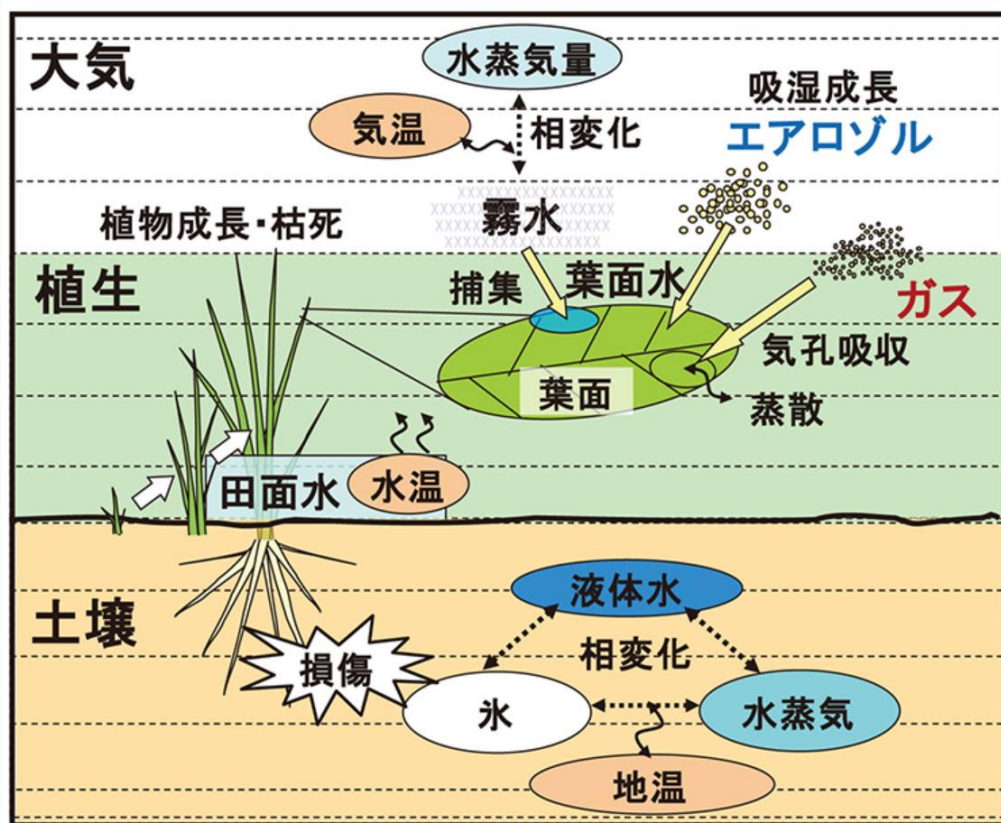


汚染物質の陸面への移行を計算するソフトウェア「SOLVEG-GAP」

- 様々な大気汚染物質や環境負荷物質に対応
- 既存技術には含まれない熱・水循環を考慮
- ガス・エアロゾル交換過程、植物の活動を考慮

キーワード：大気汚染、沈着、生態系、相変化、熱・水循環

- 汚染物質の大気中濃度を入力し、葉や土壌への沈着（取り込み）及び再放出を計算



技術のステージ



実用化開発

関連業種

技術サービス業、
学術・開発研究機関

利用分野

- ・ 大気汚染物質の沈着や再放出評価
- ・ 物質循環研究

知財・関連技術情報

Katata et al., 2013. Agricultural and Forest Meteorology. vol.180, pp.1-21.

技術の詳細

