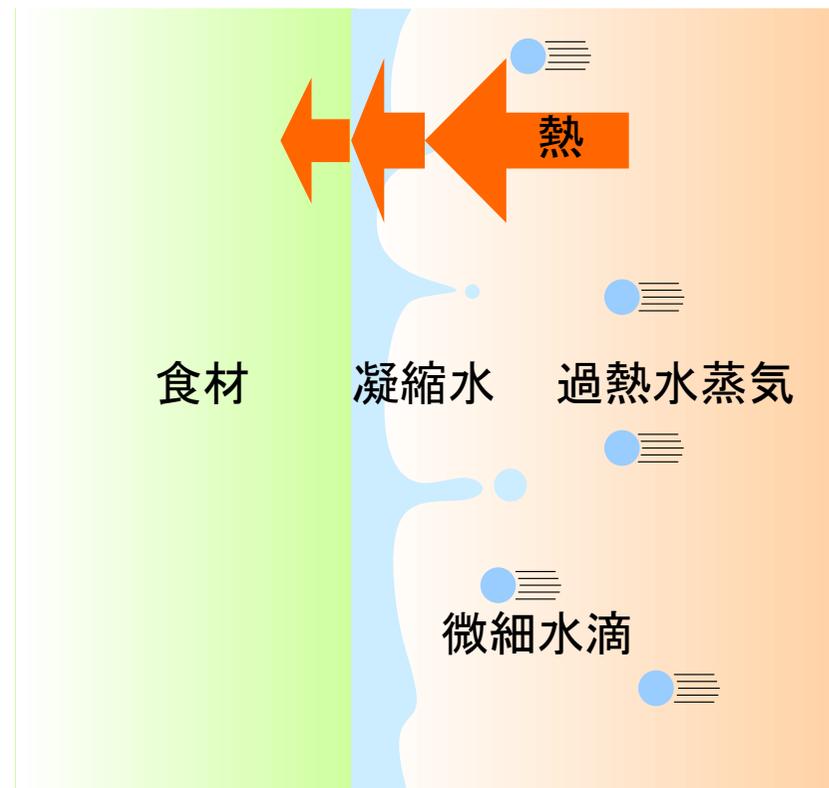


過熱水蒸気の場合

水蒸気の凝縮水が熱抵抗となっている



アクアガスの場合

凝縮水の層が攪拌され、熱抵抗が低減されている

図3 アクアガスの伝熱メカニズム