

## 識者に聞く 肥料高、課題と対応

高騰  
ショック

肥料価格が高騰する中、農業経営の持続に向けて、施肥コストをどう抑えるべきか。肥料関連対策や土壤管理などに詳しい秋田県立大学の金田吉弘名誉教授と東京農業大学の後藤逸男名誉教授に、制度上の課題や生産現場で実践すべき対応などを聞いた。▶1面参照

# 価格補填対策拡充を



秋田県立大  
名誉教授

金田吉弘氏

肥料価格の高騰は今後も続くだろう。余分な施肥を避けるため、

まずは土壤診断を活用した適正施肥が重要。

も収量を維持できるといつた研究結果もまとめてているが、全国的に共有されておらず、その周知も課題だ。その上で、一層の農家経営安定へ、国も拠出して

価格を補填（ほてん）する対策があることが

施肥コストの抑制には、土壤診断に基づく減肥が何より有効とな

る。作付け前か収穫後に実施し、過剰に蓄積した肥料成分を減らし

どはリン酸を減らしても収量を維持できるといつた研究結果もまとめているが、全国的に共有されておらず、その周知も課題だ。その上で、一層の農家経営

価格を補填（ほてん）する対策があることが



東京農業大  
名誉教授

後藤逸男氏

てほしい。特に園芸品目は過剰になりがちだ。ただ収量や品質の低下を心配して減肥に踏み切れない農家も多い。生産部会長らが率先して実践し、意識を変えていってほしい。

農家がいる耕種農家が堆肥をそのまま利用することを勧めたい。加工費がかからず、より安価に導入できる。

2008年にも肥料

が高騰して減肥の機運が盛り上がったが、すぐ鎮静化した。一方、今回は価格が元に戻る見通しがつかない。一時しのぎの対策と思わず、着実に減肥を進めいくべきだ。

# 土壤診断で費用抑制

だけなく、肥料成分も豊富で、リン酸と力は堆肥でほとんど賄える。化学肥料は硫酸や尿素などを単肥で加える程度にすれば、コストを抑えられる。

広域流通できるペレット堆肥が注目されるが、まずは近隣に畜産（聞き手・金子祥也）

望ましい。

これまでの国の補助事業に対し、生産現場からは手続きが煩雑で申請が大変だという声

続々の簡素化など、利

用しやすい仕組みが求められる。今後も調達が不安定化することを見据え、備蓄を増やすことも考えるべきだ。

一方で、長期的にはペレット堆肥や減肥につながる可変施肥機の導入を推進するなど、限られた資源を有効利用していくための取り組みも考える必要がある。