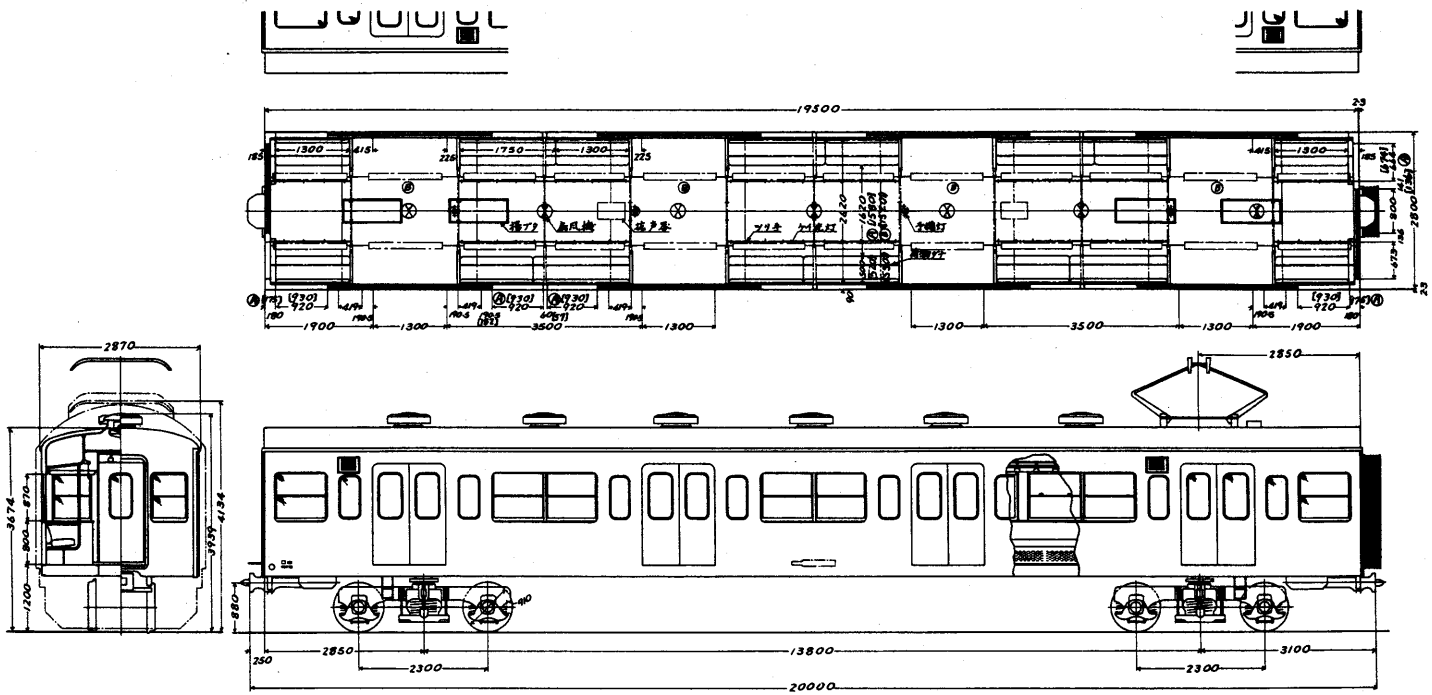
直流中間電動車

形式 モハ103



定員	座席	54人	主電動機	形式	(MT55A) MT55
	立席	90人		1時間定格(85%弱磁)	110KW 375V 330A 1350 [illegible]
	計	144人		個数	4×2=8
標準自重		37.3t	歯数比		15:91=1:6.07
換算両数	積	4.5	制御方式		直流内部導通接続制御発電ブレーキ付 制御回路電圧 直流100V
	空	3.5	ブレーキ方式		発電ブレーキ補助電磁直通空気ブレーキ
台車形式		DT33			
電気方式		直流 1500V			
1車位2両ノ性能	出力	880KW			
	引張力(2両2引張)	8650kg	製造初年度		昭和38年
(1時間定格)	速度(〃)	36.5km/h	製造年		昭和39年
最高許容速度		100km/h			

Ⓐ注意 1.〔 〕内寸法ハ、モハ103-282号車以降ノ場合ヲ示ス
Ⓑ2.〔 〕内寸法ハ、モハ103- ～ 号車ノ場合ヲ示ス

A. 46－7－9　ユニット窓使用オヨビ腰掛寸法一部変更ノタメ〔 〕内寸法オヨビ注意ヲ追加ス

B. 47－8－1　ケイ光灯ヲ増設シ腰掛ノ《 》内寸法オヨビ注意2ヲ追加ス

EC 03742