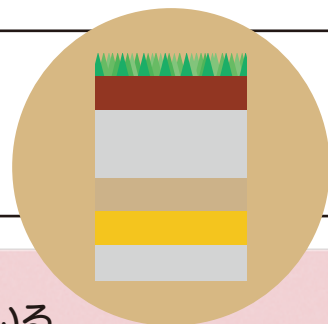


G サンドイッチ厚型



特徴

- ・ 土壌断面は3つ以上の色の違う層で出来ている。
- ・ 色の違う層は地表から8cmより深い深度にある。

解説

これは度重なる芝張替え工事によって様々な土壌が敷工されたケースです。

コウライグリーンからベントグリーンへ改修されたグリーンでもしばしばこのような土壌断面を示すことがあります。

このようなタイプは、芝草の生育にとってきわめて不良な土壌環境です。土壌過湿、乾燥害、排水不良、根の伸長阻害、夏場のベントグラスの衰退、雑草・藻類の侵入、病害発生など様々な害に繋がります。

対策

深くまで届くエアレーション機械を使用し、土壌中に排水・通気孔（水や空気の通り道）を確保する必要があります。エアレーションの穴には砂を充填しておくことが重要です。有効な作業は、ドリルエアレーション、ディープエアレーション、PCドレーン工などです。

しかしながらこのケースは、日常の管理作業だけで問題を解決することは非常に困難で、特に夏場のベントグラスの落ち込みは避けられないでしょう。

健全なベントグラスを育成するためには、床土の全層入替えを検討することをお勧めします。