

ツツジ植栽地における土壌環境評価

11108136 山田 昂広

背景

東京都練馬区の平成つつじ公園が開園後、数年でツツジの生育不良が確認され始めた。

福岡県久留米市による、ツツジに関する技術指導や品種特定等の協力が行われた。

しかし、ツツジの生育不良の原因は現在も不明である。

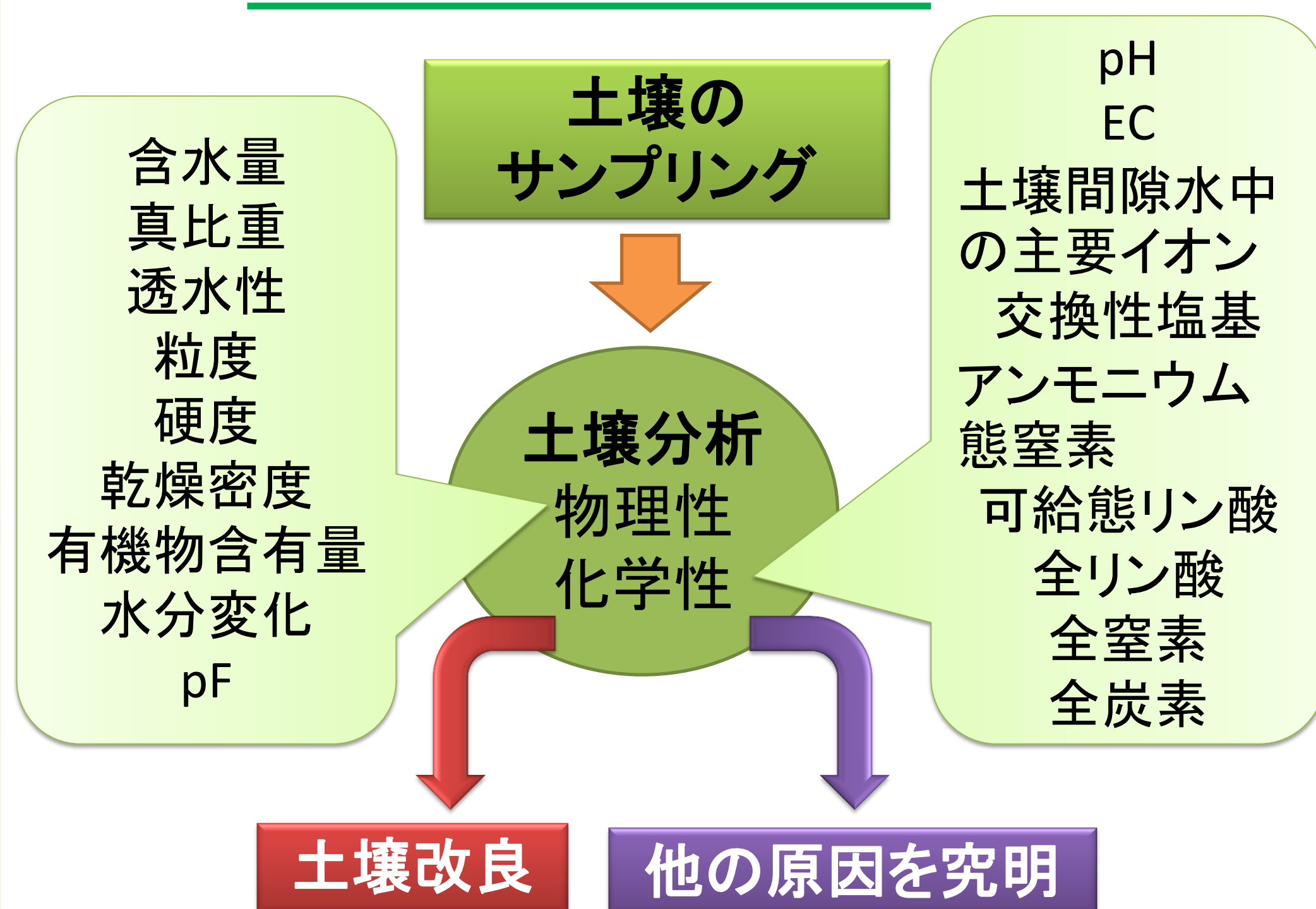
目的

平成つつじ公園におけるツツジ生育環境としての適正評価

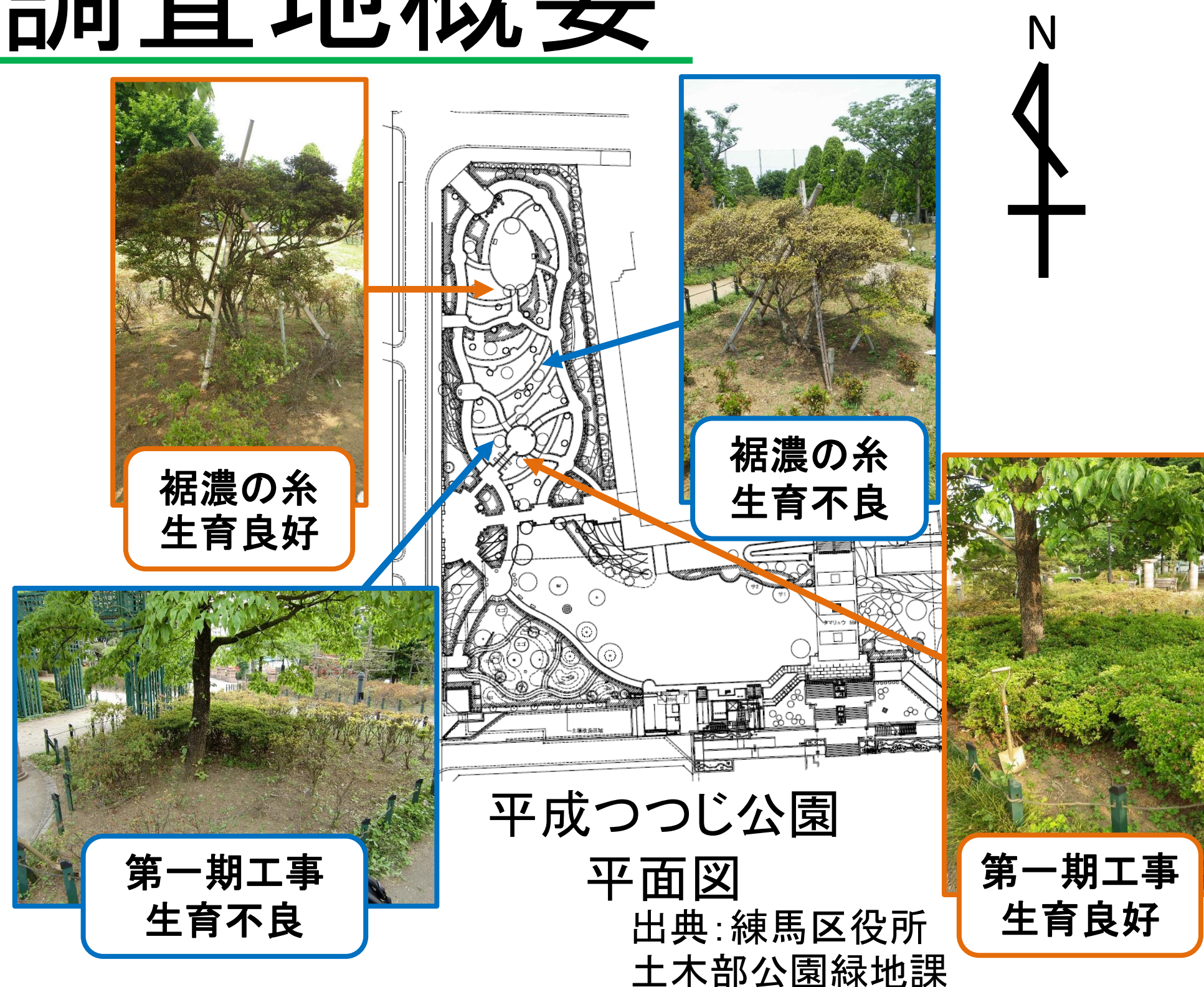
土壌管理と土壌環境の関係性

ツツジの生育不良の原因の究明

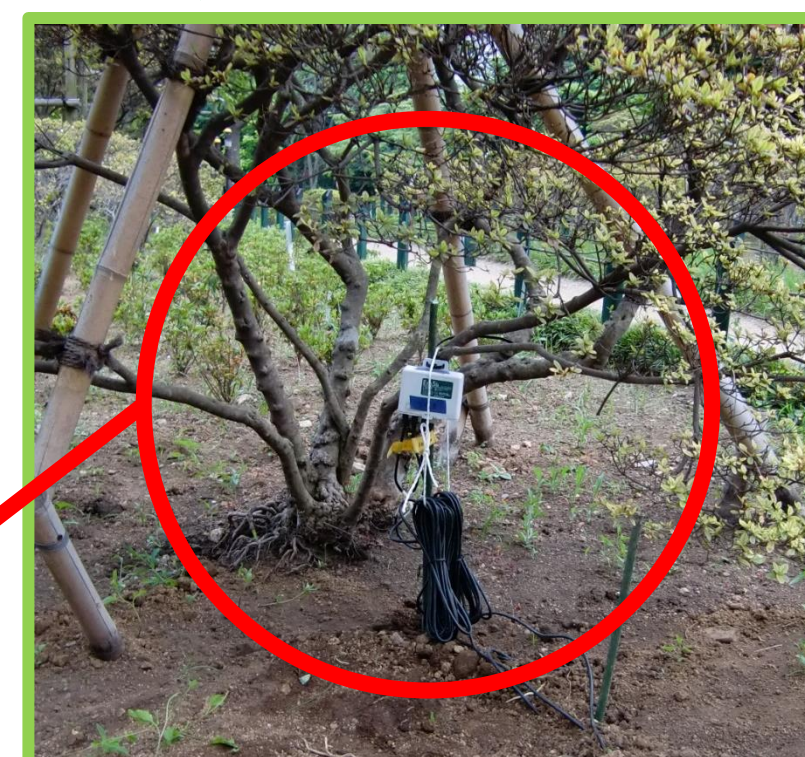
調査・分析の項目と研究の流れ



調査地概要



土壌サンプリングと土壌水分計測



今後の展望

毎月：土壌水分計のメンテナンス、データ回収

6～10月：土壌分析（化学性、物理性）