

LIVRE X
LES REMISES

SOMMAIRE

	Pages
Généralités	3
Tableau schématique d'organisation d'une remise importante	6
L'Installation des Remises	7
a) dans la cour	13
b) dans la remise	17
Les Services des locomotives	18
Le Personnel de la remise :	
Le Personnel roulant	23
Le Service de cour	24
Liste des remises pour locomotives	30
Liste des abris pour locomotives	31
Liste des Primes attribuées au personnel roulant	31

LIVRE XI

Les Ateliers de Réparations

SOMMAIRE

	Pages
Généralités	3
Les Ateliers de réparation de locomotives	7
L'Entretien et la réparation des wagons	17
Les postes de visite	17
Les ateliers de lignes	18
Les ateliers centraux	19
Entretien et réparations des voitures	23
Les ateliers de lignes	24
L'atelier central	25
Statistiques des réparations	31
La protection contre les accidents du travail dans les ateliers de la S.N.C.B.	32

LIVRE XII

Le Dessin Ferroviaire

SOMMAIRE

	Pages
Généralités	3
Représentation conventionnelle des variations de la plate-forme de la voie	5
La représentation schématique des installations	7
Représentation schématique des installations des gares	9
Représentation des bâtiments	11
La représentation des signaux	15
Représentation conventionnelle de la signa- lisation	16
Appareils particuliers au Block-system	23
Appareils électriques	24
Représentation des enclenchements	25
Les graphiques :	
Les graphiques des trains	26
Les graphiques du travail	31
Considérations générales	31

LIVRE XIII

L'Electricité ferroviaire

SOMMAIRE

	Pages
Généralité	3
La Transformation de l'énergie électrique	5
L'équipement	7
Le redresseur du courant	10
Le transport de l'énergie :	
Le sectionnement des lignes	13
Les lignes de contact	17
Le support de la suspension catenaire	23
Le retour du courant	30

LIVRE XIV

Les Stations

SOMMAIRE

	Pages
Généralités :	
Classement résultant des installations	3
Classement résultant du trafic	4
Classement résultant des conditions d'établissement des stations	5
Classement des stations au point de vue administratif	6
Classification des lignes	7
L'aménagement des stations :	
Les cours aux marchandises	8
Les voies de garages	10
Les grandes stations à voyageurs	15
Les grandes stations à marchandises	17
Les stations de triage et de formation	19
Les bâtiments des stations à voyageurs	22
Les installations spéciales	25

LIVRE XV

Le Service des Trains

SOMMAIRE

	Pages
L'organisation du service	3
Les horaires	5
Le choix du moteur de traction	6
Les roulements	7
Les trains spéciaux	9
Composition des trains	11
Le freinage des trains	14
L'expédition et la réception des trains	19
La circulation des trains	25
L'acheminement des marchandises	28
Le dispatching-system	30

LIVRE XVI

Le Service des Manœuvres

SOMMAIRE

	Pages
Généralités	3
Personnel préposé aux manoeuvres	5
Tableau des consignes générales données par la S.N.C.B. aux préposés aux manoeuvres pour la prévention des accidents	7
Organisation du service des manoeuvres :	
Manœuvres effectuées par une locomotive.	9
Manœuvres effectuées par chevaux	12
Manœuvres effectuées par cabestan	12
Manœuvres effectuées par transbordeurs.	12
Les Mesures de sécurité relatives aux manoeuvres.	13
Les Principes du travail :	
A. — Formations des trains	23
B. — Le travail à la chaîne appliqué aux opé- rations de triage des trains	27

LIVRE XVII

La Jonction Nord-Midi

SOMMAIRE

	Pages
Les Stations de Bruxelles-Nord et de Bruxelles-Midi	3
La station de Bruxelles-Midi	15
La station de Bruxelles-Nord	25

TABLE DES PLANS ET SCHÉMA

Phases des travaux de la station de Bruxelles-Midi	4-5
Schéma des voies du Nœud de Bruxelles	6
Les abords de la station de Bruxelles-Midi	12-13
Situation d'ensemble de la station de Bruxelles-Midi, en 1936	16
Phases des travaux de la station de Bruxelles-Nord	20-21
Situation d'ensemble de la station de Bruxelles-Nord, en 1936	24
Les abords de la station de Bruxelles-Nord	28-29

LIVRE XVIII

L'O. N. J. et la Halte Centrale

SOMMAIRE

	Pages
Généralités	3
Le Tunnel	7
Le premier tronçon (de l'église Notre-Dame de la Chapelle à la rue de l'Hôpital)	8
Le deuxième tronçon (de la rue de l'Hôpital à la rue de Loxum)	9
Le troisième tronçon (de la rue de Loxum à la rue de l'Orsendael)	10
Le quatrième tronçon (de la rue de l'Orsendael au boulevard du Jardin Botanique)	11
Le cinquième tronçon (du boulevard du Jardin Botanique à la rue Saint-Lazare)	15
La Halte centrale	16
Les Viaducs :	
Le viaduc Sud	22
Le viaduc Nord	25
La nouvelle signalisation belge à feux de jour et de nuit	27