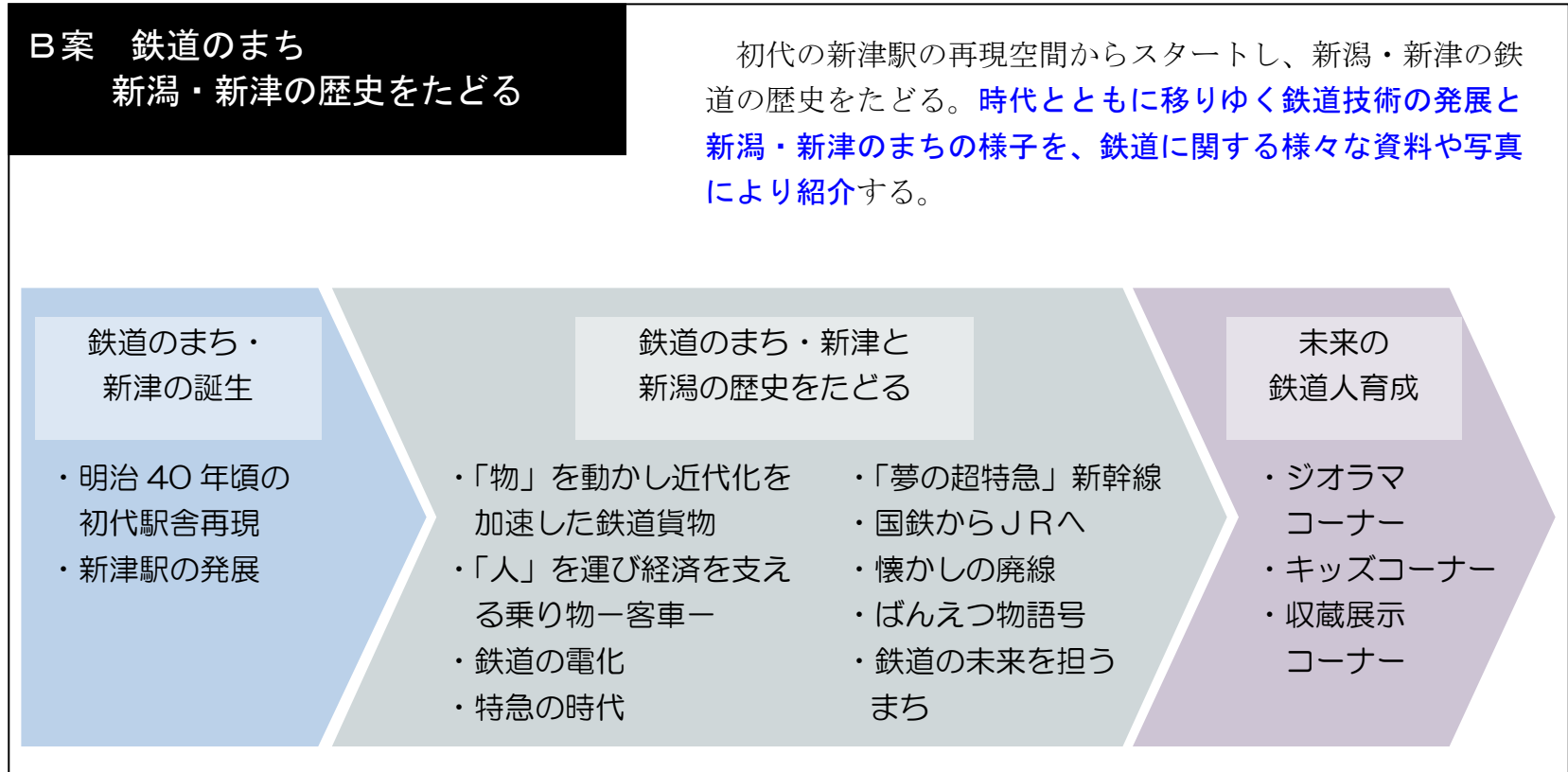


(1) 常設展示テーマの考え方



(2) 展示シナリオ (案)

大項目	中項目	小項目	展示内容	展示手法・展示資料	備考	
1. 鉄道のみち・新津の誕生	1-1. 明治40年頃の初代新津駅再現 導入展示として、創業時の新津駅の姿を再現する。「鉄道のみち」の歴史的景観として象徴的なものとするとともに、若い来館者にとっては新鮮な体験ができる場とする。	1-1-1. 駅舎ファサードの再現	屋外外壁で駅舎ファサードを再現	建築外装 (屋根、壁面、建具、駅名看板等)		
		1-1-2. 駅舎内部、券売、改札などの再現	内部空間の再現 (改札台、カウンター、待合用ベンチ、運賃表等) ミュージアムショップ (オリジナルグッズや鉄道関連図書などを販売)	実物資料 (新津駅構内時計、硬券日付文字印器、改札鉄等)、原寸模型・レプリカ、音響演出 駅売店の復元展示		
		1-1-3. ホームの再現	客車 車掌 駅弁販売員	原寸模型/グラフィック 実物資料/レプリカ (制服、腕章、鞆、制帽等)、人物模型 レプリカ、人物模型		
	1-2 新津駅の発展 明治時代から大正、昭和の初期頃までの新津駅の発展・拡大の様子を紹介する。	1-2-1. 鉄道のみちへ	新津の地域特性紹介	新津の地域特性紹介	解説グラフィック	
			貨車が支えた日本経済～産業発展と鉄道～	解説グラフィック、実物資料		
		1-2-2. 新津駅の変遷	新津駅写真パネル	グラフィック/小型映像		
		1-2-3. 機関庫の設置	概要解説	解説グラフィック		
		1-2-4. ミニシアター	駅の内外観、当時の人々を含めた利用の様子等の紹介	写真等に基づく映像資料		
	1-2-5. 日本の鉄道の黎明期	解説年表	年表、写真			
	2. 鉄道のみち・新津と新潟の歴史をたどる	2-1 「物」を動かし近代化を加速した鉄道貨物 明治40年頃より昭和20年頃まで、鉄道貨物を中心に鉄道のみち・新津の発展を紹介。また日本の経済を支え続けている鉄道貨物の歴史を紹介する。	2-1-1. 蒸気機関車の仕組み	全体構造を紹介	解説グラフィック、写真 (D51 211号機等)、実物資料 (機関車全体図等)	
2-1-2. 蒸気機関の仕組み			動力の仕組み等を紹介	解説グラフィック、模型 (蒸気機関車駆動装置模型等)		
2-1-3. 各部の部品			車両内部	解説グラフィック、写真 (蒸気機関車用車内各部名称写真等)		
			連結器・制動機・注水器・給油機・圧縮器等	解説グラフィック、実物資料 (ハンドル、プレーキ弁、注水器、見送り給油機等)		
2-1-4. 車両			様々な種類の蒸気機関車の紹介	写真 (SL9634号・米坂線風景等)		
2-1-5. 運行			運転室内の紹介	写真 (8620号機運転室内風景等)		
2-1-6. 新津・新潟の写真		明治～大正頃のみちの様子	※イメージ写真			
2-2 「人」を運び経済を支える乗り物—客車 主に戦後、人の大量輸送手段として重要な社会インフラとなった鉄道について、客車設備等を通して紹介する。		2-2-1. 客車の車両	特徴解説	解説グラフィック		
			様々な種類の客車紹介	写真、映像モニター		
		2-2-2. 各部の部品	室内・作業灯	解説グラフィック、実物資料 (客車灯、旧型客車灯、クローブ洗面所片持ち灯等)		
			発電装置	解説グラフィック、実物資料 (拡声装置、拡声装置増幅器、発電器、同時点滅器等)		
		2-2-3. 内装	客車設備	解説グラフィック、実物資料 (灰皿、窓カーテン、吊革、扇風機、だるまストーブ、飲料水タンク等)		
2-2-4. 運行		運行関連図表	解説グラフィック、実物資料 (機関車配置表、運行図表、部品重量表等)			
2-2-5. 新津・新潟の写真	戦後頃のみちの様子	※イメージ写真				

大項目	中項目	小項目	展示内容	展示手法・展示資料	備考
2. 鉄道のまち・新津と新潟の歴史をたどる	2-3 鉄道の電化 昭和30年代以降の鉄道の電化を中心に、動力の近代化と上越線、信越線で展開された鉄道技術の進歩、戦後日本の経済成長を支えた鉄道の姿を紹介する。	2-3-1. 鉄道の電化とは	時代背景解説	解説グラフィック、年表	
			絵図	実物資料（電車線路設備概要図、電車が走るまでの電気の流れ説明、電車経路の構造パネル等）	
		2-3-2. 電車の車両	特徴解説	解説グラフィック	
			様々な種類の機関車紹介	写真／映像モニター、鉄道模型、実物資料	
		2-3-3. 電車の機構	連結器・制動機	解説グラフィック、実物資料（自動連結器、制輪子、ブレーキ、空気圧縮機等）	
		2-3-4. 基盤整備	レール	解説グラフィック、実物資料（レール標本、アプト式軌条、在来線特急車軸等）、模型（軌間パネル、線路の断面等）	
			電車線	解説グラフィック、写真、実物資料（看板、ガイシ、電柱番号札等）	
	発電装置		解説グラフィック、実物資料		
	2-3-5. 新津・新潟の写真	昭和40年頃のまちの様子	※イメージ写真		
	2-4 新津鉄道学園 かつて校舎として使用されていた時代の様子を紹介する。	2-4-1. 新津鉄道学園	概要	解説グラフィック、模型	
			当時使われていた教材	実物資料（パンタグラフ、教習用模型、絵図等）	
			思い出（写真やエピソード）	解説グラフィック	
	2-5 特急の時代 「輸送」そして「サービス」を迫る時代へ。昭和37年の「とき」にはじまる新津・新潟の特急について紹介する。	2-5-1. 特急の車両	特徴解説	解説グラフィック	
			様々な種類の車両紹介	写真／映像モニター、鉄道模型、実物資料	
		2-5-2. シンボル	ヘッドマーク	実物資料	※収蔵展示コーナーより一部展示
		2-5-3. 新津・新潟の写真	昭和50年代～のまちの様子	※イメージ写真	
	2-6 「夢の超特急」新幹線 日本の高度経済成長の象徴である新幹線。世界に類例のない急峻な勾配と雪への挑戦を克服した上越新幹線について紹介する。	2-6-1. 特急の車両	特徴解説	解説グラフィック	
			様々な種類の車両紹介	写真／映像モニター、鉄道模型、実物資料	
		2-6-2. 基盤整備	建設（大清水トンネル）	解説グラフィック、実物資料（土サンプル、貫通石等）、模型（トンネル断面、掘削断面、新潟平野地質断面模型等）	
			防雪	解説グラフィック、実物資料（上越新幹線消雪部品等）、模型（ラッセル車模型）	
			電車線	解説グラフィック、実物資料（看板、ガイシ、融雪器、架線、金具等）	
	2-6-3. 新津・新潟の写真	新幹線開通時のまちの様子	※イメージ写真		
	2-7 国鉄からJRへ 国鉄からJRへ。日本の鉄道史に残る転換点について、「最後の日」を中心に紹介する。	2-7-1. 国鉄最後の日	関連資料（入場券、写真等）	実物資料	
		2-7-2. 職員用品	関連資料（制服、肩章、襟章等）	実物資料等	
		2-7-3. 新津・新潟の写真	昭和62年のまちの様子		
	2-8 懐かしの廃線 新潟鉄道、蒲原鉄道、赤谷線等、かつて新津・新潟を走っていた路線、地方電鉄を紹介する。	2-8. 懐かしの廃線	鉄道の基本情報（開業期間、運行区間等）	解説グラフィック	
			鉄道車両	鉄道模型	
関連資料（駅、車両、運行等）			実物資料		
2-9 ばんえつ物語号 平成11年に復活した「ばんえつ物語号」について紹介する。	2-9. ばんえつ物語号	C57 180号機	写真、鉄道模型、実物資料		
		復活エピソード	解説グラフィック		
		ばんえつ物語号の四季	映像／写真（四季ともに移り変わる沿線風景の魅力を伝える）		
		SL 運転体験	運転シミュレータ		
2-10 鉄道の未来を担うまち-新津車両製作所- 鉄道員の養成の拠点であった新津鉄道学園及び国鉄新津工場から始まる新津車両製作所の歴史をひもとくとともに、車両工場における最新の車輛製造の様子を紹介する。	2-10-1. 新津運輸区	運輸区の役割や仕事を紹介	解説グラフィック		
		立体年表（基地や配置車両の変遷）	年表、写真、実物資料		
	2-10-2. 新津車両製作所	車両工場が新津に決まるまで	解説グラフィック		
		新津工場と新津のまち(写真やエピソード)	解説グラフィック		
		あゆみ（立体年表）	年表（歴史、製造台数、製造車両）、鉄道模型		
		現代の車両製造	映像シアター「アルミと鉄から車両ができるまで」		

大項目	中項目	小項目	展示内容	展示手法・展示資料	備考
3. 未来の 鉄道人 育成	3-1 ジオラマコーナー 二種類のジオラマを設置し、自由に楽しめる。	3-1-1. 雪の新津駅	見学用ジオラマ	H0ゲージ用ジオラマ（既存修繕）	※カフェ併設
		3-1-2. 参加コーナー	車両持ち込み参加用ジオラマ	Nゲージ用ジオラマ（既存修繕あるいは新規作成）	
		3-1-3. インフォメーションコーナー	近隣の鉄道関連及び新潟市内のイベント情報等	情報端末、チラシ・パンフレット等の配布、ポスター掲示	
	3-2 キッズコーナー 子どもたちが楽しみながら鉄道の楽しさにふれることができる。	3-2-1. 鉄道クイズ	鉄道クイズ	フラップ式展示パネル	
		3-2-2. 鉄道ひろば		木製レールの鉄道模型（プリオ社、ラーニングカーブ社等）、積み木	
4. 収蔵展示 コーナー	4 収蔵展示コーナー 展示室内で展示しきれない貴重で人気の高い資料を収蔵しながら見学できる。	4-1. 切符類	乗車券、入場券、駅スタンプ	実物資料	
		4-2. 時刻表	時刻表	実物資料	
		4-3. 銘板・表示板	急行列車表示板、行き先表示板、運賃表	実物資料	