

2018年12月
適用拡大

フェナックスフロアブル

日本芝(コウライシバ)の張芝の根の生育促進の登録取得

バイエルが春におすすめしている土壌処理剤



フェナックス
フロアブル



散布薬量
0.2 ml/m²
散布水量
200 ml/m²

フェナックスフロアブルは、
日本芝(コウライシバ)張芝後の散布において、
根の生育促進効果があることが認められました。

除草剤でありながら張芝の根の生育促進効果が
認められたということは、日本芝に対する安全性が
高いことを示しています

張芝の根の生育促進効果 ①

試験概要

試験場所 : バイエル試験圃場(茨城県)
対象芝種 : コウライシバ
張芝日 : 2018年5月10日
散布日 : 2018年5月15日
散布薬量 : 0.2 ml/m²
散布水量 : 200 ml/m²
掘取り日 : 2018年7月2日(散布48日後)

無処理区



フェナックス処理区



張芝の根の生育促進効果 ②

試験概要

試験場所 : 関西地方Aゴルフ場
対象芝種 : コウライシバ
張芝日 : 2015年4月10日
散布日 : 2015年4月17日
散布薬量 : 0.2 ml/m²
散布水量 : 200 ml/m²
掘取り日 : 2015年6月20日(散布64日後)

無処理区



フェナックス処理区



日本芝を健全に生育させることを第一に考え 春の土壌処理剤は安全性が高いものを使用することをお勧めします

日本芝に対する安全性試験

試験概要

試験場所：
関東地方Bゴルフ場
対象芝種：
コウライシバ
芝剥ぎ取り日：
2010年4月6日
散布日：
① 2010年4月6日
② 2010年10月12日
③ 2011年4月12日
散布量：0.2ml/m²
散布水量：200ml/m²
調査日：2010年10月12日
2011年8月30日

散布日の様子（一部はぎ取り）
2010年4月6日



遠観調査

2010年10月12日

2011年8月30日

フェナックス
フロアブル

- ① 0.25*
- ② 0.25*
- ③ 0.15

*重複散布を想定した用量で試験しました

A 剤

- ① 0.3
- ② 0.3
- ③ 0.15

B 剤

- ① 0.2
- ② 0.2
- ③ 0.2

堀取り調査 2011年8月30日



フェナックスフロアブルは、日本芝の新根発生に影響は認められませんでした。

最近の日本芝フェアウェイやラフの状態をチェック

- ✓ ここ数年、日本芝の春の萌芽や初期生育が悪い
- ✓ 昨夏の乾燥でフェアウェイやラフに大きな乾燥害が発生した
- ✓ 秋に長期残効型の土壌処理剤を使用した
- ✓ イノシシの被害を受けた場所がある
- ✓ 日本芝を張り替えた場所がある

このようなコースでの春の除草剤は、
日本芝への安全性が高い
フェナックスフロアブルをお勧めします。



**フェナックス®
フロアブル**

根の生育を健全に保つ
高い除草効果のある
光要求型の土壌処理剤

春夏期5月以降の使用は、日本芝地上部に対して一時的に黄化などの薬害が発生する可能性がありますのでご注意ください。