



アルファロメオ江戸川
ALFA ROMEO EDOGAWA

Racing on

- 10th Stage -

ＨＩＤバルブは、
卓越した光量だけでなく
寿命も長いんですよ。



アルファロメオ江戸川
サービスフロント
酒井 英朗

お客様とクルマを整備するメカニックへの橋渡しを担当するサービスフロントとして活躍。元来メカニックでもあったため、チューニングやメンテナンスなどへのアドバイスは的確。

暑さも和らぎ過ぎこしやしい季節になってきました。前回とは酷暑を走行したお車のメンテナンスについてご紹介させて頂きましたが、季節柄日が暮れるのが早くなってしまったので、ヘッドライトを始めとしたライト類について書いて行こうと思います。

ヘッドライトの寿命は 交換頻度で変わる

夏にはヘッドライトが早くなるこの季節は、ヘッドライトの点灯時間が長くなっていきます。お車をご購入頂いてからヘッドライトのバルブを交換された方はどれくらいいらっしゃるでしょうか？ヘッドライトのバルブには寿命があります。では寿命はどれくらいかと言いますと、実は非常にバラつきがあります。車の個体差や電装品の装備具合、使用頻度、バルブ自体の個体差により大きく異なります。そしてバルブが切れる兆候は非常に分かりづらく、事前には察知する事はほぼ困難です。点灯して走行し一度ヘッドライトを消す。その後再度点灯したら片側が点かなくなってしまうたり、昨日まで点いていたのに次の日には切れてしまっなど…、はごく普通に起きる事例です。

ではヘッドライトの不点灯が起らないようにするにはどのような方法があるのでしょうか？これは定期的なバルブを交換するか手がありませぬ。しかしそんな不意のトラブルも、ハロゲンバルブのヘッドライトならHIDバルブのヘッドライトで交換すれば可能です。近年では純正HIDライトも採用されているHIDヘッドライト(キセノンとも言いまふ)の寿命は、約2000時間



と言われています。一回あたり2時間使用したとすると、3年程持つ計算になります。HIDバルブのメリットは寿命が長いだけでなく、他にも沢山のメリットがございます。最大のメリットはHIDバルブが持つその光量です。明るさ自体の力強さももちろんですが、光の配光パターンが太陽光に非常に似ており、従来のハロゲンバルブよりもより明るくより自然な明るさをより遠くへ照らす事が出来るのです。ただしデメリットもございます。それはハロゲンバルブよりも多くの機材を使用するため、価格面がハロゲンバルブよりも高価になってしまふ事と、装着するためのスペースが必要になってしまふ事です。しかしそれ以外の要素は、全てHIDバルブがハロゲンバルブを上回っているのです。昨今の新車にはHIDバルブが標準装備されているんです。そして純正ではHIDバルブだった車輛にもHIDバルブへ交換できるキットが続々と発売され価格面もお求めやすい価格に抑えられてきています。もちろんアルファロメオやFIAAT用も、沢山のメーカーから発売されています。

冬が近づくとつれて日暮れが早くなるだけでなく、町を歩く人の服装も暗めの色へ変化し夜間の発見が遅れる事も少しはあるのでないでしょうか？HIDバルブならハロゲンバルブよりも遠くを照らせるので、障害物や人を発見しやすく事故などを事前に防ぐ事へも役立ちます。



まさに良いことづくしのHIDバルブですが、バルブ自体が衝撃に非常に弱い性質があることもご理解下さい。これはバルブ自体がガラス製で、その中にガスを充てんし点灯するという構造の為です。一番外側がガラスの為、少しの衝撃でもヒビが入り、そのヒビからガスが抜け不点灯等の不具合が起きてしまいます。

FIAAT・アルファロメオ江戸川では、車種ごとに違う取り付けたメカニックが丁寧に作業を行わせて頂きます。もちろんバルブを傷つけないように、車種によってはバンパーを外すなど最良の注意をはかりながらヘッドライトユニットを外しての作業を行います。バンパー脱着の作業は専門の知識がないと正確に出来ない作業です。安心の作業でお車の装備の安全性を向上させ、冬の夜道を安全にドライブしませんか？ヘッドライトだけ交換は弊社スタッフまでお気軽にお問い合わせください。



フィアット江戸川・アルファロメオ江戸川



東京都江戸川区一之江2-7-9 TEL 03-3656-8989
営業時間 10:00~19:00 定休日 毎週月曜 <http://www.alfa4u.jp>