

電子防錆システム

# RUSTARRESTOR®

電子のパワーでサビを防ぎ  
あなたの車を守り続けます。

ラストアレスターは車の塗装の劣化や  
サビの進行を遅らせ、車体の耐用年数を延ばします。  
屋外駐車もこれで安心。  
雨の日も、風の日も、雪の日も、  
電子のパワーで半永久的にあなたの車を守り続けます。





# 車体の美しさを長期間保ち、耐用年数を飛躍的に延ばします。

## 塗装の劣化とサビの発生メカニズム

車のボディは塗装などで金属を密閉することにより、守られています。しかし、塗装は酸性雨や汚れなどに含まれる化学物質などにおかされて、徐々に荒れて輝きを失い、密閉効果が減少してきます。また、塗装には小さな傷やピンホールと呼ばれるミクロの穴が沢山あり、塗装の劣化にともない金属表面まで貫通していることもあります。傷やピンホールに水が入り込むと金属の持つ電子が水に奪われる(電子の移動)ことにより錆が発生します。

## 塗装の輝きを守る

ラストアレスターは微弱電流を塗装表面に流すことにより、塗装表面の硬度を上げて強化し、酸性雨や汚れなどに含まれる化学物質などの外敵からの侵食を防ぎ、ボディの輝きを長期に保ちます。

## サビの進行を遅らせる

ラストアレスターは塗装の傷やミクロのピンホールにアノード(電極)から微弱電流を雨や結露時にできる水膜を通して流すことにより、金属に電子を補充してサビの発生を遅らせます。



▲ラストアレスター未装着車輛



▲配備当初より装着した車輛

北海道で凍結した道路に融雪剤をまく、散布車のアンダーシャシ。ラストアレスターを装着してから10年後の経過を未装着の車両と比較したものです。(走行距離約30万Km)

## ボディの塗装を守り、サビを遅らせる電子防錆システム【ラストアレスター】

塩害に効果

地球環境にやさしい

半永久的に作動

ラストアレスターは\*第三者機関による厳しいテスト基準をクリアし特許技術(Rust Prevention System)を搭載した電子防錆装置です。  
\*社団法人日本防錆技術協会。

30余年に渡る歴史を持つ多くの実績と、それによる人々の厚い信頼に支えられた製品です。

### 愛車のサビを防ぐ電子のバリア

ラストアレスターの取り付けは、電気をコントロールするユニットと、車体に電子を送り込むアノード(電極)を車体に装着して配線を繋ぎます。アノードは降雨や融雪剤などの錆を誘発させる環境で反応します。防錆に必要な電流、つまり電子をアノードから対象物に補給することで、電子のバリア(磁場)を形成し水や空気を遮断することにより、錆を制御します。



### 製品ラインアップ

	RA02	RA04	RA06	RA09	RA12
電源 (DC)	12V			24V	
アノード数	2	4	6	9	12
対象車両	軽自動車、小型車など	ワゴン、SUVなど	トラック、バスなど	ダンプカー、建設機械など	クレーン、大型車両など
製品サイズ(幅×奥行×高さ)単位mm	60×17×80			60×17×166	
型番	RA12V-2CH	RA12V-4CH	RA24V-6CH	RA24V-9CH	RA24V-12CH
メーカー希望小売価格(税別)	¥64,000	¥80,800	¥98,000	¥136,000	¥178,000



写真はRA04です

■取扱店



<http://www.rustarrestor.jp>

**RUSTARRESTOR**  
ラストアレスター