


所属部門	環境・生態	<b>専門分野</b> 土木・環境 <b>キーワード</b> 測量, 地盤, 環境, 植生, 植樹 <b>所属学協会・研究会</b> 鯖江市環境まちづくり委員会, 越の郷地球環境会議, エコプラザさばえ, IGES 国際生態学センター研究会員, 応用生態工学会, 自然環境復元学会
技術分野	土木工学	
 小木曾 晴信 技術専門職員 教育研究支援センター ogiso@fukui-nct.ac.jp		

### 研究テーマ

#### 【福井県内の潜在自然植生の概念に基づく広葉樹幼苗植栽地の調査】

- ・福井県内の潜在自然植生の概念に基づく広葉樹植栽地（環境保全林）について、植生発達状況を調査しています。
- ・植樹地の土壌特性（物理・化学性）が植生に及ぼす影響について研究を行っています。

### 主要設備・得意とする技術

#### 【主要設備】

一軸圧縮試験機, pH・EC 測定器, CBR 試験機, トータルステーション, GNSS (GPS) 受信機・解析ソフト

#### 【得意とする技術】

環境都市工学科学生への実験実習指導（測量, 土質試験）

### 産官学連携や地域貢献の実績と提案

- ・鯖江市環境まちづくり委員として、地域の環境活動について企画・運営を行っています。
- ・越の里地球環境会議のメンバーとして、地元産苗木を用いた植樹活動を行っています。
- ・福井総合植物園と共同でデジタルアーカイブの制作 (YouTube, Street view) を行っています。