

Layer of Air

レイヤーオブエア
(断熱施工)



あらゆる環境の中で使われることの多いハイエース。車内の環境も、時間や季節の変化によって大きく変わります。キャンピングカーはもちろんのこと、最近では、トランスポーターにもベッドキットがほぼ標準で装備される方が多く、車中泊をされる方も大変多くなってきました。しかし、ハイエースのボディは熱を受ける面積がとて大きく外気の変化にとても敏感な車両です。S-GLやグランドキャビンなどのトリム付き車両でも、断熱処理はほとんどされておらず、とてもいい環境とはいえません。そこで、建築に使われる断熱、吸音素材を使ってハイエースに空気「Air」の層「Layer」を作り、夏は涼しく、冬は暖かく過ごす為の加工を施してみました。それが、「Layer of Air」です。



最も熱を受けやすいルーフに、丁寧に断熱素材をはめていきます。なるべく隙間の出来ないように施工します。

次に、サイドパネル内に断熱材をはめ込みます。場所により、厚みの異なる断熱材を使用し、効果を高めていきます。

ここまで丁寧に層を作り上げて完成します。吸音効果もありますので、走行時や雨天時にも変化を感じることが出来ます。「Layer of Air」の完成です。

耐候性

この素材は、紫外線に強く長期にわたり使用しても、ほとんどへたりを生じる事はありません。その為、施工後は長い間、効果を持続させることが可能です。

耐熱性

約120℃までの高温に耐えることが出来ます。他のプラスチック系断熱材にない特質を持っています。

吸音性

多孔質構造により、繊維の間の空気が音の伝導をしっかりと吸収するので、高い吸音性を実現しました。

耐水性

ポリエステルは水に強く、優れた透水性と放湿性を持っています。車という環境の施工に適しています。



Price

標準ボディ	DX	¥71,400
	S-GL	¥81,900
ワイドボディ	ワゴンDX	¥76,650
	S-GL	¥85,050
	ワゴンGL	¥90,300
スーパーロング	DX・キャンパーベース	¥77,700
	コミュニーターDX	¥82,950
	コミュニーターGL・グランドキャビン	¥93,450



Multi Shade

マルチシェード

窓ガラスの大きいハイエースに効果的なのが、(株)アイズの高断熱「マルチシェード」。断熱はもとより、車内での着替えや車上荒らしにも有用です。「Layer of Air」との併用でさらに効果アップします。

標準ボディ・ワイドボディ用フルセット 19,950円
スーパーロング用フルセット 24,150円