

ARAI NEWS

ツーリングや高速走行の後に汚れたシールドを水洗いしたい時や、クリアーカラスモークへシールド交換したい時など、道具も使わず、部品を無くす心配もないアドシスのようなシステムは、近頃なくてはならないものになったようです。アライが提案したアドシスが広まっていくことは、バイクライフの広がりにもつながり喜ばしい限りです。でも、単にシールドが交換できるかどうかだけに目がいってしまうのもショッピングです。そこで今回は、アドシスのようなシールド交換が簡単にできるモデルを選びときに後悔しないためのチェックポイントをお教えしましょう。



シールドのロック機構はついていますか。

ビデオでレースの転倒シーンを見ると、転倒した時は必ずシールドが開いてしまっている例が多く見られます。一方の転倒の際にシールドが開かないほうが良いのは当たり前のことです。またオープンフェイスのようにシールド面積が大きければ跳ね上げ防止にもロック機構は不可欠です。まず、シールドが容易に開いてしまうのを防止するロック機構についているかどうか確認してみて下さい。アライではオープンフェイスのS2でももちろん、フルフェイストライアルでもシールドストップバーの採用をすすめています。フルフェイストライアルのシールドストップバーは、シールドを上ける際のフックの役目も兼ねているので通常の

シールド開閉はワンタッチでOKという優れものです。ストップバーをチョッと上げた状態では、デフォッギングポジションとして着止め効果にも威力を発揮します。そしてシールドを完全に閉めるときのバチンという気持ちが引き説まるような音もアライは大変気にいっています。

シールドのガタツキ感はありますか。

開放感の高いオープンフェイスではともかく、フルフェイスでは、シールドを上げながら走ることも度々ある事です。シールドを開けた際に、ガタツキ感がないかどうか確認して下さい。世界で初めてアドシスを提案したアライでは、ワンタッチでシールドを開閉できるシステムとして、ホルダーを使用してシールド全体を押さえるシステムを1980年に世界に先駆けて採用しました。このシステムならば、ホルダー全体でシールドをおさえるので、走行中にシールドを開けてもガタツキ感がなく安心できます。また万一転倒した際にも、帽体が当たる前にホルダー、シールドと当たるので2重のセーフティ効果が生まれるという利点もあるのです。



走行中に外れる危険性はありませんか。

外そうと思う時にシールドが簡単に外れるのは便利なことです。走行中にはどんなアクシデントがあるかわかりません。ショッとした衝撃やキックカムで外れてしまうことのないような工夫がされているかどうか必ずチェックして下さい。アライではS2でもフルフェイストライアルでもアドシスと名が付くからに

は、人間が意図的な動作を加えない限り、シールドは決して外れることのないメカニズムになっています。フルフェイスの場合、シールドを最上段に上げない限りいくらレバーをいじってもホルダーは外れません。またなんらかのアクシデントでホルダーが破損したとしても、シールドはヘルメットから外れてしまうことのないよう2重3重のネジ式以上のロック機構がついているのです。このシールドの止め方については、規格で決められているわけではないので、必ず確認する事をお勧めします。

ホルダーの内側の安全性は確保されていますか。

シールドシステムばかりに気をとられているとおなりになりやすいのが、ヘルメット本来の目的である安全性です。ヘルメットの剛性は、素材だけでなく、3次元の凹凸形状によっても得られているものです。シールドの内側に機械を組み込むために、大きなくぼみをつけ、頭と帽体の間の緩衝地帯を狭くなり、帽体表面を平たくしてしまっては安全性に大きな影響を及ぼします。たとえ表面の出っ張りがなくてもシールドやホルダーの内側の帽体を確認出来ることで、これが一番大切な安全に対する心遣いなのです。



ヘルメットのシールドシステムは、今後も開発され続けることでしょうが、安心して使用できるポイントは変わらないはずです。ぜひ覚えておいて下さい。

ヘルメット選びのポイント

理想のシールドシステムはここが違う