

Technical Data Sheet

2004/06/30

2010-250 Heritage 8021 ヘリテージ サイドドア+フレーム交換方法

パーツ		ご用意いただくもの
2010-250	サイドドア	9/16" レンチ 2つ
2010-255	サイドドア・フレーム	7/16" レンチ 1つ
1/2" ガasket	4フィート(約1.2 m)	ゴムハンマー
3/8" ガasket	7フィート(約2.1 m)	マイナスドライバーまたはチゼル
1/4" ガasket	4フィート(約1.2 m)	バンジーコード
* サイドドア・フレーム(#2010-255)は、マットブラックのみ		ストーブセメント
		霧吹き(オプション)
		5/32" 六角レンチ

始める前に 必ずストーブが冷めた状態で作業してください。ストーブがすでに設置されている場合は、ストーブパイプを外してください。ストーブ本体にバンジーコードを巻きつけます。サイドドア・フレームを交換するには、天板を外す必要があります。天板は重量があるので、二人での作業をお勧めします。

手順

1. サイドドアを開け、そのまま上へ持ち上げて外します。このとき、ヒンジピンやワッシャーをなくさないよう、気を付けてください。石、プレート、ラッチを取り外して新しいサイドドアに設置します。
2. サイドドア・フレームの上部と下部にボルトがあります。これらのボルトは天板の鋳物部分と下部の鋳物部分にサイドドア・フレームを固定するためのものです。9/16"レンチを使ってボルトを外します。
3. 下部の鋳物部分の右下にネジ棒があります。このネジ棒は、右側のソーブストーンの中央を通して、天板の鋳物まで接続されており、下部の鋳物の下でナットにより固定されています。9/16"レンチを2つ使用し、上のナットを片方の9/16"レンチで固定しながら、もう一方の9/16"レンチで下のナットを回し、ネジ棒を天板の鋳物から抜きます。反時計方向に回せば、ネジ棒は天板の鋳物から抜けます。
4. ボルトとネジ棒を天板の鋳物から外せば、天板の鋳物はゆるくなり取り外せます。ゆるくなっていなければ、ゴムハンマーを使って下から軽く叩きます。助けを借りて、天板をストーブから外しておきます。
5. 天板を外した状態で、サイドドア・フレームの上部にあるソーブストーン2枚を外すことができます。ストーブの内側から、マイナスドライバーを差し込み、押し上げるようにして外します。ハンマーとマイナスドライバーかチゼルを使い、ソーブストーンに付いているストーブセメントや金属の板を取り除き、再度組立てるときに使用します。再度使用する部品に付いたセメントはきれいに取り除いてください。

Technical Data Sheet

2004/06/30

2010-250 Heritage 8021 ヘリテージ サイドドア+フレーム交換方法

6. 外側のドアフレームと内側のドアフレームを固定している4本のビス(1/4"-20 x 1/2" 黒)を、プラスのドライバーで外します。外側のドアフレームを外すには、まっすぐ上に押し上げます(側面にフランジが付いていて、周辺のソープストーンにある溝にはまるようになっています)。ストーブセメントが邪魔をする場合には、ストーブの内側からドライバーで押し上げてください。
7. ソープストーンと金属の板に付着したセメントなどをきれいに取り除いたら、新しいドアフレームがセットされる底面と側面に、新たにセメントを塗ります。そして、新しい外側のドアフレームをスライドさせるようにしてセットします。このとき、フランジがソープストーンの溝にきちんとはまるようにしてください。内側のドアフレームを、6. で外した4本のビスで固定します。ストーブの内側から、飛び出したセメントを平らにならします。
8. ①ドアフレームの上部、②ドアフレーム上の左側と右側にセットされる金属の板、にセメントを塗ります。サイドドア・フレームの上にソープストーンを2つ戻します。ストーブの内側から、飛び出したセメントを平らにならします。
9. 新しいサイドドアを準備します。
 - ① ドアフレームの内側の細い溝に1/4" ガasketを付けます。
 - ② 1/4"の厚みのソープストーンを、ガasketの上に置きます。
 - ③ ソープストーンの上にプレートを置き、元のドアから外したネジ4つで固定します。
 - ④ ドアの深い溝にガasket用ボンドを付け、1/2" ガasketを付けます。ガasketは引っ張らないでください。
 - ⑤ 5/32" レンチを使って、元のドアからラッチを外します。シャフトとラッチを新しいドアに取り付けます。新しいドアの内側に真鍮のシムがくるようにします。ドアの表を上にした状態で、ラッチの上にスプリングを落とします。ラッチのクローム部分をシャフトに取り付け、シャフトの平らな箇所がクローム・クランクのネジ穴と一列に並ぶようにします。この位置で押さえながら、ラッチを押し込み、レンチを使ってネジで固定します。
10. 組立てたドアをフレームに装着します。ワッシャーがドアとフレーム・タブの間にしっかりと納まるようにしてください。
11. ストーブに天板を戻す前に、天板の下部にあるガasketをチェックしてください。ガasketがまだ柔らかく柔軟であれば、そのまま使用できますが、硬く圧縮されたようになっている場合には、ガasketを外して溝をきれいにした上で、新しい3/8" ガasketに交換します。
12. 天板を載せる前に、ストーブ側面のソープストーン上部内側(天板が触れる箇所)に、薄くセメントを塗ります。これにより、天板が固定されファイヤーボックスがしっかりと密閉されます。
13. 天板を載せてわずかに動かし、側面のソープストーンの上にしっかりと納まるようにします。必要であれば、ゴムハンマーで叩きます。天板の右側をネジで固定し、ドアフレームの上部まで通るボルトも戻し、9/16" レンチで全て固定します。
14. 新しいパーツを馴染ませるため、慣らし焚きを数回行ってから、通常運転を行ってください。