

防草シート敷設実験

竜王公園では植栽地の雑草管理の為の実験を行っています。

実施背景

(財)広島市工業技術センター内の「木質資源利用技術研究会」では、木質資源の活用に向けて、クスノキの成分を混入した防草シートの開発に取り組んでいます。

防草シートは、裸地、緑地帯等の雑草発生を抑えるために使用するシートで、維持管理費の削減に有効な材料です。

竜王公園では当センター協力して、現場での実験に取り組んでいます。

場所：下段部のエスキーテニスコート北側の草地

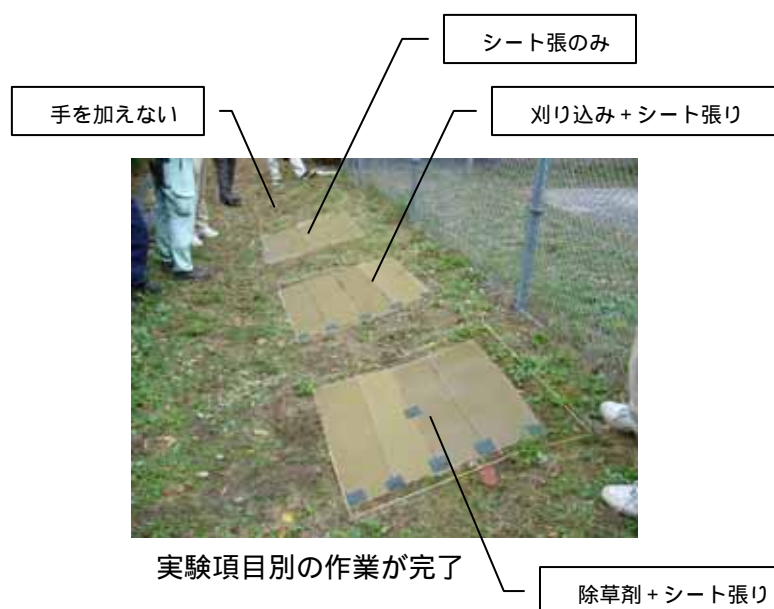
内容：防草シート張など、除草管理内容の項目別での比較実験

以下の4パターンでの状況を実験中です

1. 手を加えない
2. シート張のみ
3. 刈り込み+シート張り
4. 除草剤+シート張り



実験の4区画をロープで表示
(実験前)



実験項目別の作業が完了



防草シートはピンで固定し太陽光が入らないように重ねて敷設する



防草シート