

2022年9月26日
新潟支社

「ひみつの舞台裏 ～C57 入場整備体験会～ in 新津運輸区」開催！

JR東日本新潟支社では、11月5日（土）に「ひみつの舞台裏 ～C57 入場整備体験会～ in 新津運輸区」を開催します。

SLばんえつ物語で使用している「C57 180」は、約8年に一度行っている全般検査（取り外せる機器・部品をすべて取り外して行う、車両全体の詳細なメンテナンス）のため、埼玉県の大宮総合車両センターに入場します。今回のイベントでは、入場するための整備の実演や、実際に給油作業・打音検査・運転台での機器操作等の「メンテナンス」を体験いただけます。

普段は見ることのできない舞台裏での作業体験。この機会に見て・触って、C57を間近で感じてください。

イベントへの参加はJRE MALL「JR東日本 新潟支社」店で商品（先着定員制）をご購入ください。

1 開催日時（集合～解散）

2022年11月5日（土）

・第1部 9:20 ～ 12:30

・第2部 14:00 ～ 17:10

※体験会は2時間30分程度を予定

2 開催場所

新津運輸区

※集合・解散は信越本線「新津」駅です。



SL 検修庫・C57 180

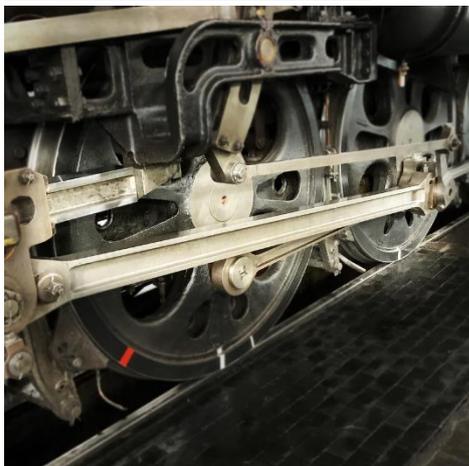
3 主なイベント内容

「普段は見ることのできない」「無火状態でしか扱っていただけない」作業を体験いただきます。

※SL 検修庫（けんしゅうこ）と呼ばれる屋根のあるメンテナンス施設で開催します。

※SL は入場整備のため、無火状態（SLの原動力となる蒸気をつくり出す火が入っておらず、自走できない状態）でSL 検修庫内に留置します。

○主連棒等取り外し作業実演



全員での作業実演見学

SLが走る為の「蒸気」と「車輪」を繋ぐ重要部品である『主連棒』。蒸気力は蒸気室のピストンを介し主連棒に伝わり、主連棒の力は車輪へ伝わります。

大宮総合車両センターへは電気機関車やディーゼル機関車でけん引されて入場しますが、けん引された際に主連棒が取付いていると蒸気ピストンや他の機器が連動して動き、蒸気が無い状態では損傷が発生します。それを防ぐために主連棒を取外し、機器を保護します。

本イベントでは主連棒と関係部品の取外しを実演し、4年に一度の貴重な作業を間近でご覧いただけます。（約4年に一度の中間検査でも行う作業です。）

三人一組のグループに分かれての作業体験		<p>○打音検査体験 運行前の検査では、部品を取付けているナットやボルトの緩みを「点検ハンマー」を使って、反響音で確認しています。本イベントでは、実際に打音検査を体験いただけます。</p>		<p>○給油作業体験 運行前の検査では、走るために動く部品・箇所への給油を行います。本イベントでは、実際に給油作業を体験いただけます。</p>
		<p>○煙室蓋開閉体験 運行前の検査では煙室の蓋を開け、石炭を燃やして発生した煙が煙突からスムーズに排煙されるか確認し、ボイラーの状態を把握します。 （排煙が上手くいかないと、火室内での燃焼効率が悪くなります。） 本イベントでは煙室蓋の鎖錠ハンドルを実際に操作し、煙室蓋を開けて煙室内をご覧いただけます。</p>		<p>○運転台操作体験 本イベントでは、火が入っているときには絶対に扱うことができない、SLの運転に必要な機器操作を模擬体験いただけます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・進む（加減弁操作） ・止まる（ブレーキ弁操作） ・前後進の切換（逆転ハンドル操作） ・石炭を投入する火室の戸を開閉する（焚口戸操作） ・石炭の燃え殻を灰箱へ落とす（火格子操作）
				

※画像は火室に火が入っている状態のものです。実施内容は予告なく変更する場合があります。

4 販売価格

お一人さま 22,000円（税込／大人・小児同額）

参加は小学生以上を対象とします。小学生のご参加には保護者の同伴が必要です。同伴される方が入場する場合も商品の購入が必要です。

5 販売数量

各部 15名さま（合計 30名さま）※1回の購入操作で最大2名さま分まで購入可能

6 販売期間

2022年9月30日（金）12:30 ～ 10月30日（日）23:59 ※売り切れ次第終了

7 参加条件

- ・本イベントは「体験会」です。撮影のための車両や機器の移動等のご要望にはお応えできかねます。
- ・イベント中は安全確保の為、ヘルメット・保護メガネ・軍手等の保護具を着用いただきます。
- ・作業の体験に伴い、着衣の汚れが発生する可能性があります。必ず「汚れてもよい服」でお越しください。（SLの汚れは洗濯をしても落ちません。）会場に更衣室はありません。

8 購入方法

JRE MALL に会員登録の上「JR 東日本 新潟支社」店よりご購入ください。[先着定員制]

JRE MALL「JR 東日本 新潟支社」店：<https://www.jreastmall.com/shop/c/cI3/>

9 その他

参加条件およびその他注意事項を設けます。

詳細は JRE MALL「JR 東日本 新潟支社」店ページでご案内します。

※画像は全てイメージです。