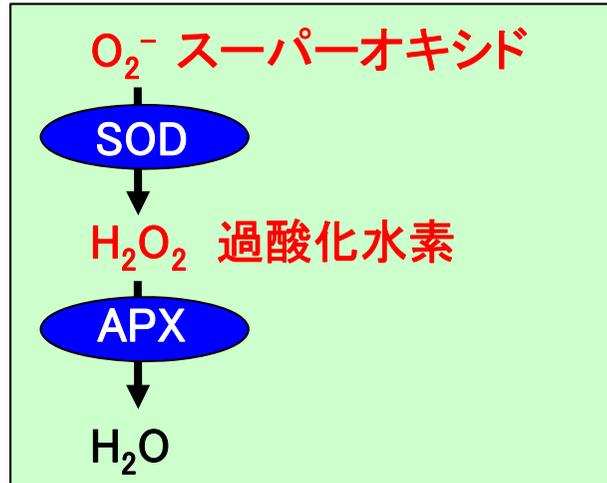
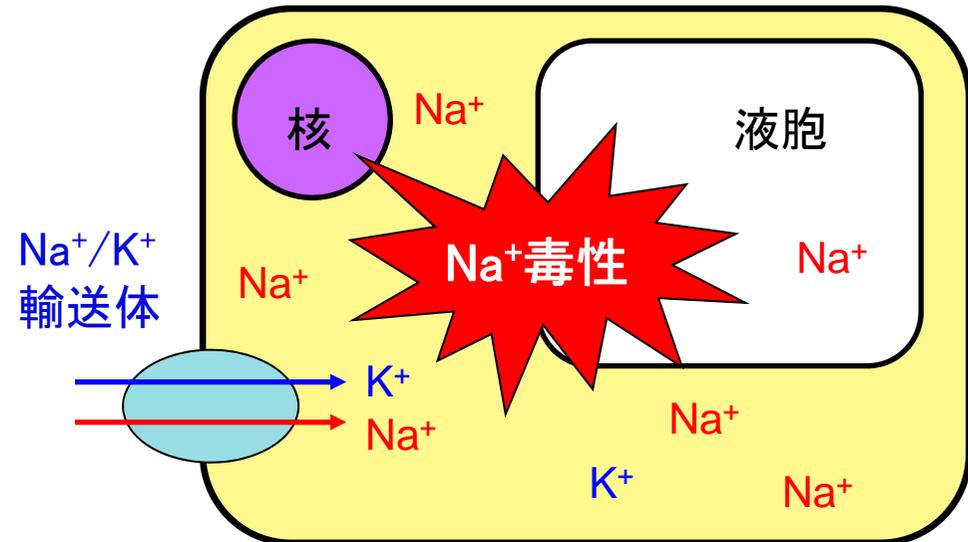


# 遺伝子導入によるストレス耐性植物の作出

## 植物の活性酸素消去系



## 塩ストレス条件における $Na^+$ 流入

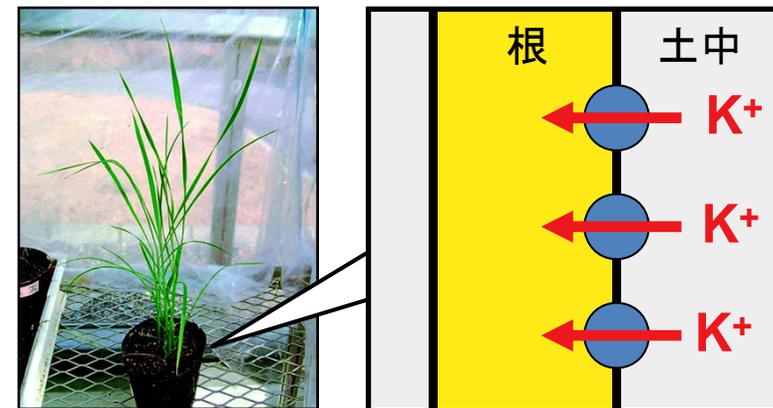


## 形質転換体における高温耐性上昇



野生型タバコ SOD遺伝子導入タバコ

## $K^+$ 輸送体



$K^+$ 輸送体遺伝子を導入し、 $K^+$ 摂取能や耐塩性を上昇させる。