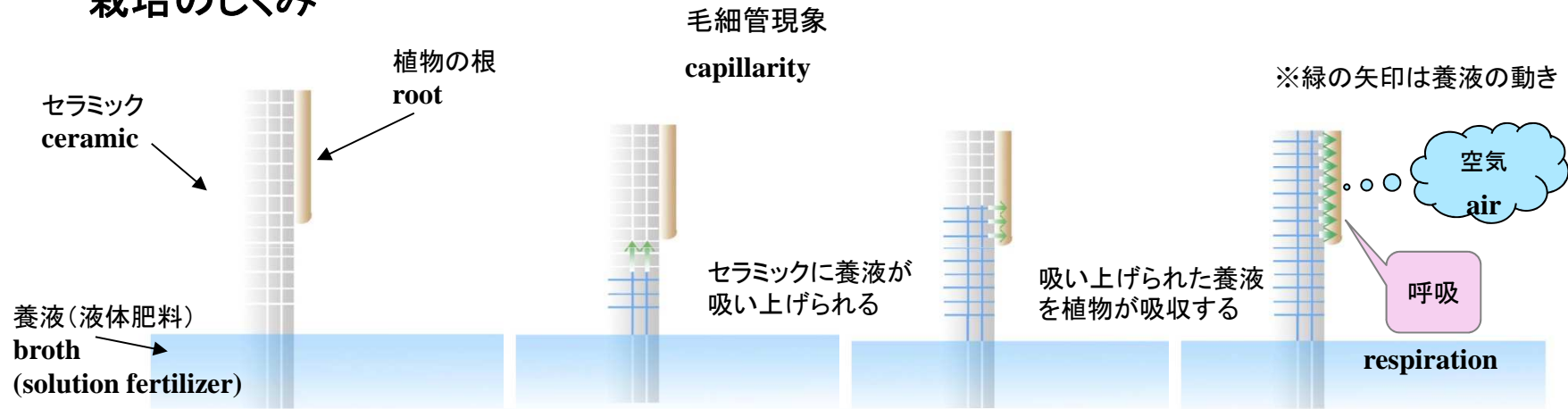


セラミック栽培とは

栽培のしくみ



- ① セラミックの毛細管現象によってセラミックに養液が保持される
- ② 植物自身が必要な分の養液を吸収する
- ③ 植物が吸収した養液分がセラミックに自動的に補充される
- ④ セラミックに触れていない側面からは、酸素が供給される

特徴

- ・水耕栽培と違い、水を循環させたり、酸素を送り込む必要が無い(酸素不足→根腐れ)
- ・セラミックの空隙(3 μ m以下)には植物の根は入り込まないので、容易に移植できる

