

目 次

| | | | |
|----------------------|---|-------------------|----|
| 1 総 則 | | 4 バラスト軌道 | |
| 1-1 適用範囲 | 1 | 4-1 適用範囲 | 9 |
| 1-2 用語の意義 | 1 | 4-2 施工計画書 | 9 |
| 1-3 一般事項 | 1 | 4-3 施工管理者 | 9 |
| 1-4 数量の計算 | 2 | 4-4 材 料 | 10 |
| 1-5 契約責任者への提出等 | 2 | 4-5 施 工 | 10 |
| 1-6 施工管理者および施工品質管理者 | 2 | 4-6 品質確認または検査 | 12 |
| 1-7 施工計画書 | 3 | 4-7 工事記録 | 12 |
| 1-8 官公署その他への手続き | 3 | 5 弾性バラスト軌道 | |
| 1-9 機械器具類および保守用車 | 3 | 5-1 適用範囲 | 15 |
| 1-10 重要仮設物 | 3 | 5-2 施工計画書 | 15 |
| 1-11 土捨て | 4 | 5-3 施工管理者 | 15 |
| 1-12 安全対策 | 4 | 5-4 材 料 | 15 |
| 1-13 環境対策 | 5 | 5-5 配 合 | 16 |
| 1-14 測量等 | 5 | 5-6 施 工 | 17 |
| 1-15 材料 | 5 | 5-7 品質管理 | 19 |
| 1-16 品質確認または検査 | 6 | 5-8 施工の許容差、基準 | 19 |
| 1-17 工事発成品 | 6 | 5-9 品質確認または検査 | 20 |
| 1-18 原状復旧 | 6 | 5-10 工事記録 | 20 |
| 1-19 仮設物のてっ去、跡片付け等 | 6 | 6 スラブ軌道 | |
| 1-20 工事記録 | 6 | 6-1 適用範囲 | 21 |
| 1-21 完成図書類 | 6 | 6-2 施工計画書 | 21 |
| 1-22 竣工の確認、完成検査等への協力 | 7 | 6-3 施工管理者 | 22 |
| 1-23 工法等の変更 | 7 | 6-4 材 料 | 22 |
| 2 通 則 | | 6-5 配 合 | 24 |
| 3 仕上り検査 | | 6-6 スラブ製作 | 25 |
| 3-1 適用範囲 | 7 | 6-7 スラブ敷設 | 28 |
| 3-2 検査方法 | 7 | 6-8 品質管理 | 31 |
| 3-3 仕上り検査の種類及び方法 | 7 | 6-9 施工の許容差、基準 | 33 |
| 3-4 仕上り基準 | 9 | 6-10 品質確認または検査 | 34 |
| | | 6-11 工事記録 | 34 |

| | | | |
|-------------------|----|-------------------------------|----|
| 7 ロングレール | | 12 踏切 | |
| 7-1 適用範囲 | 35 | 12-1 適用範囲 | 51 |
| 7-2 施工計画書 | 35 | 12-2 施工計画書 | 52 |
| 7-3 施工管理者 | 35 | 12-3 施工管理者 | 52 |
| 7-4 ロングレールの敷設 | 35 | 12-4 材 料 | 52 |
| 7-5 ロングレールの設定替 | 37 | 12-5 施 工 | 52 |
| 7-6 品質確認または検査 | 38 | 12-6 品質確認または検査 | 54 |
| 7-7 工事記録 | 38 | 12-7 工事記録 | 54 |
| 8 橋マクラギ軌道 | | 13 電路設備 | |
| 8-1 適用範囲 | 39 | 13-1 適用範囲 | 54 |
| 8-2 施工計画書 | 39 | 13-2 施工計画書 | 54 |
| 8-3 施工管理者 | 39 | 13-3 施工管理者 | 55 |
| 8-4 材 料 | 40 | 13-4 施 工 | 55 |
| 8-5 施 工 | 40 | 13-5 品質確認または検査 | 56 |
| 8-6 品質確認または検査 | 42 | 13-6 工事記録 | 57 |
| 8-7 工事記録 | 42 | 14 線路標 | |
| 9 マクラギ直結軌道 | | 15 線路切換 | |
| 9-1 適用範囲 | 43 | 15-1 適用範囲 | 57 |
| 9-2 施工計画書 | 43 | 15-2 施工計画書 | 57 |
| 9-3 施工管理者 | 43 | 15-3 施工管理者および施工品質管理者 | 58 |
| 9-4 材 料 | 43 | 15-4 施工体制 | 58 |
| 9-5 施 工 | 46 | 15-5 施 工 | 59 |
| 9-6 品質管理 | 48 | 15-6 品質確認または検査 | 60 |
| 9-7 品質確認または検査 | 48 | 15-7 工事記録 | 60 |
| 9-8 工事記録 | 48 | 16 軌道工事付帯の電気関係作業（境界作業） | |
| 10 工事桁上の軌道 | | | |
| 10-1 適用範囲 | 49 | | |
| 10-2 施工計画書 | 49 | | |
| 10-3 施工管理者 | 49 | | |
| 10-4 施 工 | 49 | | |
| 10-5 品質確認または検査 | 50 | | |
| 10-6 工事記録 | 50 | | |
| 11 保安施設 | | | |
| 11-1 適用範囲 | 50 | | |
| 11-2 施工計画書 | 50 | | |
| 11-3 施工管理者 | 50 | | |
| 11-4 脱線防止ガード | 51 | | |
| 11-5 車止めおよび車輪止め | 51 | | |
| 11-6 品質確認または検査 | 51 | | |
| 11-7 工事記録 | 51 | | |

○付属書ー 1

| | |
|-------------------|----|
| 使用開始に伴う検査資料 | 63 |
| (1) 軌道構造概要表 | 65 |
| (2) 軌道管理図 | 66 |
| (3) 曲線表及び軌道曲線表 | 67 |
| (4) こう配表 | 68 |
| (5) ロングレール敷設表 | 69 |
| (6) レール溶接種別表 | 70 |
| (7) 接着絶縁レール台帳 | 71 |
| (8) 分岐器敷設台帳 | 72 |
| (9) 伸縮継目台帳 | 73 |
| (10) 脱線防止ガード敷設表 | 74 |
| (11) 諸標関係一覧表 | 75 |
| (12) 速度制限標識位置表 | 76 |
| (13) 車止め寸法図 | 77 |
| (14) 軌道関係測定記録表 | |
| (ア) 軌道検測記録表 | 78 |
| (イ) 分岐器検測記録表 | 79 |
| (ウ) 伸縮継目検測記録表 | 80 |
| (エ) レール遊間測定表 | 81 |
| (オ) 道床形状測定表 | 82 |
| (カ) マクラギ間隔測定表 | 86 |
| (キ) 継目ボルト緊締トルク測定表 | 87 |
| (ク) 締結ボルト緊締トルク測定表 | 88 |
| (ケ) 道床横抵抗力測定表 | 89 |
| (コ) ガードレール検査記録表 | 90 |
| (サ) 軌道中心間隔測定表 | 91 |

○付属書ー 2

| | |
|-----------------------|-----|
| スラブ製作に伴う提出記録 | 93 |
| (1) スラブ製作台点検表 | 95 |
| (2) スラブ型わく検査表 | 96 |
| (3) 軌道スラブ中間工程検査表 | 97 |
| (4) コンクリート試験成績及び品質管理表 | 98 |
| (5) コンクリート管理図 | 99 |
| (6) 緊張記録表 | 100 |
| (7) 緊張力及び伸び管理図 | 101 |
| (8) 埋込栓カラー引抜き保証試験表 | 102 |
| (9) 軌道スラブ寸法検査記録 | 103 |
| (10) 軌道スラブ管理台帳 | 104 |

○付属書ー 3

| | |
|--|-----|
| 軌道工事付帯の電気関係 (境界作業)に伴う提出記録 | 105 |
| (1) 踏切・障害物検知装置使用停止作業 チェックシート兼仕上り記録表 | 107 |
| (2) レール研磨作業 チェックシート兼仕上り記録表 | 108 |