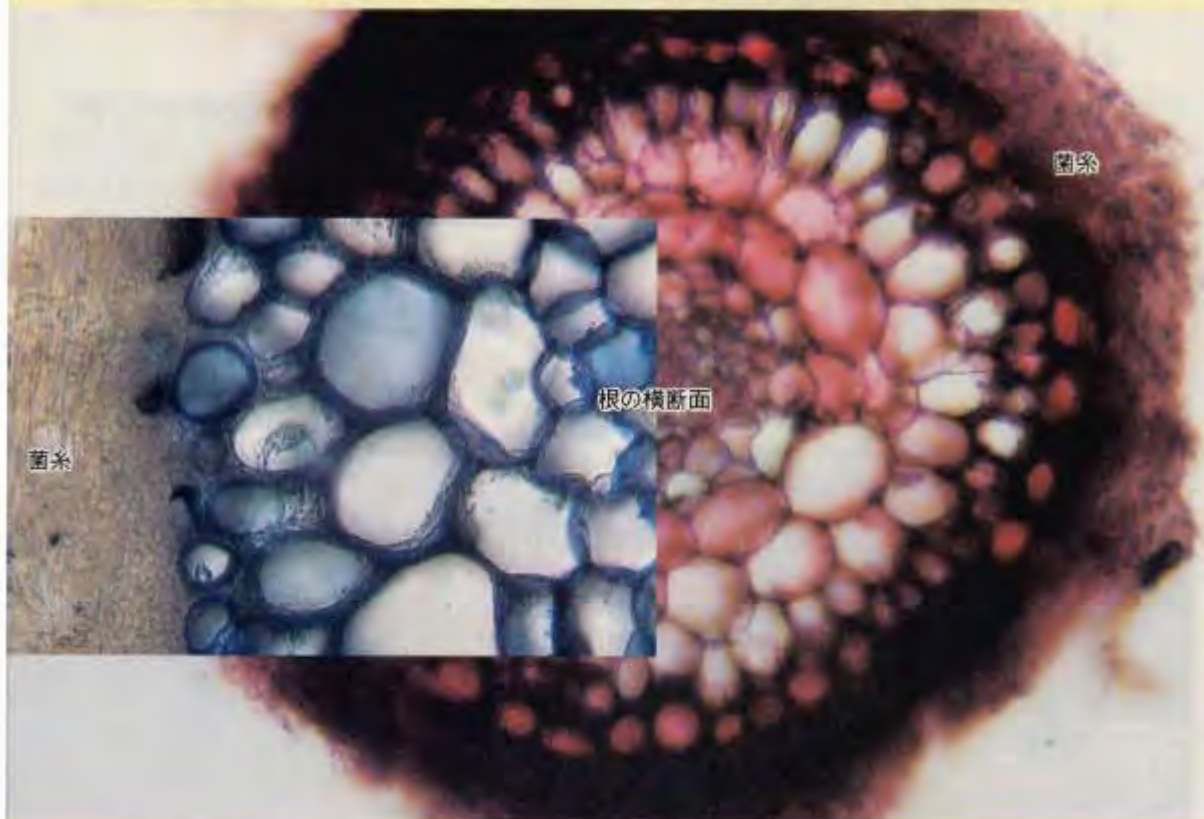


グリーン・トピックス

北海道立林業試験場

No.2

カラマツの菌根



菌糸

根の横断面

菌糸

カラマツの根の表面には、ハナイグチなどのキノコの菌糸が共生しています。このような根のことを菌根といいます。



ハナイグチの子実体
(落葉きのこ)



無接種苗

接種苗

カラマツの生長を特に促進するようなハナイグチの系統を選び、増やす研究を行っています。