



ANTMAN アントマン ベーストリムズ&アイポート取り換え方法



ANTMAN(アントマン)製品は基本的にはヘルメット塗装時に装着することをお勧めしておりますが、既に塗装済みのヘルメットで行う場合は下記取り換え方法を参考にしてください。少々難しい作業ですので、初めて取り換え作業を行う場合や作業に自信がない場合はヘルメットペイント業者様にご依頼いただくか、古いヘルメット等で練習することをお勧めします。また、クラフトナイフなど鋭利な工具を使う作業ですので滑り防止のために必ずゴム手袋を装着頂き、小さなお子様などには作業を行わせないようにしてください。なお、作業中における事故や不具合等、弊社では責任を負いかねます。あらかじめご了承下さいませ。

①ご準備頂くもの



①接着剤 LOCTITE SUPER GLUE

※上記接着剤はANTMAN社推奨ですが、無い場合はセメダインPPXでも構いません。

⑥ゴム手袋 (安全のため必ずご使用ください)

⑦接着剤を出しておけるプラスチックの板

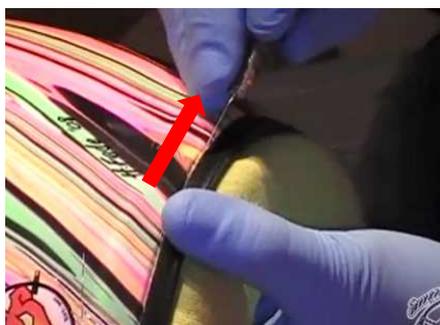
⑧ANTMAN製品

②マイナスドライバー

③スパチュラ ④クラフトナイフ

⑤へら

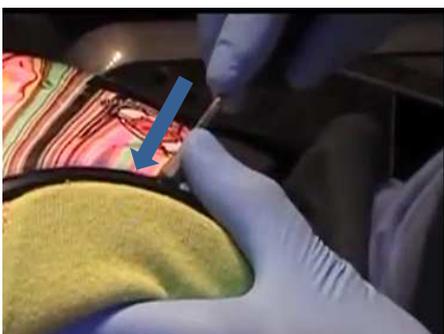
②縁ゴム取り外し方法



①クラフトナイフで縁ゴムに沿って切れ目を入れていきます。※これは縁ゴムを外す際に塗装面が剥がれた場合に縁ゴムより上の人目に付く部分にまで剥離が及ばないようにする意味もあります。

②ぐるっと一周切れ目を入れます。クラフトナイフは大変鋭利です。ゴム手袋をつけて滑り防止をして慎重な作業をお願いします。

③マイナスドライバーで縁ゴムとヘルメットの剥離を行います。※縁ゴムには通常ヘルメットの外側に当たる側面にしか接着剤はついていません。



④塗装面に気を付けながら縁ゴムとヘルメットの間にはマイナスドライバーを入れ剥離作業をします。

⑤接着剤が強力な事もあります。根気よく丁寧に作業して下さい。カズクでゴムを引っ張ったり強引にマイナスドライバーを動かすと塗装が大きな剥離をおこしたり、縁ゴムがヘルメットに残ってしまいます。

⑥マイナスドライバーの向きは常に下向きです。塗装面を傷つけないように慎重な作業をお願いします。また、お怪我等にも十分お気を付けてください。



⑦これでベーストリムズ部分の縁ゴムが全て取り外せました。

アイポート部分



ベーストリムズ部分

⑧アイポート部分取り換え方法も同じ原理です。お怪我等に十分気を付けて作業をさせていただきます。

③ベーストリムズ取り付け方法



①接着剤を用意します。右側「1」とあるのがプライマー(被着材表面の接着性を改善するために塗布する不揮発分の少ない低粘度液体です。)そして左側にある「2」とあるのが接着剤です。



②まず「1」のプライマーでANTMANベーストリムズの溝の中(ヘルメットとANTMAN製品が当たる面)を何度か往復させながらプライマーを塗り付けます。プライマーはペンタイプなので作業はしやすいです。



③製品の溝部分、特にヘルメット外側に当たる面全体にいきわたるように塗ります。



④プライマーは塗り終わってから約60秒乾燥させてください。



⑤ヘルメット側のベーストリムズ取り付け部分にもプライマーを塗ります。こちらも2~3回ペンを往復させながら塗ります。



⑥こちらも塗り終わってから約60秒ほど乾燥させます。



⑦ANTMANベーストリムズ商品の端を少しカットします。



⑧5~10mmほどカットします。斜めにならないように垂直にカットしてください。このとき使うクラフトナイフの刃は新品をご使用ください。



⑨プラスチックの板に「2」と表記がある接着剤を出しておきます。



⑩ANTMANベーストリムズをヘルメットに装着していきます。



⑪ぐるっと一周させます。



⑫一周したところで10cmほど余りが出ます。



⑬人差し指と中指でゴムを挟み、親指と薬指でゴムを挟み間のスペースをクラフトナイフでカットします。このとき3~4cmくらい余裕を残してカットしてください。※カット作業は十分気を付けて行ってください。



⑭スパチュラの先に接着剤をとります。接着剤はヘルメットと縁ゴムの接する外側の面にしか塗りません。下の部分やスポンジ側(内側)には塗りませんのでご注意ください。



⑮後頭部の切れ目の部分から接着していきます。もう片方の切れ目はまだ接着しないでください。



⑯縁ゴムを抑えている親指を押しながら下にずらすことで縁ゴムがめくれますので、そこに接着剤を少量塗ります。



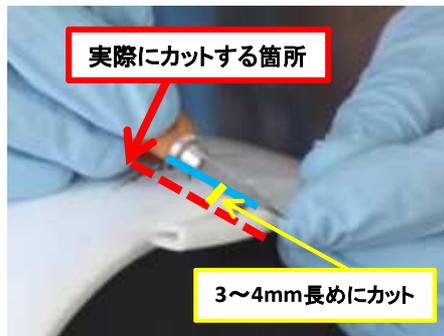
⑰接着剤を塗った後は縁ゴムを押し上げながら10~15秒ほど接着するのを待ちます。



⑱「⑯、⑰」の作業を2~3cmごとに繰り返しながら一周進みます。後頭部の切れ目部分の7~8cm前までこの手順で進んだら下記に進んでください。



⑲後頭部の余りの縁ゴム部分をカットしますが、ポイントがあるので⑳をしつかりご確認下さい。



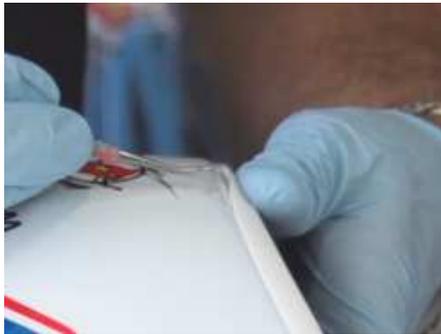
⑳カットする際、反対側の縁ゴムと丁度交差する部分でカットすると時間が経過したときに隙間が空きます。丁度交差する部分から3~4mmのところをカットして下さい。



㉑人差し指と中指でゴムを挟み、親指と薬指でゴムを挟み間のスペースをクラフトナイフでカットします。※カット作業は十分気を付けて行ってください。



②カット完了です。



③後頭部の切れ目部分にも同じように接着剤を塗ります。



④こちらも同じく親指で押し上げながら接着を待ちます。これでANTMANベーストリムズ取り付けが完了しました。

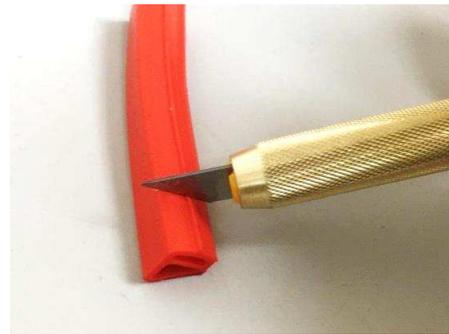
④アイポート取り付け方法



①プライマーでANTMANアイポートの溝の中(ヘルメットとANTMAN製品が当たる面)を何度か往復させながらプライマーを塗り付けます。特にヘルメット外側に当たる面全体にいきわたるように塗ります。



②ヘルメット側のベーストリムズ取り付け部分にもプライマーを塗ります。こちらも2~3回ペンを往復させながら塗り付けます。プライマーを塗った後は約60秒ほど乾燥させてください。



③5~10mmほどカットします。斜めにならないように垂直にカットしてください。このとき使うクラフトナイフの刃は新品をご使用ください。



④プラスチックの板に接着剤を出しておきます。



⑤ANTMANアイポートをヘルメットに装着していきます。この時まだ接着剤は塗りません。



⑥アイポートは内装のスポンジが傍にあるため、縁ゴムが装着しにくい箇所は「ヘラ」を使ってゴム部分を装着していきます。



⑦接着剤を塗ります。まずはカーブの部分から塗ります。塗った後は親指で押し上げるようにヘルメットと縁ゴムを密着させ接着してください。



⑧そのまま下のカーブに降りていくように接着剤を塗りながら移動します。この2個目のカーブ部分が終わったところで次の手順のように接着してください。



⑨接着剤を塗り終わったら「A」の手で縁ゴムをカーブ部分に押し上げながら「B」の手で接着部分を矢印の方向へ押し上げながら接着を待ちます。時間の経過により縁ゴムがカーブ部分から剥がれるのを防ぐためです。



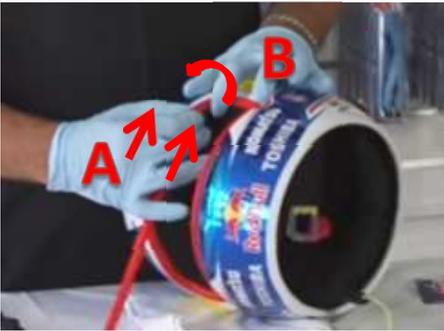
⑩続いて上部の接着。接着剤を塗る時は2～3cmごとに塗り・指で押し上げての接着を繰り返しながら進みます。



⑪下部の接着作業を行います。



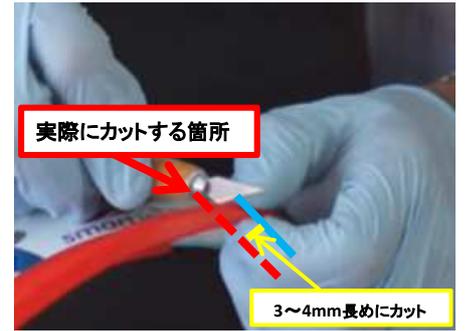
⑫反対側のカーブ部分も接着を行います。



⑬こちらも同じくカーブ部分の接着剤を塗り終えたら「A」の手で縁ゴムをカーブ部分に押し上げながら「B」の手で接着部分を矢印の方向へ押し上げながら接着を待ちます。



⑭余りのアイポート縁ゴム部分をカットしますが、ポイントがあるので⑮をしっかりとご確認下さい。



⑮カットする際、反対側の縁ゴムと丁度交差する部分でカットすると**時間が経過したときに隙間が空きます。丁度交差する部分から3～4mmのところをカットして下さい。**



⑯人差し指と中指でゴムを挟み、親指と薬指でゴムを挟み間のスペースをクラフトナイフでカットします。※カット作業は十分気を付けて行ってください。



⑰カット完了です。※ヘルメットや縁ゴムに傷をつけないように注意して作業してください。



⑱縁ゴムが入りにくい上部などの箇所は「ヘラ」を使い装着し、接着剤を塗れば作業は終了です。



⑲ANTMAN Custom Trixの完成です！



※詳しい作業の様子は弊社ホームページ(アントマンページ)下のYouTubeをご覧ください。全編英語ですが参考になります。



作成：株式会社INTREPID JAPAN

