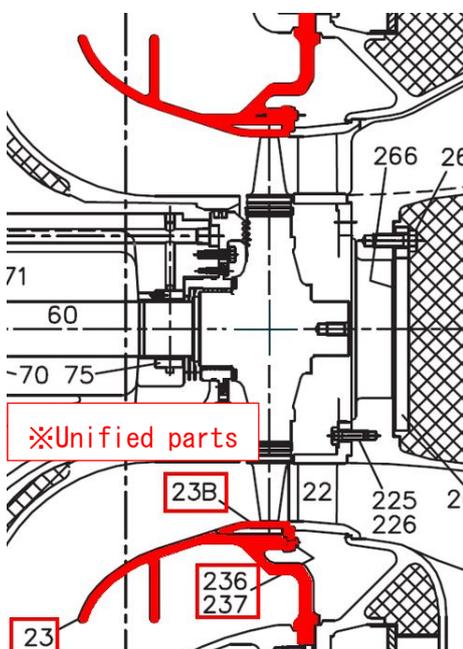
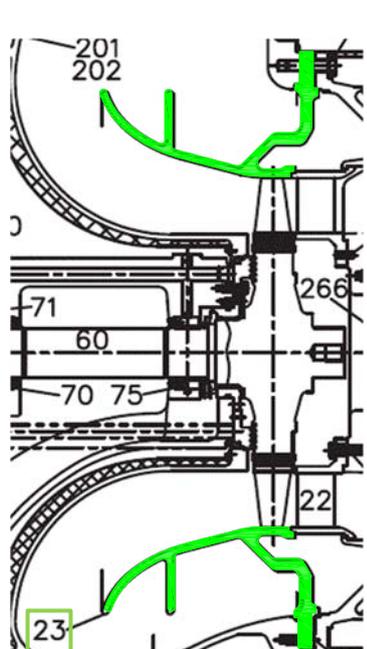
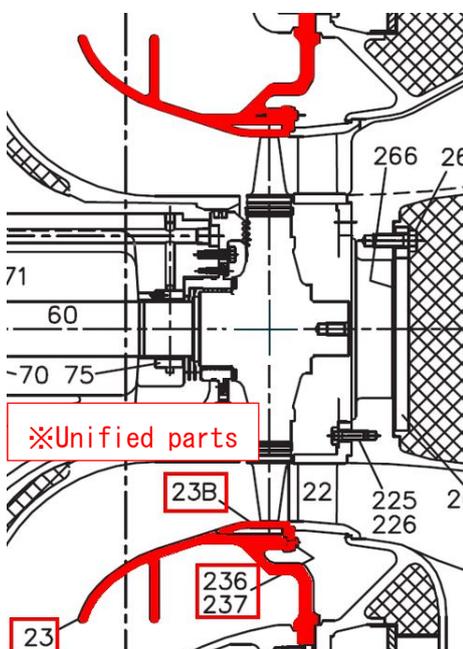
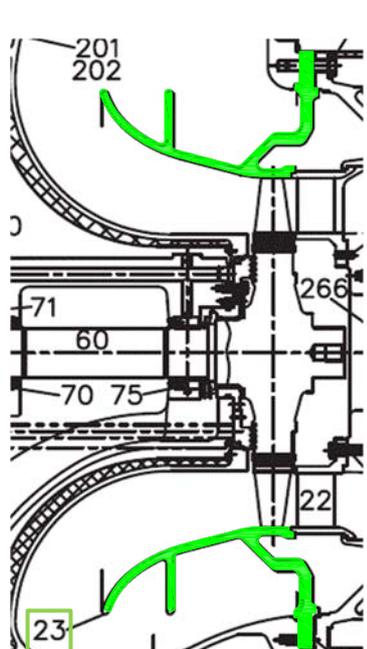
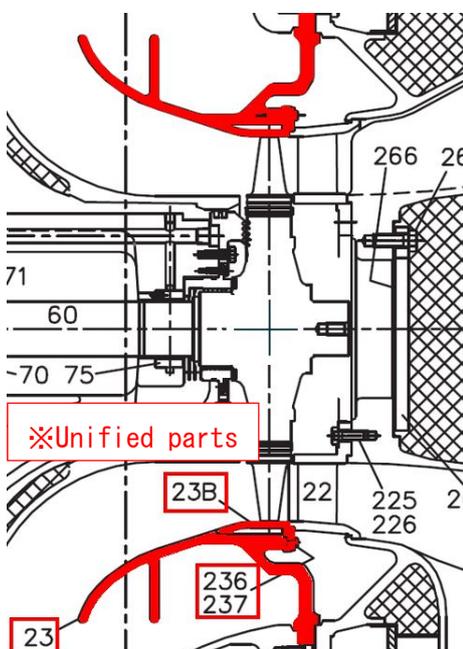
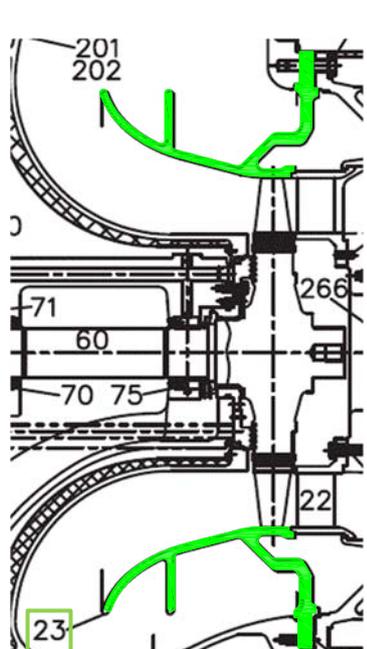
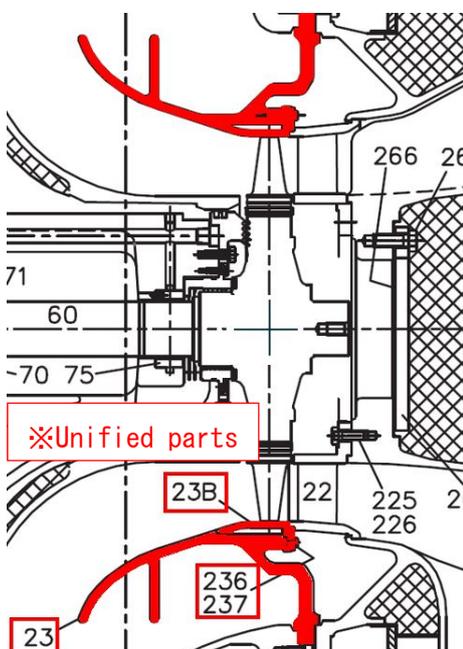
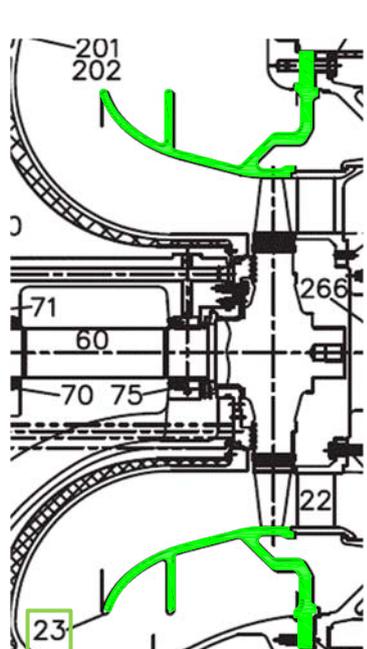


Type MET48MB	Subject Design Changes of Gas Outlet Guide for MET48MB	Doc. No. Tz-S0245-R1
	Category : Parts	Date Dec. 21st. 2020

For MET48MB, shroud ring(P/N:23B), bolt (P/N:236) and spring washer(P/N:237), which are installed in standard model of gas outlet guide(P/N:23), was modified one-piece-type. It is to unify the structure with other MET types.

Gas outlet guide with a shroud ring can be used continuously.

The parts with specifications at the time of initial delivery are supplied for an after-sales service.

	Before		After
P/N	Cross section	P/N	Cross section
Gas outlet guide (23)		Gas outlet guide (23)	
Shroud ring (23B)			
Bolt (236)			
Spring washer (237)			

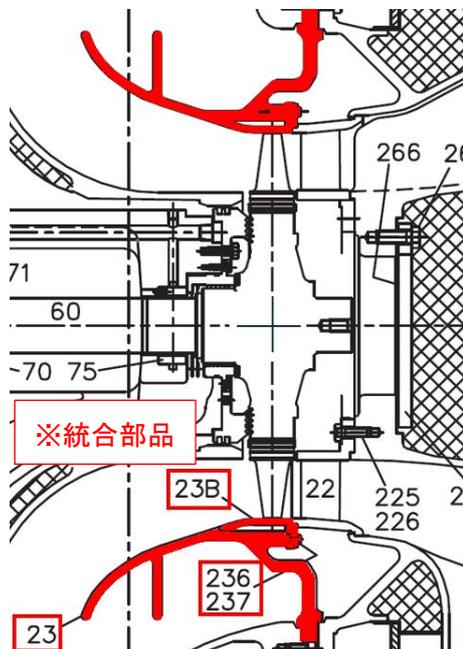
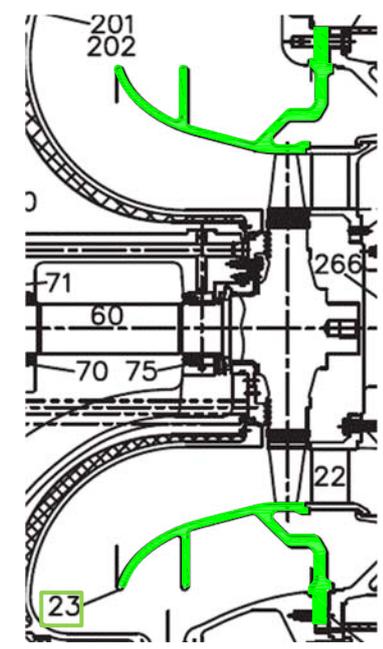
※Reference : TZ-M3680, 3683-3692

Plan record Issued Dec. 21st, 2020 (Yo Ono/ Y. Ito / Y. Imai) R1 : The description was corrected. Jan. 18 th , 2021 (Yo Ono/ Y. Ito / Y. Imai)	Authorized repair agent information  https://www.mhi-mme.com/services/index.html	Approved Yo. Ono
		Checked Y. Ito
		Drawn Y. Imai

型式： MET48MB	件名 MET48MB ガス出口案内筒 設計変更連絡	Doc. No. Tz-S0245-R1
		Date 2020年12月21日
区分：部品	適用時期：	配布区分：

MET48MB 過給機ガス出口案内筒 (P/N:23) におきまして、現行はシュラウドリング (P/N:23B)、締結ボルト (P/N:236)、座金 (P/N:237) を組み立てたものを標準仕様としておりましたが、他型式との構造統一化のため、上記3部品をガス出口案内筒 P/N:23) に統合したものを標準化しました。

シュラウドリング付きのガス出口案内筒を引き続き使用することは可能です。
アフターサービスでは、初期出荷時の仕様で部品を供給いたします。

変更前		変更後	
P/N	断面図	P/N	断面図
ガス出口案内筒 (23)		ガス出口案内筒 (23)	
シュラウドリング (23B)			
ボルト (236)			
ばね座金 (237)			
	※統合部品		

以上

※参考資料：TZ-M3680, 3683-3692

来歴 初版作成 2020.12.21 (小野 / 伊藤 / 今井) R1:記載を修正した。2021.01.18 (小野嘉 / 伊藤 / 今井)	Authorized repair agent information  https://www.mhi-mme.com/services/index.html	承認 小野 (嘉)
		点検 伊藤
		作成 今井