

●技術情報

Q&A

[2] 肥料効果

Q 2-9 施用後、いつまでも黒いものが土のなかに残っていることがあります
が、効果はあったのでしょうか？

A2-9 黒いものは石灰窒素の副成分の炭素です。

主成分のカルシウムシアナミドは白色で水に溶けますが、炭素は水に溶けません。したがって主成分は土のなかで水に溶けて有効に働き、残された副成分が黒く残っているわけです。つまり、黒い色が残っているからといって石灰窒素が効かなかったわけではありません。