

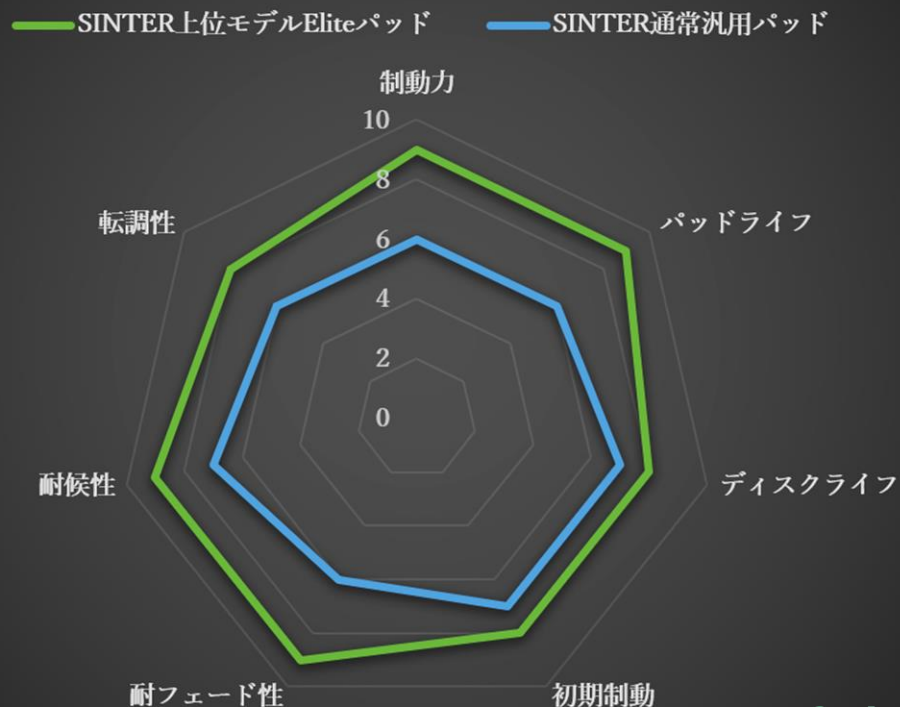
Sinter Elite ブレーキパッド 説明&比較表

SINTER ブレーキパッド上位モデル Elite(エリート)は、40 年以上にわたりカートメーカー純正ブレーキパッドを製造してきた SINTER 社が、各ワークスチーム依頼のもと作り上げてきた最高峰レース用ブレーキパッドのデータをベースに汎用化を行った上位モデルです。全ての項目で既存品を上回る性能を誇ります。

～最高のブレーキパッドで KART に妥協なき制動力を～



SINTERブレーキパッド比較イメージ



Power of control

制動力：同じ力をかけたときに車両を減速、停止させようとする力を示しています。

パッドライフ：ブレーキパッドの寿命の長さを示しています。

ディスクライフ：ブレーキパッドのディスクへの攻撃性の低さを示しています。ディスク側の摩耗を遅くし、交換時期を延ばします。

初期制動：走り出しなどのブレーキが冷えた状態の時にどれくらいの制動力があるかを示しています。

耐フェード性：高温時の制動力等の変化が通常時に比べ、いかに少ないかを示しています。

耐候性：雨天時や外気が低温の時などの時にも通常時と比べ、変化がいかに少ないかを示しています。

転調性(重要)：繊細なペダルワークをブレーキパッドを通じてブレーキディスクへと、どれだけ上手く伝えることが出来るかを示しています。安価なブレーキパッドでは、再現性が低いことが多く、ON か OFF かという制動になってしまいます。上位モデル Elite はドライバーが行う繊細な数パーセントの踏力の違いを制動として再現します。この数パーセントの再現性の違いが、コーナリング速度や車の向きの変え方に直結する最も重要な要素なのです。