



ガラスに貼るだけで  
快適なドライビングを実現



**WINCOS**<sup>®</sup>  
AUTOMOTIVE FILMS

新製品 IR-85HD / IR-90HD

フロントガラスにも貼付可能なカーフィルム

# 高透明遮熱タイプ

高い  
透明性

近赤外線  
カット

UVカット率  
99%  
以上

飛散防止  
効果



詳しくは裏面を  
御覧ください

# ウインコス オートモーティブフィルム 高透明遮熱タイプの特徴

自動車の窓ガラスに貼ることで日射熱や紫外線をカットできる透明性の高いフィルムは、車内の暑さ対策としても注目されています。

高い  
透明性

フロントガラス(前面ガラス)にも  
貼れ、車内からの視界もスッキリ

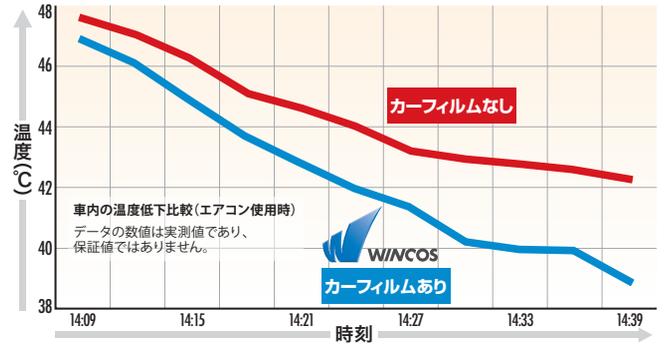


近赤外線  
カット

暑さの原因といわれる  
近赤外線を大幅\*カット

\*IR-85HD:85%カット / IR-90HD:70%カット

【実施日】2023年7月26日14時~14時30分 【実施場所】東京都品川区 屋外駐車場  
【天気/気温】晴れ/35.7℃ 【実施内容】2台中、1台のみカーフィルムを施工し屋外駐車場  
に放置した後、エアコンを23℃設定でONにして30分経過後の車内温度を測定。【製品名】  
IR-90HD 【施工箇所】フロントガラス/前席左右側面ガラス 【測定箇所】運転席



UVカット率  
99%  
以上

紫外線(UV)を99%以上カットし  
肌の日焼け対策にも効果的



飛散防止  
効果

優れた飛散防止効果でガラスが  
破損した際の破片の飛散を低減



## 高透明遮熱タイプ 光学特性

品名	可視光線*		紫外線 透過率(%)	日射*			遮蔽係数*	熱貫流率* (W/m <sup>2</sup> K)	近赤外線 カット率(%)
	透過率(%)	反射率(%)		透過率(%)	反射率(%)	吸収率(%)			
IR-85HD <遮熱性がより高い> <b>新製品</b>	89	9	<1	63	8	29	0.80	5.8	85
IR-90HD <透明性がより高い>	90	9	<1	71	8	21	0.89	5.9	70
3mm フロードガラス	91	7	65	85	8	7	1.00	6.0	19

\*自動車窓ガラス用フィルム JIS S 3107に準拠

※遮蔽係数とは、太陽光線の室内への流入熱量を表す相対値で、3mmフロードガラスを1.00とし、ガラスにフィルムを貼ったときの数値です。 ※熱貫流率とは、3mmフロードガラス(フィルム貼付時)の両側の空気温度差1℃のとき、1㎡当たり1時間に伝わる熱量を示した数値です。 ※近赤外線カット率は当社独自の測定方法により、780nm~2,500nmの波長における透過率の平均値を100%から引いたものを数値としています。データの数値については実測値であり、保証値ではありません。

ご  
注  
意

①道路運送車両の保安基準によって、カーフィルムを車両の「前面ガラス」「運転席側面ガラス」「助手席側面ガラス」に貼る場合、フィルムを貼った状態での窓ガラスの可視光線透過率が70%以上必要と定められています。当社品を貼った状態で70%以上を保証するものではありません。また、後面ガラスやバスなどの側面・前扉ガラスなど、運転に必要な視界を妨げるおそれのある箇所に貼ることも制限されています。  
②施工直後、フィルム面が白濁することがありますが、これは施工時使用した水分がガラス面に残り水蒸気化したもので、経時で水は抜けます。③フィルムが完全に密着するまでは、窓の開閉や、後面ガラスの熱線は入れないでください。④光の干渉により、見る角度や光源の種類によって緑や紫など異なる色や帯状の色が見える場合があります。



リンテック株式会社

お問い合わせは、建装材営業部 〒112-0002 東京都文京区小石川1-1-1 文京ガーデン ゲートタワー 8F  
TEL. (03) 3868-7733 FAX. (03) 3868-7755

●本社 〒173-0001 東京都板橋区本町23-23  
●支店 札幌・仙台・北陸・静岡・名古屋・大阪・広島・四国・福岡  
●テクノロジーセンター 伊奈 ●研究所 蕨

●工場 吾妻・熊谷・千葉・龍野・新宮・小松島・三島

<https://www.wincos-film.com/>

3160TR240950