はかなり低い。野生イネの研究をしていますなどいふと、「へえ」といわんばかりの反応が返ってくることもまれではない。

タイはじめ東南アジアでは日本事情が少し違う。野生イネはずいぶん身近な存在だからだ。野生イネは多くの場合

路は、雨季に水に浸からないよう周囲の土を盛って作られるが、土を取ったあとにできた幅の広い水路に野生イネは生えて

東南アジアでは最近の目覚しい経済発展で、それまでの農地を埋めて都市が拡大している。主要道路はどんどん幅が広げられている。これが原因で、

販売用のコメにわずかでも混ざると、品質が下がり買い叩かれてしまう。たちの悪いことに、

野生イネには除草剤が使える。野生イネに効く除草剤はまだ

では野生イネの保護活動が100%受け入れられているかといえども、そうでもない。という

ことは、ときどき雑草となって水田に入り込み、農民を困らせるからである。野生イネの種子が潮がそうだからなのだが、このことが野生イネを農家から遠ざける理由のひとつになりつもある。

むろん東南アジアの農家、水牛を使った伝統的な稻作を押しつけることはできない。誰だって快適できれいなほうがよい

保全の意義語りかけよう

今東南アジアでは野生イネがものすごい勢いでなくなっている。埋め立て地では日系企業の事務所や工場もよく見かける。東南アジアでは、日本企業は経済発展を支えた立役者だが、一

ず間違いなく普通のイネにも効いてしまうからだ。それなので、農家は野生イネを嫌うことが多い。だから、野生イネの保護を訴えかけても、農家の支持を得られるとは限らない。

野生イネはまた、水牛の餌として重宝がられてきた。ところが最近は、特に都市近郊農家は水牛を飼わなくなつて、

水牛を使って泥まみれにな

る。と思うだろう。しかし機械化、近代化は、かつて日本農業が歩いた道である。その顛末がどうであったかを、彼らに語りかける努力は必要だろうと思ふ。タイはじめ東南アジアの農民が野生イネ保全の意義を認め、彼らの稲作のあり方を考えてくれるようになるまで、辛抱強く待つ姿勢が必要な気がしている。

◇さとう・よういちろう氏 京都大学大学院農学研究科修士課程修了。静岡大助教授を経て2008年10月から現職。植物遺伝学専攻。著書に「稻の日本史」(角川書店)、「DNA考古学のすすめ」(丸善ライブラリー)など。