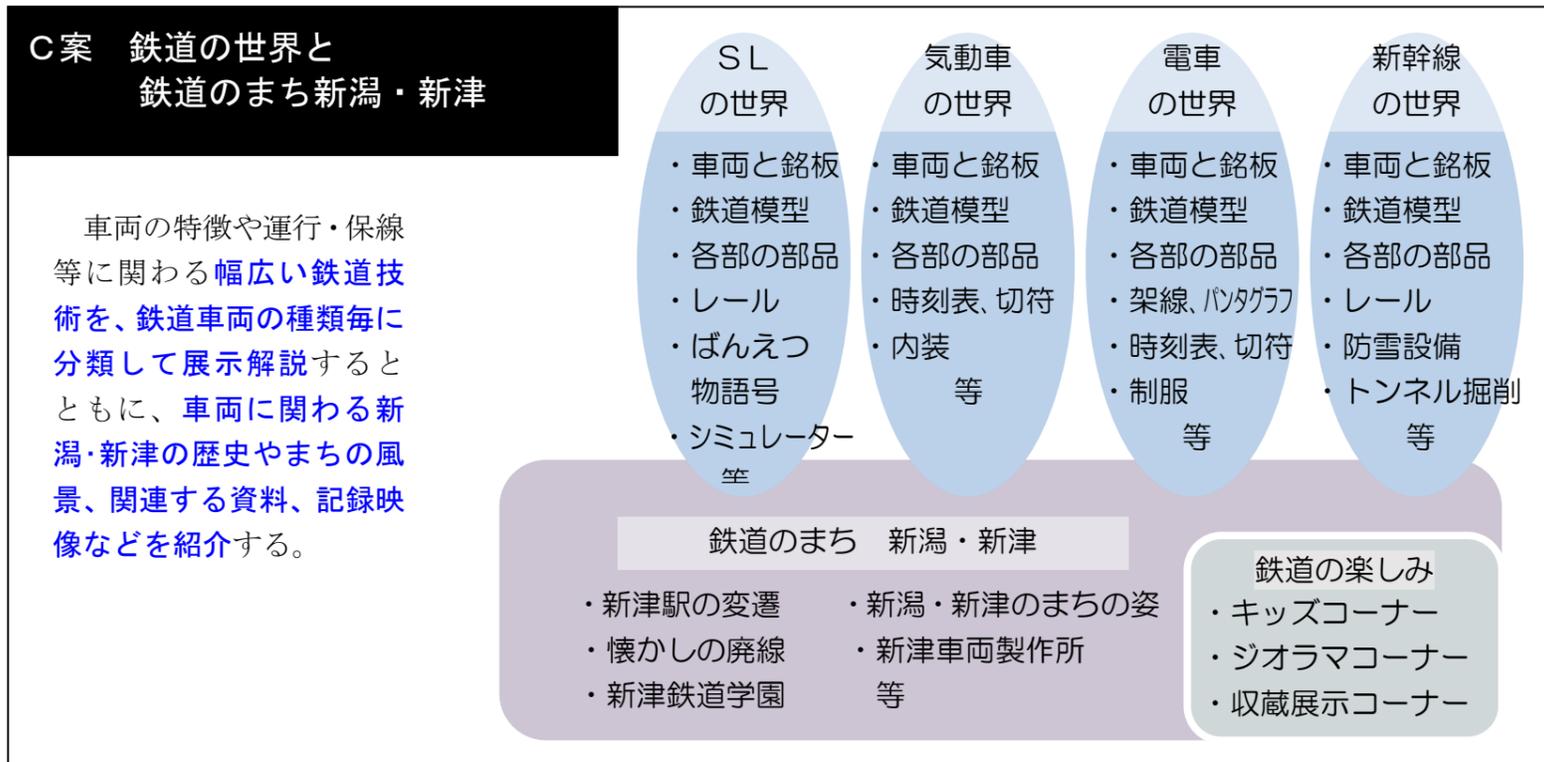


(1) 常設展示テーマの考え方



(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. 鉄道のまち新潟・新津  | 1-1. 昭和の新津駅再現<br>導入展示として、鉄道のまちとして最も栄えた時代の新津駅の姿を再現する。年配の来館者にとっては若い時代を思い出し郷愁に浸れる空間とし、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)   | 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 |       |
|  |   |                        | 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) | 駅売店の復元展示                                    |       |
|  | 1-1-3. ホームの再現   |                        | 客車                                | 原寸模型/グラフィック                                 |       |
|  |   |                        | 車掌                                | 実物資料/レプリカ (制服、腕章、鞆、制帽等)、人物模型                |       |
|  |   |                        | 駅弁販売員                             | レプリカ、人物模型                                   |       |
|  | 1-2 鉄道のまち 新潟・新津<br>明治時代から大正、昭和そして現在までの新津駅の変遷の様子、新津と新潟について紹介する。  | 1-2-1. 鉄道のまちへ          | 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. 新津車両製作所         |                                   |   |       |
|  |   | 1-2-4. 新津鉄道学園          |                                   |   |       |
|  |   | 1-2-5. 新潟・新津のまちの姿      |                                   |   |       |
|  | 1-2-6. 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                                 |       |
| 1-3 懐かしの廃線<br>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。 |   |                        | 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  |       |
| 2. SLの世界   | 2-1 SLの時代<br>鉄道の誕生とSLの役割、特性等について紹介する。   | 2-1-1. 導入              | 日本の鉄道史における紹介                      | 写真イメージパネル、実物資料 (ヘッドマーク等)                    | ※象徴展示 |
|  |   | 2-1-2. 鉄道と産業・暮らし       | 解説                                | 年表、解説グラフィック、車両模型                            |       |
|  | 2-2 SLの仕組み<br>SLの車両及び機構等について紹介する。   | 2-2-1. 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)     |       |
|  |   |                        | 蒸気機関の仕組み等を紹介                      | 解説グラフィック、模型 (蒸気機関車駆動装置模型等)                  |       |
|  |   | 2-2-3. 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)      |       |
|  |   | 2-2-4. 車両              | 様々な蒸気機関車の紹介                       | 写真 (SL9634号・米坂線風景等)                         |       |
|  | 2-2-5. 運行   | 運転室内の紹介                | 写真 (8620号機運転室内風景等)                |   |       |

| 大項目            | 中項目   | 小項目                  | 展示内容                                 | 展示手法・展示資料   | 備考           |  |        |
|----------------|---|----------------------|--------------------------------------|---|--------------|--|--------|
|                | 2-3 ばんえつ物語号<br>平成 11 年に復活した「ばんえつ物語号」について紹介する。       | 2-3. 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  |              |  |        |
| 3.<br>気動車の世界   | 3-1 気動車の時代<br>気動車の登場と役割、特性等について紹介する。                | 3-1-1. 導入            | 日本の鉄道史における紹介                         | 写真イメージパネル等  |              |  |        |
|                |   | 3-1-2. 暮らしを支える鉄道     | 解説                                   | 年表、解説グラフィック、車両模型  |              |  |        |
|                | 3-2 気動車の仕組み<br>気動車の車両及び機構等について紹介する。                 | 3-2-1. 気動車の仕組み       | 全体構造を紹介                              | 解説グラフィック、写真、実物資料  |              |  |        |
|                |   |                      | 動力の仕組み等を紹介                           | 解説グラフィック、模型   |              |  |        |
|                |   | 3-2-2. 各部の部品         | 車両内部                                 | 解説グラフィック、写真   |              |  |        |
|                | 連結器・制動機   |                      | 解説グラフィック、実物資料                        |   |              |  |        |
|                | 3-2-3. 車両   | 様々な種類の気動車の紹介         | 写真                                   |   |              |  |        |
| 4.<br>電気機関車の世界 | 4-1 電気機関車の時代<br>電気機関車の登場と役割、特性等について紹介する。            | 4-1-1. 導入            | 日本の鉄道史における紹介                         | 写真イメージパネル等  |              |  |        |
|                |   | 4-1-2. 産業と暮らしを支える鉄道  | 解説                                   | 年表、解説グラフィック、車両模型  |              |  |        |
|                | 4-2 電気機関車の仕組み<br>電気機関車の車両及び機構等について紹介する。             | 4-2-1. 電車の仕組み        | 全体構造を紹介                              | 解説グラフィック、写真、実物資料  |              |  |        |
|                |   |                      | 動力の仕組み等を紹介                           | 解説グラフィック、模型、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） |              |  |        |
|                |   | 4-2-2. 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                                     |              |  |        |
|                |   | 4-2-3. 車両の機構         | 車輪とレール                               | 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）   |              |  |        |
|                |   |                      | 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）                    |              |  |        |
|                |   |                      | 客車・貨車                                | 解説グラフィック、実物資料（室内・作業灯、客車設備、発電装置、電車プレート等）                 |              |  |        |
|                |   | 4-2-4. 基盤整備          | 電車線                                  | 解説グラフィック、写真、実物資料（看板、ガイシ、融雪器、架線、金具等）                     |              |  |        |
|                |   |                      | 発電装置                                 | 解説グラフィック、実物資料   |              |  |        |
|                |   |                      | 保線                                   | 解説グラフィック、実物資料（保線用器具、工具、保線車両、軌道自動自転車等）                   |              |  |        |
|                |   | 5.<br>新幹線の世界         | 5-1 新幹線の時代<br>新幹線の登場と役割、特性等について紹介する。 | 5-1-1. 導入   | 日本の鉄道史における紹介 | 写真イメージパネル等                                   |        |
|                |   |                      |                                      | 5-1-2. 鉄道の可能性   | 解説           | 年表、解説グラフィック、車両模型                             |        |
|                |   |                      |                                      | 5-1-3. 上越新幹線  | 解説           | 年表、解説グラフィック、写真（本工事完成記念風景、輸送風景、発車式風景、駅舎と新幹線等） |        |
|                |   |                      | 5-2 新幹線の仕組み<br>新幹線の車両及び機構等について紹介する。  | 5-2-1. 新幹線の仕組み  | 全体構造を紹介      | 解説グラフィック、写真                                  |        |
|                |   |                      |                                      |   | 特徴解説         | 解説グラフィック                                     |        |
| 5-2-2. 新幹線の車両  | 様々な車両紹介   |                      |                                      | 写真／映像モニター、鉄道模型  |              |  |        |
|                | 車輪とレール  |                      |                                      | 解説グラフィック  |              |  |        |
| 5-2-3. 車両の機構   | 連結器・制動機   |                      |                                      | 解説グラフィック、実物資料   |              |  |        |
|                | 設備  |                      |                                      | 解説グラフィック、実物資料   |              |  |        |
| 5-2-4. 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（パネル等）                      |              |  |        |
|                | 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）                        |              |  |        |
|                | 保線  |                      |                                      | 解説グラフィック、実物資料（保線用器具、工具、保線車両、軌道自動自転車等）                   |              |  |        |
| 6.<br>鉄道の楽しみ   | 6-1 ジオラマコーナー<br>二種類のジオラマを設置し、自由に楽しめる。               |                      |                                      | 6-1-1. 雪の新津駅  | 見学用ジオラマ      | H Oゲージ用ジオラマ（既存修繕）                            | ※カフェ併設 |
|                |   | 6-1-2. 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）                                 |              |  |        |
|                |   | 6-1-3. インフォメーションコーナー | 近隣の鉄道関連イベント情報、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                              |              |  |        |
|                | 6-2 キッズコーナー<br>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。        | 6-2-1. 鉄道クイズ         | 鉄道クイズ                                | フラップ式展示パネル  |              |  |        |
|                |   | 6-2-2. 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                         |              |  |        |
|                | 6-3 収蔵展示コーナー<br>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。 | 6-3-1. 切符類           | 乗車券、入場券、駅スタンプ                        | 実物資料  |              |  |        |
|                |   | 6-3-2. 時刻表           | 時刻表                                  | 実物資料  |              |  |        |
|                |   | 6-3-3. 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  |              |  |        |