

Drill Aeration

ドリルエアレーション

芝生更新工事工法



最大 45cm の穿孔能力

ドリルエアレーション Drill Aeration

45cmの深層まで着実に、透水・通気を改良します

ドリルエアレーションは、通常のエアレーターでは届かない、深い部分の土壌のエアレーションが可能。
(最大施工深度は45cm)

深層部の土壌固結・排水不良・土壌還元に対し、高い改善効果を発揮します。

とくに、こんな時場合に

- ◆床土が土の場合
- ◆深い部分に硬い層がある
- ◆土壌が硬くて既存の更新機械ではタイヤが刺さらない



■使用場面

- インターシードの播種前作業
- 2グリーンでの更新作業
- コウライからベントへのグリーン草種転換前作業
- 排水不良、粗悪土壌のティー、FWの更新
- 土壌が固結したスポーツグラウンド
- 公園・緑地の歩径通路

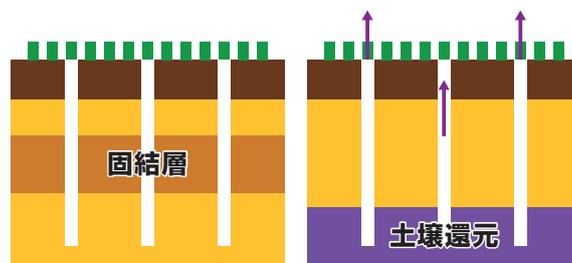
■作業の仕様

- 最大施工深度：450mm（ドリル&フィル※は深さ20cmまで）
- ドリル刃サイズ：φ16mm, 19mm, 26mm

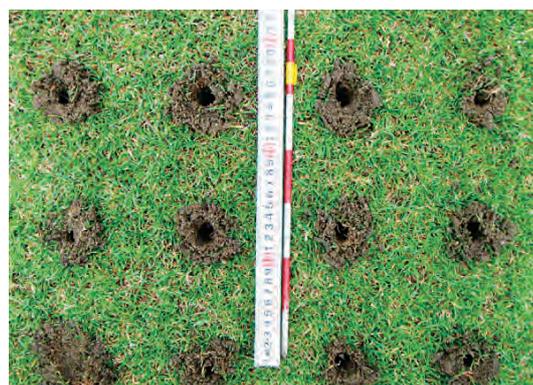
※穴を空けるだけのドリルタイプと、穴あけと同時に穴の中に砂や土壌改良資材を充填（フィル）するドリル&フィルタイプの2種類があります。

■効果

- 排水性の改善
- 土壌通気性の改善
- 根の生育促進



深層部まで水や空気の通り道を確認します



▲施工跡はわずかです

本工事工法は東洋グリーンのオリジナル工法です。お近くの東洋グリーンまで是非一度ご相談下さい。



東洋グリーン株式会社

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-33-8

東京支店 名古屋支店 大阪支店 九州支店
土浦営業所 千葉営業所 沖縄営業所 柏技術センター

<https://www.toyo-green.com>