



セレブレーション・バミューダグラス CELEBRATION

スポーツフィールド(競技場・グラウンド・ゴルフ場)専用芝として
研究開発された新品种!

マラカナン[決勝戦会場]
ブラジル(リオデジャネイロ)

■主な海外の採用実績

FIFA ワールドカップ 2014 (ブラジル) 全12会場のうち、5会場で採用

リオオリンピック2016でも
使用されています!

ミネイロン
ブラジル(ベロオリゾンテ)

アレナ・フォンテ・ノバ
ブラジル(サルバドール)

ナシオナル
ブラジル(ブラジリア)

カステラオ
ブラジル(フォルタレーザ)

マラカナン
ブラジル(リオデジャネイロ)

■FIFA コンフェデレーションズカップ2013
公式スタジアム

- ・セハ・ドウラーダ
- ・エンジェニャオ
- ・ヴィラ・ベルミーロ
- ・CTレイ・ペレ
- ・アレナ・インディペンデンシア
- ・CTアトレチコ・ミネイロ
- ・イトウアーノ

■その他競技場

- ・エスタジオ・オリンピック・ジョアン・アベランジェ(ブラジル)
- ・エスタディオ・デ・メスタージャ(スペイン)
- ・ルイジアナ州立大学LSU競技場(米国)
- ・レイモンドジェームス競技場(米国)
- ・ロジャーディーン競技場(米国)
- ・クラーク・レクレアール競技場(米国)
- ・バームビーチカントリークラブ(米国)
- ・ワイアラエカントリークラブ(米国・ハワイ)
- ・シンガポール・スポーツ・ハブ 国立スタジアム(シンガポール)
- ・レアルマドリード(スペインリーグ)練習場2箇所(スペイン)
- ・ピサスタジアム、ピサ(イタリア)
- ・モルピスタジアム、サンパウロ(ブラジル)
- ・フロリダアトランティック大学スタジアム(米国)
- ・マークライトフィールド、マイアミ大学(米国)
- ・ザファイアフィールド、ルイジアナ(米国)
- ・ボストンレッドソックス ジェットブルーパーク、フロリダ(米国)



御前崎NEXTA FIELD

国内でも国際規格のグラウンドが整備され、
国際大会に向けた練習や試合に利用されています。

■お問い合わせは各社まで

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
TEL: 03-3249-7737 FAX: 03-3249-7784
ホームページ: www.toyo-green.com

inaji 稲治造園工務所
〒562-0005 大阪府箕面市新稲2-3-2
TEL: 072-723-0003 FAX: 072-723-3949
ホームページ: http://www.inaji.jp
お問い合わせ: zoen@inaji.jp

有限会社グリーンマスターズ清水
〒424-0046 静岡県静岡市清水区西大曲町3番5号
TEL: 054-367-0419 FAX: 054-367-0421
ホームページ: http://gm-shimizu.co.jp

日本独占生産販売代理店: 株式会社 稲治造園工務所



HOME・COMMERCIAL・SPORTS
CELEBRATION
BERMUDAGRASS®

リオオリンピック、FIFA ワールドカップ2014(ブラジル)
メイン会場で採用されたスポーツグラウンド向け
新世代バミューダ芝が日本上陸!!

・耐陰性、耐寒性、耐乾性に優れる

・高い再生力

屋根付きスタジアムでも
鮮やかな緑の芝生が出来る!



ワールドカップをはじめとする
公式スポーツ競技の会場となる
世界のスタジアムで、多数採用されています。

セレブレーション・バミューダグラス CELEBRATION

セレブレーション・バミューダグラス (celebration) は、スポーツフィールド(競技場・グラウンド・ゴルフ場)専用芝として品種改良され、従来のバミューダ芝(ティフトン419)と比較して、優れた耐陰性、耐寒性、耐乾性および回復力などの特性を有します。

これにより、ワールドカップをはじめとする公式スポーツ競技の会場となる世界のスタジアムで、多数採用されています。著名な海外グラウンド管理責任者(スーパーインテント)によってその運用実績が高く評価された、新世代バミューダ芝セレブレーション・バミューダグラス(celebration)が日本にも上陸し、国内生産供給が行われます。

■特徴

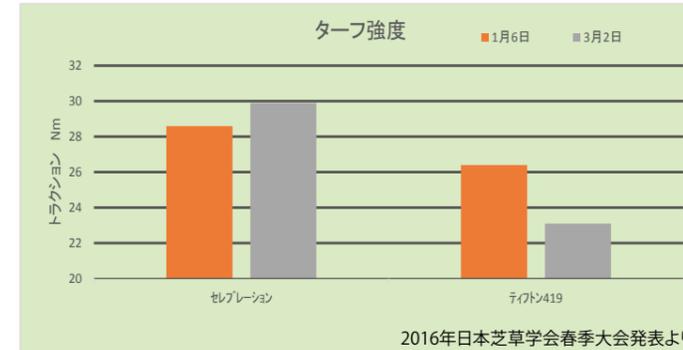
- ・屋根付きスタジアムにも適した優れた耐陰性
- ・寒冷期にも濃緑色の優れた葉色を保持
- ・匍匐茎と地下茎が水平に旺盛に生育
- ・優れた踏圧耐性と再生力
- ・従来品種より刈込回数、施肥量の削減可能(ターフ成立後)
- ・強靱な匍匐茎と地下茎の深根性により良質な芝の育成
- ・強い害虫耐性、耐病性
- ・優れた耐乾性および耐塩性

品質保証

日本国内生産地で、米国のライセンス許諾者または公的機関から検査員を派遣。圃場検査および芝品種保証制度認定を受け、品質保証芝として販売・供給します。

芝生(ターフ)強度

■ターフ強度試験



◀セレブレーションは芝生(ターフ)強度が非常に高く、ディボット(擦切れ穴)が発生しにくいです。ラグビーやサッカーなど踏圧の激しいスポーツに適しています。

耐陰性

■米国大学機関の評価

他品種(ティフトン419など)に比べ「耐陰性」が格段に優れていると評価。

■日陰試験

低日射量でも徒長しにくく、水平方向にほふく。軸刈りを回避し、回復しやすい特性を確認。

■根系の比較写真

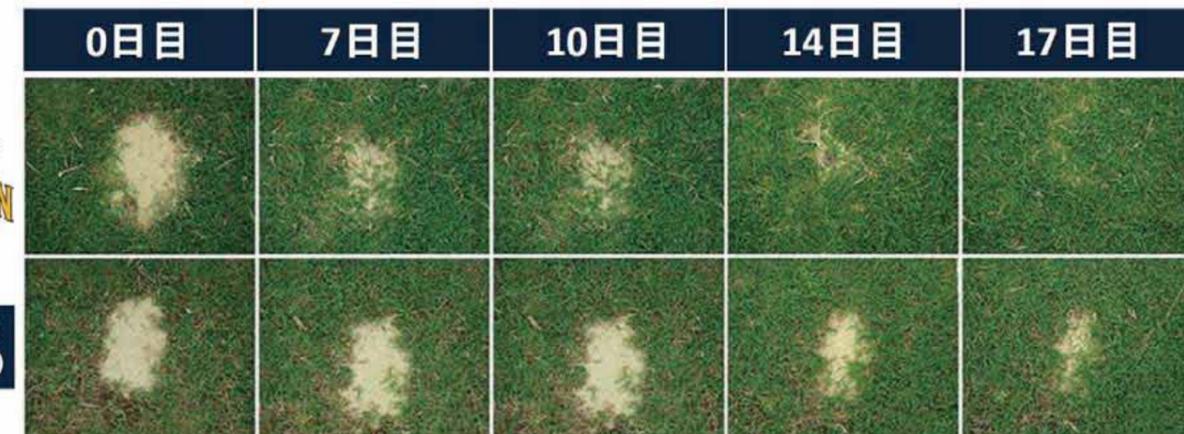


◀秋期に芝張りを行った場合でもセレブレーションは他品種(ティフトン419など)に比べて根が豊富に伸張します。これにより秋~冬期も高いターフ強度を維持します。

(2016年日本芝草学会春季大会発表より)

再生力

旺盛な回復で養生期間を大幅に短縮し、スタジアムのメンテナンスに大きく貢献します。



調査研究:米国クレムゾン大学

※窒素量3.7g/m²投与

Cultivar	Rank ¹	Cultivar	Rank ¹
セレブレーション	6	Mohawk	1
Celebration	6	Mohawk	1
TifGrand	5	SWI-1001	1
TifNo. 1	5	Tifway	1
Transcontinental	5	Midlawn	1
SWI-1003	4	TifSport	1
Sunbird	4	OR 2002	1
Aussie Green	3	Ashmore	1
MS-Choice (Bullseye)	3	CIS-CD5	1
Princess 77	3	CIS-CD6	1
SWI-1045	3	CIS-CD7	1
SWI-1041	3	Panama	1
SWI-1012	3	La Paloma	1
B-14	2	Yukon	1
Riveria	2	OKC 70-18	1
SWI-1046	2	NuMex Sahara	1
TifNo. 3	2	SWI-1014	0
Southern Star	2	GN-1	0
TifNo. 2	2	Patriot	0
Sunstar	1	Sundevil	0
SWI-1044	1	SR 9554	0
FMC-6	1	Arizona Common	0

調査研究:米国クレムゾン大学



セレブレーションを採用した屋根付きスタジアム(FIFA2014ブラジルW杯)日陰でも良好なコンディションを維持。