

DWファイバー（1）

通水・保水性改善効果に優れた国産木材を活用した土壌改良材

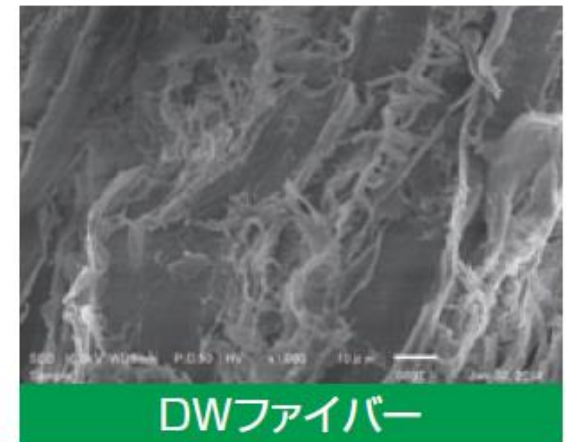
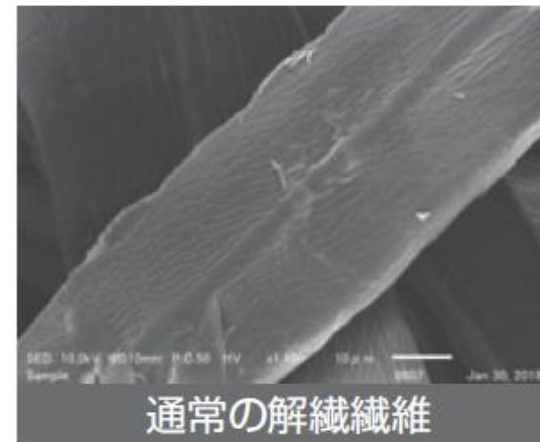
- DWファイバーとは？

果のある
ランダムに

国産の木材チップを特殊解繊処理し、植物の生育促進効果のある純国産のフルボ酸を添加した土壌改良材であり、繊維が枝分かれしており優れた透水性と保水性を有する。



電子顕微鏡画像



DWファイバー（2）

植物の生育が難しい土壌への混合や法面緑化資材（植生マットや種子吹き）として活用されている。

- 植物の光合成を活性化させる
- 土壌の団粒化を促進し根の成長を助ける
- pH緩衝作用があり適用範囲が広い

■東京都(校庭グラウンド芝生化工事)



防草目的の土壌にDWファイバーを混合して改良することで、芝生の植生基盤に改善。



■大分県(法面緑化工事)



DWファイバー（3）

5cm程度敷き詰めることで雑草の抑制効果や保水効果が期待できる。

- 飛来してきた雑草の種が土に付着するのを防ぐ効果があり、除草の手間が省力化でき、良好な状態を長期間保持できる。

