

# Catalogue

## TP . TRAVAUX PUBLICS

### 1. Alias, Jean

La Voie ferrée : techniques de construction et d'entretien / Jean Alias; Préf. de P. Gentil. - 2 éd.. - Paris : Eyrolles, 1984. - 513p. : Fig. ; 21cm.

Annexes

Rail; Infrastructure ferroviaire; Voie : appareil; Voie : maintenance; Eclissage; Voie ferrée  
TP 147

### 2. Allard, René

Les Travaux publics / René Allard. - Paris : Eyrolles, 1976. - 442p. : Fig. ; 24cm.

Travaux publics; Voirie routière; Voirie urbaine; Ouvrage d'art; Pont; Souterrain; Soutènement; Barrage; Piquetge

TP 10

### 3. Allegret, R.

Cours de projet de tracé et de terrassements / R. Allegret. - 4 éd.. - Paris : Eyrolles, 1971. - 327p. : Fig. ; 24cm.

Tracé; Terrassement; Terrasse : cubature; Mouvement des terres

TP 17

### 4. Arquié, Georges

Le Compactage : routes et pistes d'envol / Georges Arquié. - 2 éd.. - Paris : Eyrolles, 1972. - 333p. : Fig. ; 25cm.

Annexes

Compactage : théorie; Compactage : engin; Compactage : problème; Route; Piste

TP 16

### 5. ASSOCIATION FRANCAIS DE GENIE CIVIL

Comportement au nivent des ponts / Association francais de genie civil. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 2002. - 491p. : Fig. ; 24cm.

Annexes. Index. Bibliogr.  
ISBN 2-85978-360-1

Vent des ponts : comportement

TP 188

### 6. ASSOCIATION FRANCAISE DE GENIE CIVIL

Guide des ponts poussés / Association française de génie civil. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1999. - 240p. : Fig. ; 24cm.

Annexes  
ISBN 2-85978-313-X

Pont poussé; Poussage; Chantier : contrôle

TP 167

### 7. ASSOCIATION FRANCAISE DE NORMALISATION

Aménagements et équipements urbains / Association française de normalisation. - Paris : Afnor, 2000. - 479p. : Fig. ; 24cm.

Annexes  
ISBN 2-12-139711-6

Voirie; Stationnement; Espace vert; Mobilier urbain; Equipement urbain

TP 182

### 8. ASSOCIATION FRANCAISE DE NORMALISATION

Assises de chaussées / Association française de normalisation. - Paris : Afnor, 2001. - 506p. ; 24cm. - (Bâtiment et travaux publics).

Annexes  
ISBN 2-12-139822-8

Chaussée : assise; Dimensionnement

TP 168

### 9. ASSOCIATION FRANCAISE DE NORMALISATION

Matériels de construction et d'entretien des routes / Association française de normalisation. - Paris : Afnor, 1995. - 373p. : Fig. ; 24cm.

Index  
ISBN 2-12-139814-7

Route : entretien; Route : matériel de construction

TP 169

### 10. ASSOCIATION POUR LA MEMOIRE ET LE RAYONNEMENT DES TRAVAUX D'EUGENE FREYSSINET

Eugène Freyssinet : une révolution dans l'art de construire / Association pour la mémoire et le rayonnement des travaux d'eugene freyssinet. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 2004. - 196p. : Ill. en coul. ; 37cm.

Annexes  
ISBN 2-85978-391-1

Béton; Précontrainte : révolution; Précontrainte

TP 189

11. Avril, Marie-Odile

Code pratique de la voirie et des réseaux divers / Marie-Odile Avril. - Paris : Le Moniteur, 2002. - 606p. ; 21cm.

Index

ISBN 2-281-12341-3

Voirie; Réseaux divers

TP 185

12. Bayon, René

V.R.D ( Voirie, Réseaux divers ) : terrassements, espaces verts / René Bayon. - Paris : Eyrolles, 1980. - 520p. : Fig. ; 25cm.

Annexe

Travaux : étude; Terrassement; Espace vert; Voirie

TP 14

13. Belhai, Djelloul

Guide de cartographie : coupes topographiques et géologiques / Djelloul Belhai. - Alger : En-Nahda, 1992. - 111p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr.

Cartographie; Coupe topographique

TP 34

14. Benedetto, Hervé Di

Road materials and pavement design an international journal / Hervé Di Benedetto. - Cachan : Lavoisier, 2003. - 123p. : Fig. ; 24cm.

ISBN 2-7462-0710-9

Pavement design; Road material

TP 178

15. Bennett, David

Les Ponts : histoire et techniques / David Bennett. - Paris : Eyrolles, 1999. - 232p. : Ill. en coul. ; 31cm.

Index

ISBN 2-21-201322-1

Pont; Pont : équilibre

TP 151

16. Bernard-Gely, Anne

Conception des ponts / Anne Bernard-Gely. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1994. - 360p. : Fig. ; 24cm. - (Cours de l'école nationale des ponts et chaussées).

Bibliogr.

ISBN 2-85978-215-X

Pont; Pont : conception; Pont : esthétique; Poutre préfabriquée : pont; Pont : action dynamique; Pont métallique : construction

TP 44

17. Bouquillard, Serge

Cours de topographie : B.E.P. techniques de l'architecture et de l'habitat / Serge Bouquillard. - Paris : Casteilla, 2004. - 142p. : Fig. ; 30cm.

ISBN 2-7135-2631-0

Chantier : gestion; Topographie

TP 186

18. Bouvard-Lecoanet, Anne

Ouvrages souterrains : conception, réalisation, entretien / Anne Bouvard-Lecoanet. - 2 éd.. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1992. - 285p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr.

ISBN 2-85978-191-9

Ouvrage souterrain : conception; Soutènement; Creusement; Ouvrage souterrain : calcul; Tunnel : réparation

TP 45

19. Brabant, Michel

Maîtriser la topographie : des observations au plan / Michel Brabant. - Paris : Eyrolles, 2000. - 543p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index

ISBN 2-212-02291-3

Topographie; Angle : mesure; Nivellement; Distance : mesure; Calcul topométrique; Dessin topographique

TP 148

20. Caillemer, A.

Topographie, photogrammétrie / A. Caillemer. - 2 éd.. - Paris : Technip, 1983. - 298p. : Fig. ; 24cm. - (Cours de l'école nationale supérieure du pétrole et des moteurs).

ISBN 2-7108-0449-2

Topographie; Photogrammétrie

TP 09

21. Calgaro, J.- A. Dir.

Maintenance et réparation des ponts / J.- A. Dir. Calgaro. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1997. - 666p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr.

ISBN 2-85978-278-8

Pont : maintenance; Pont : réparation

TP 115

22. Calgaro, J.A.

Projet et construction des ponts : généralités, fondations; appuis, ouvrages courants / J.A. Calgaro. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1991. - 256p. : Fig. ; 24cm.

ISBN 2-85978-159-5

Pont : construction; Fondation; Appui; Ouvrage courant; Affouillement

TP 43

23. CENTRE D'ETUDES TECHNIQUES DE L'EQUIPEMENT DE L'OUEST

Etablissement des coupes transversales de chaussées / Centre d'etudes techniques de l'equipement de l'ouest. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1997. - 94p. : Fig. ; 21cm.

Annexes

Chaussée

TP 134

24. Cherchali, C.

Tunnel.5, Calcul des talus renforcés : clouage des sols / C. Cherchali. - Alger : O.P.U., 1994. - 166p. : Fig. ; 22cm.

Bibliogr.

Tunnel; Talu renforcé : calcul; Clouage; Ancrage : type; Sol cloué : calcul

TP 33 / T.5

25. Cherchali, C.

Tunnel.4, Calcul à ciel ouvert / C. Cherchali. - Alger : O.P.U., 1993. - 140p. : Fig. ; 22cm.

Bibliogr.

Tunnel : calcul; Bétonnage : étude; Paroi-moulée : étude; Tunnel : étude

TP 33 / T.4

26. Cherchali, C.

Tunnel.3, Calcul d'une station de metro / C. Cherchali. - Alger : O.P.U., 1993. - 207p. : Fig. ; 22cm.

Bibliogr.

Tunnel; Métro : calcul

TP 33 / T.3

27. Cherchali, C.

Tunnel.2, Calcul revêtement définitif / C. Cherchali. - Alger : O.P.U., 1993. - 135p. : Fig. ; 22cm.

Bibliogr.

Tunnel; Revêtement définitif : calcul

TP 33 / T.2

28. Cherchali, C.

Tunnel.1, Calcul soutènement provisoire / C. Cherchali. - Alger : O.P.U., 1993. - 196p. : Fig. ; 22cm.

Bibliogr.

Tunnel; Soutènement : calcul; Soutènement : type

TP 33 / T.1

29. CLUB D'ECHANGE D'EXPERIENCES SUR LES ROUTES DEPARTEMENTALES

Gestion des ouvrages d'art : guide méthodologique / Club d'echange d'experiences sur les routes departementales. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1990. - 114p. : Fig. ; 30cm.

Annexes. Bibliogr.

ISBN 2-11-085678-5

Ouvrage d'art : gestion

TP 66

30. CLUB DES CONCEPTEURS ROUTIERS

Guide du chef de projet : analyse des procédures liées à la conception routière / Club des concepteurs routiers. - Paris : S.E.T.R.A., 1994. - 31cm.

ISBN 2-11085-725-0

Conception routière

TP 121

## 31. Cohen, Simon

Ingenierie du trafic routier : éléments de théorie du trafic et applications / Simon Cohen. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1990. - 246p. : Fig. ; 24cm. - (Cours de l'école nationale des ponts et chaussées).

Bibliogr.  
ISBN 2-85978-154-4

Trafic routier

TP 40

## 32. COMMISSION PERMANENTE D'ELABORATION ET DE REVISION DE L'ITAC

Instruction technique sur les aérodromes civils.7, Aires de stationnement et installations, installations radioélectriques, installations météorologiques / Commission permanente d'elaboration et de revision de l'itac. - Paris : Service technique des bases aériennes, 1985. - 64p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Installation radioélectrique; Installation météorologique

TP 155 / Fasc. 7

## 33. COMMISSION PERMANENTE D'ELABORATION ET DE DIVISION DE L'ITAC

Instruction technique sur les aérodromes civils.10, Environnement, choix de site; plans; considérations générales / Commission permanente d'elaboration et de division de l'itac. - Paris : Service technique des bases aériennes, 1985. - 180p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Environnement; Site

TP 155 / Fasc. 10

## 34. COMMISSION PERMANENTE D'ELABORATION ET DE REVISION DE L'ITAC

Instruction technique sur les aérodromes civils.3, Aire de manoeuvre, aides à l'atterrissage et équipements météorologiques / Commission permanente d'elaboration et de revision de l'itac. - Paris : Service technique des bases aériennes, 1983. - 109p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Atterrissage; Equipement météorologique; Balisage

TP 155 / Fasc. 3

## 35. COMMISSION PERMANENTE D'ELABORATION ET DE REVISION DE L'ITAC

Instruction technique sur les aérodromes civils.6, Aires de stationnement et installations, aérogares pour passagers, aérogares de fret, blocs techniques et vigies, moyens généraux / Commission permanente d'elaboration et de revision de l'itac. - Paris : Service technique des bases aériennes, 1984. - 86p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Aérodrome civil : installation; Aérogare de fret

TP 155 / Fasc. 6

### 36. COMMISSION PERMANENTE D'ELABORATION ET DE REVISION DE L'ITAC

Instruction technique sur les aérodromes civils.8, Aires de stationnement et installations, alimentation en eau, installations électriques, distribution de carburants, installations diverses / Commission permanente d'élaboration et de révision de l'itac. - Paris : Service technique des bases aériennes, 1983. - 103p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Eau : alimentation; Installation électrique; Carburant d'aviation

TP 155 / Fasc. 8

### 37. Coquand, Roger

Routes : circulation, tracé, construction.2, Construction et entretien / Roger Coquand. - Paris : Eyrolles, 1978. - 337p. : Fig. ; 24cm.

Index

Route : construction; Chaussée : résistance mécanique; Chaussée souple; Chaussée rigide; Pavage

TP 11 / T.2

### 38. Coquand, Roger

Routes : circulation, tracé, construction.1, Circulation, tracé / Roger Coquand. - Paris : Eyrolles, 1979. - 291p. : Fig. ; 24cm.

Index

Route : circulation; Tracé; Autoroute; Voie urbaine; Carrefour : aménagement; Route : signalisation

TP 11 / T.1

### 39. Costes, Jean

Engins de terrassement : description, utilisation, entretien / Jean Costes. - 2 éd.. - Paris : Eyrolles, 1971. - 140p. : Fig. ; 18cm.

Terrassement : engin; Matériel

TP 31

### 40. Couet, Raymond

Cours de dessin topographique / Raymond Couet. - 9 éd.. - Paris : Eyrolles, 1982. - 173p. : Fig. ; 25cm.

Dessin topographique

TP 07

41. Cremona, Christian

Application de la théorie de la fiabilité à la sécurité d'éléments structuraux d'ouvrages d'art / Christian Cremona. - Paris : L.C.P.C., 1995. - 93p. : Fig. ; 30cm. - (Etudes et recherches des laboratoires des ponts et chaussées, ISSN 1161-028-X).

ISBN 2-7208-2450-X

Ouvrage d'art; Assamblage métallique; Assemblage soude

TP 105

42. Cremona, Christian

Application des notions de fiabilité à la gestion des ouvrages existants / Association française de génie civil. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 2003. - 447p. : Fig. ; 24cm.

Index

ISBN 2-85978-375-X

Ouvrage existant : gestion

TP 183

43. Delitala, Giovanni Falchi

Calcul des revêtements de tunnels = Calcolo dei rivestimenti delle gallerie / Giovanni Falchi Delitala. - Paris : Dunod, 1971. - 127p. : Fig. ; 30cm.

Bibliogr.

Revêtement de tunnel : calcul

TP 30

44. Deparis, Roger

Maîtriser la qualité dans les chantiers TP : fonctions, processus et améliorations / Roger Deparis. - Paris : Afnor, 2003. - 322p. ; 24cm.

ISBN 2-12-385321-6

Chantier; Travaux publics

TP 130

45. Derome, René

Le Tunnel sous la manche : étude de cas / René Derome. - Québec : Ecole polytechnique de Montréal, 1999. - 42p. : Fig. ; 23cm.

Annexe. Bibliogr.

ISBN 2-553-00738-8

Tunnel ( sous manche)

TP 123

## 46. DIRECTION DES ETUDES GENERALES ET DE LA REGLEMENTATION TECHNIQUE

Etudes générales techniques et économiques des aménagements routiers / Direction des études générales et de la réglementation technique. - Alger : Direction des études générale et de la réglementation technique, 1977. - 30p. ; 30cm.

Amenagement routier

TP 124

## 47. DIRECTION DES ROUTES ET DE LA CIRCULATION ROUTIERE

Dispositions applicable à tous les ouvrages / Direction des routes et de la circulation routiere. - Paris : D.R.C.R., 1979. - 51p. : Fig. ; 30cm.

Ouvrage d'art : entretien

TP 89

## 48. DIRECTION DES ROUTES ET DE LA CIRCULATION ROUTIERES ( Paris )

La Technique française des assises de chaussées traitées aux liants hydrauliques et pouzzolaniques = the french technique for road courses stabilized with hydraulic and pozzolanic binders / Direction des routes et de la circulation routieres. - Bagneux : S.E.T.R.A., [ s.d.]. - 31p. : Fig. ; 21cm.

Granulat; Sable : traitement; Chaussée : liant hydraulique; Chaussée : assise

TP 135

## 49. Doubrère, Jean-Claude

Aménagement et exploitation des routes / Jean-Claude Doubrère. - Paris : Eyrolles, 1974. - 329p..

TP 13

## 50. Dubet, G.-A.

Cours élémentaire de routes / G.-A. Dubet; Préf. R. Coquand. - 5 éd.. - Paris : Eyrolles, 1966. - 213p. : Fig. ; 24cm.

Route; Matériaux routiers; Matériel routier; Chaussée : construction; Chaussée : réparation

TP 12

## 51. Dubuisson, B.

Eléments de topographie / B. Dubuisson. - 8 éd.. - Paris : Eyrolles, 1978. - 61p. : Fig. ; 24cm. - (Collection des cours de l'école chez soi).

Topographie

TP 08

52. Duquette, Roger

Topométrie générale / Roger Duquette. - 3 éd.. - Québec : Ecole polytechnique de montréal, 1996. - 652p. : Fig. ; 23cm.

Annexes. Index  
ISBN 2-553-00570-9

Topométrie; Goniomètre; Mesure linéaire; Nivellement; Topométrie industrielle; Topométrie routière  
TP 117

53. Durbec, Gérard

Cours de topométrie générale.1, Généralités, instruments de mesures / Gérard Durbec. - 3 éd.. - Paris : Eyrolles, 1978. - 298p. : Fig. ; 25cm.

Annexes

Topométrie; Equerre; Goniomètre; Instrument de mesure

TP 26 / T.1

54. Durbec, Gérard

Cours de topométrie générale.2, Méthodes de levé, altimétrie / Gérard Durbec. - Paris : Eyrolles, 1982. - 278p. : Fig. ; 24cm.

Annexe. Index

Topométrie; Altimétrie; Méthode de levé; Nivellement; Nivellement barométrique

TP 26 /T.2

55. ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES

Le Tunnel sous la manche : géologie et géotechnique / Ecole nationale des ponts et chaussees. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1989. - 326p. : Fig. ; 24cm.

ISBN 2-85978-137-4

Tunnel sous-marin; Travaux souterrains

TP 111

56. ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES

Route et informatique / Ecole nationale des ponts et chaussees. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1990. - 1023p. ; 24cm.

ISBN 2-85978-139-0

Route ( informatique )

TP 41

57. ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES

Gel des sols et des chaussées / Ecole nationale des ponts et chaussees. - Paris : Association Amicale des ingénieurs Anciens élèves de l'E.N.P.C., 1979. - 82p. : Fig. ; 30cm. - (Collection de la formation continue de l'école nationale des ponts et chaussées).

Bibliogr.  
ISBN 2-85978-014-9

Sol : gel; Chaussée : gel

TP 22

58. Elbaz-Benchetrit, Valérie

Autoroutes : impacts sur l'économie et l'environnement / Valérie Elbaz-Benchetrit; Préf. de Jacques Bourdillon. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1997. - 116p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr.  
ISBN 2-85978-281-8

Autoroute : économie; Autoroute : environnement

TP 114

59. Eraud, Jean

Rénovation des tunnels ferroviaires et techniques de réparation / Jean Eraud. - Paris : Dunod, 1982. - 156p. : Fig. ; 31cm.

Bibliogr.  
ISBN 2-04-015462-0

Tunnel ferroviaire : rénovation; Captage; Ancrage; Béton projeté; Revêtement : reconstruction; Chemisage

TP 15

60. Faure, Michel

Cours de routes / Michel Faure. - Lyon : Aleas, 1997. - 255p. ; 24cm.

Bibliogr.  
ISBN 2-908016-90-7

Route; Granulat; Liant hydrocarbure; Liant hydraulique; Enduit superficiel; Chaussée en béton; Route : entretien

TP 165 / T.2

61. Faure, Michel

Cours de routes / Michel Faure. - Lyon : Aleas, 1997. - 258p. ; 24cm.

Bibliogr.  
ISBN 2-908016-89-3

Route

TP 165 / T.1

62. Fine, Jacques

Le Soutènement des galeries minières / Jacques Fine; Préf. de Edouard Tincelin. - Paris : Les Presses de l'Ecole des Mines, 1998. - 306p. : Fig. ; 24cm. - (Sciences de la terre et de l'environnement).

Bibliogr. Index  
ISBN 2-911762-11-8

Galerie minière : soutènement; Massif rocheux; Soutènement

TP 166

63. Fraleu, Ph.

Guide d'esthétique pour ouvrages d'art courants : guest 69 / Ph. Fraleu. - Bagnex : S.E.T.R.A., 1969. - 139p. : Fig. ; 27cm.

Ouvrage d'art courant : esthétique

TP 53

64. Frébault, Jean

La Pratique des V.R.D. : concevoir et réaliser les opérations d'urbanisme de faible ou moyenne densité / Jean Frébault. - Paris : Le Moniteur, 1990. - 318p. : Fig. ; 27cm.

Bibliogr. Index  
ISBN 2-281-11118-0

Voirie; Réseaux divers; Eau potable; Energie : distribution

TP 36

65. FRENCH SOCIETY FOR TRENCHLESS TECHNOLOGY

Microtunneliers : projet national microtunnels : recommandations / French society for trenchless technology. - Paris : Lavoisier, 2003. - 222p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr.  
ISBN 2-7462-0791-5

Microtunnelier

TP 127

66. Gabay, A.

Les Engins mécaniques de chantier : excavation, transport, remblayage, damage équipement accessoire, organisation / A. Gabay. - 3 éd.. - Paris : Bordas, 1971. - 390p. : Fig. ; 30cm. - (Bibliothèque professionnelle).

Chantier : engin mécanique; Excavation : type; Remblayage; Damage; Tracteur à chenille; Scraper; Remorque

TP 29

67. Gagnon, Luc

Géomaétrie routière / Luc Gagnon. - Québec : Modulo, 1982. - 105p. : Ill. ; 28cm.

ISBN 2-89113-109-6

Route : classification; Chaussée : géométrie

TP 181

68. Gasser, Monique

Autoroutes et aménagements : interactions avec l'environnement / Monique Gasser. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 2004. - 328p. : Fig. ; 24cm. - (Gérer l'environnement).

Index

ISBN 2-88074-549-7

Autoroute : aménagement

TP 187

69. Ggnon, Luc

Techniques routières / Luc Ggnon. - Québec : Modulo, 1982. - 245p. : Fig. ; 28cm.

Bibliogr.

ISBN 2-89113-110-X

Voirie urbaine; Grainage; Chaussée : comportement; Construction routière; Chaussée : structure; Echangeur

TP 180

70. Ghali, A.

Circular storage tanks and silos / A. Ghali. - London; New York : E. & FN Spon, 1979. - 330p. : Fig. ; 24cm.

Index

ISBN 0-419-23560-4

Silo; Circular tank

TP 179

71. Gillmann, Jean

Les Engins de levage : technique et applications.2, Equipements complets / Jean Gillmann. - Paris : Dunod, 1972. - 284p. : Fig. ; 28cm.

Levage

TP 28 /T.2

72. Gillmann, Jean

Les Engins de levage : technique et applications.1, Calculs, sécurité, éléments constitutifs / Jean Gillmann; Préf. de Auguste Pommier. - Paris : Dunod, 1972. - 322p. : Fig. ; 28cm.

Levage; Elément mécanique; Ossature métallique; Electricité; Frein; Transmission hydrostatique

TP 28 /T.1

73. Grattesat, Guy

Conception des ponts / Guy Grattesat. - 4 éd.. - Paris : Eyrolles, 1987. - 291p. : Fig. ; 25cm. - (Cours de l'école nationale des ponts et chaussées).

Annexes

Pont : classification; Pont : type; Pont

TP 32

74. Guillon, Jean-Pierre

Tables tacheométriques : donnant directement les distances horizontales et les différences de niveau / Jean-Pierre Guillon. - Paris : Dunod, 1974. - 231p. ; 25cm.

Tachéométrie : table

TP 21

75. Hanicotte, Monique

Dico-TP 2005 : dictionnaire général des travaux publics / Monique Hanicotte, Jean Perchat Jacques Laravoire. - Paris : Arcature, 2005. - 829p. : Ill. ; 24cm.

Index

ISBN 2-9523608-0-4

Travaux publics : dictionnaire

TP 146

76. Herschkorn, P.

Cours de routes : couches de roulement / P. Herschkorn. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1985. - 162p. : Fig. ; 25cm.

Bibliogr.

ISBN 2-85978-079-3

Couche de roulement; Route; Enrobé hydrocarboné

TP 39

77. INSTITUT TECHNIQUE DU BÂTIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS

Calcul, réalisation et étanchéité des réservoirs, cuves, bassins, châteaux d'eau enterrés, semi-enterrés, aériens, ouverts ou fermés / Institut technique du bâtiment et des travaux publics. - Paris : Société d'éditions du bâtiment et des travaux publics, 1990. - 71p. : Fig. ; 30cm.

Réservoir : étanchéité; Réservoir : règle de calcul; Cuve; Bassin; Réservoir : réalisation

TP 108

78. Jeuffroy, Geoges Dir.

Cours de routes : chaussées en béton de ciment / Geoges Dir. Jeuffroy. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts chaussées, 1989. - 271p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr.  
ISBN 2-85978-116-1

Route; Béton; Chaussée en béton : type; Matériaux; Béton routier : fabrication; Chaussée en béton : conception

TP 37

79. Jeuffroy, Georges

Cours de routes : dimensionnement des chaussées / Georges Jeuffroy. - 2 éd.. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1991. - 244p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index  
ISBN 2-85978-160-9

Chaussée : dimensionnement; Route; Matériaux bitumineux; Dimensionnement : méthode

TP 49

80. Jeuffroy, Georges

Conception et construction des chaussées.2, Les matériaux, les matériels, les techniques d'exécution des travaux / Georges Jeuffroy; Préf. H. Courbot. - 3 éd.. - Paris : Eyrolles, 1974. - 431p. : Fig. ; 25cm. - (Cours de l'école nationale des ponts et chaussées).

Chaussée en béton : construction; Travaux : exécution

TP 19 / T.2

81. Jeuffroy, Georges

Conception et construction des chaussées.1, Les véhicules, le sols, le calcul des structures / Georges Jeuffroy; Préf. Michel Fève. - 3 éd.. - Paris : Eyrolles, 1974. - 449p. : Fig. ; 25cm. - (Cours de l'école nationale des ponts et chaussées).

Chaussée : calcul des structures; Chaussée : conception

TP 19 / T.1

82. Karsenty, Gérard

Guide pratique desVRD et aménagements extérieurs / Gérard Karsenty. - Paris : Eyrolles, 2004. - 620p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index  
ISBN 2-212-11444-3

Travaux; Travaux préparatoires; Travaux de terrassement; Travaux de voirie; Espace vert

TP 184

83. La Tacheronne. - Montpellier : Dussere-Telmon, 2001. - 124p. ; 30cm. - (Série générale des prix).

Tacheronne

TP 141

**84. LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES**

Les Ouvrages d'arts / Laboratoire central des ponts et chaussées. - Paris : L.C.P.C., 1978. - 58p. : Fig. ; 30cm. - (Bulletin de liaison des laboratoires des ponts et chaussées, ISSN 0458-5860).

Ouvrage d'art; Pont métallique; Ouvrage : béton précontrain

TP 47

**85. LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES**

Gestion de l'entretien de la route / Laboratoire central des ponts et chaussées. - Paris : L.C.P.C., 1994. - 247p. ; 30cm. - (Bulletin de liaison des laboratoires des ponts et chaussées).

Index

ISBN 2-7208-1150-5

Route : entretien; Route : gestion

TP 137

**86. LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES**

Chaussées aéronautiques en béton hydraulique : guide technique pour la construction de chaussées aéronautiques neuves en béton hydraulique / Laboratoire central des ponts et chaussées. - Paris : L.C.P.C., 2000. - 96p. : Ill. en coul. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-11-091535-8

Chaussée aéronautique; Chaussée en béton; Béton : performance; Béton : fabrication; Béton hydraulique

TP 156

**87. LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES**

Mesure et interprétation du profil en travers / Laboratoire central des ponts et chaussées. - Paris : L.C.P.C., 2001. - 47p. ; 30cm. - (Techniques et méthodes des laboratoires des ponts et chaussées : méthode d'essai; 49).

Bibliogr.

ISBN 2-7208-3405-8

Mesure : exécution; Appareillage

TP 175

**88. LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES**

Evaluation de l'uni longitudinal des chaussées aéronautiques / Laboratoire central des ponts et chaussées. - Paris : L.C.P.C., 2002. - 19p. ; 30cm. - (Techniques et méthodes des laboratoires des ponts et chaussées; 46).

Annexes

Mesure : appareil; Mesure; Chaussée routière : mesure; Chaussée aéronautique : mesure

TP 176

### 89. LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES

Environnement des appareils d'appui en élastomère fretté : recueil des règles de l'art / Laboratoire central des ponts et chaussées. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1978. - 51p. : Fig. ; 30cm.

Bossage : exécution; Elastomère fretté

TP 82

### 90. LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES

Conception et dimensionnement des structures de chaussée : guide technique / Laboratoire central des ponts et chaussées. - Paris : L.C.P.C., 1994. - 75p. : Ill. en coul. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-7208-7010-2

Chaussée : dimensionnement; Couche de surface; Chaussée : matériaux; Chaussée neuve : dimensionnement

TP 104

### 91. LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES

Remblayage des tranchées et réfection des chaussées : guide technique / Laboratoire central des ponts et chaussées. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1994. - 80p. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-11-085746-3

Remblayage; Chaussée : réfection

TP 133

### 92. Lamure, Claude

Quelle automobile dans la ville? / Claude Lamure. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1995. - 333p. : Fig. ; 24cm.

Index

ISBN 2-85978-226-5

Air : qualité; Automobile citadine; Automobile électrique; Circulation; Organisation urbaine

TP 112

### 93. Lapointe, Lucien

Topographie appliquée aux travaux publics, bâtiments et levers urbains / Lucien Lapointe. - 4 éd.. - Paris : Eyrolles, 1995. - 270p. : Fig. ; 24cm.

Annexes

ISBN 2-212-02286-7

Lever urbain : topographie; Bâtiment : topographie; Travaux publics : topographie; Topographie : initiation; Topométrie

TP 35

94. Legret, Michel

Pollution et impact d'eaux de ruissellement de chaussées / Michel Legret. - Paris : L.C.P.C., 2001. - 109p. : Fig. ; 24cm.

ISBN 2-7208-2016-4

Eau : pollution; Sol : pollution; Chaussée : ruissellement

TP 177

95. Lemoine, Bertrand

Le Tunnel sous la manche / Bertrand Lemoine. - Paris : Le Moniteur, 1994. - 199p. : Fig. ; 28cm.

Bibliogr. Index

ISBN 2-281-19080-3

Tunnel

TP 110

96. Llanos, Jacqueline

La Maintenance des ponts routiers : approche économique / Jacqueline Llanos. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1992. - 175p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr.

ISBN 2-85978-190-0

Pont routier; Pont : maintenance

TP 42

97. Martin, Raymond

Photogrammétrie / Raymond Martin. - Paris : Eyrolles, 1973. - 394p. : Fig. ; 25cm.

Photogrammétrie

TP 20

98. Mathivat, Jacques

Construction par encorbellement des béton précontraint / Jacques Mathivat; Préf. de Jean Chaudesaigues. - Paris : Eyrolles, 1979. - 340p. : Fig. ; 25cm.

Bibliogr.

Encorbellement : construction

TP 27

99. Mathivat, Jaques

Procédés généraux de construction.3, Travaux souterrains / Jaques Mathivat. - Paris : Eyrolles, 1985. - 248p. : Fig. ; 25cm. - (Cours de l'école nationale des ponts et chaussées).

Travaux souterrains

TP 25 /T.3

100. Milles, Serge

Topographie et topométrie modernes.1, Techniques de mesure et de représentation / Serge Milles. - Paris : Eyrolles, 1999. - 526p. : Fig. ; 24cm.

Annexes.Bibliogr.  
ISBN 2-212-02287-5

Topographie; Topométrie moderne; Mesure : technique; Géodésie; Cartographie; Nivellement direct; Nivellement indirect

TP 116 / T.1

101. Milles, Serge

Topographie et topométrie modernes.2, Calculs / Serge Milles. - Paris : Eyrolles, 1999. - 332p. : Fig. ; 24cm.

Annexes.Bibliogr.  
ISBN 2-212-02289-1

Topographie : calcul; Topométrie moderne : calcul; Cheminement

TP 116 / T.2

102. MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE, DE L'EQUIPEMENT ET DES TRANSPORTS

Guide des procédures pour la réalisation d'infrastructures routières / Ministère de l'aménagement du territoire, de l'équipement et des transports. - Paris : Direction des Routes, 1994. - 332p. ; 24cm.

ISBN 2-11-089349-4

Infrastructure routière : réalisation

TP 136

103. MINISTERE DE L'EQUIPEMENT ET DU LOGEMENT DU MINISTERE DES TRANSPORTS ET DE LA MER ET DE LA FEDERATION NATIONALE DES TRAVAUX PUBLICS

Maîtrise de la qualité des travaux et équipements routiers / Ministère de l'équipement et du logement du ministère des transports et de la mer et de la fédération nationale des travaux publics. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1989. - 352p. ; 24cm.

ISBN 2-85978-117-X

Equipement routier; Travaux; Ouvrage de soutènement : fondation; Terrassement; Chaussée  
TP 50

104. MINISTERE DE L'URBANISME ET DU LOGEMENT

Matériels de travaux publics / Ministère de l'urbanisme et du logement. - Paris : Laboratoire central des ponts et chaussées, 1982. - 298p. : Fig. ; 30cm.

ISBN 2-7208-2480-1

Travaux publics : matériel; Compactage

TP 125

105. Panet, Marc

Calcul des tunnels par la méthode convergence-confinement / Marc Panet. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1995. - 177p. : Fig. ; 24cm.

ISBN 2-85978-230-3

Tunnel : calcul; Convergence-confinement; Soutènement : comportement mécanique  
TP 46

106. Pathologie et réparation des ouvrages en béton de stockage et de transport des liquides. - Paris : Société d'éditions et des travaux publics, 1996. - 108p. ; 30cm.

Bibliogr.

Ouvrage en béton : réparation; Ouvrage en maçonnerie  
TP 106

107. Pons, L.

Tables tachéométriques / L. Pons. - 13 éd.. - Paris : Dunod, 1979. - 221p. ; 22cm. - (Dunod technique).

ISBN 2-04-010113-6

Table tachéométrique; Tachéomètre  
TP 01

108. Regis, Claude

Cours de routes : assises de chaussées / Claude Regis. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 1985. - 144p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr. Index  
ISBN 2-85978-080-7

Route; Liant hydraulique : assise traité; Chaussée  
TP 38

109. Reimbert, André

Silos : théorie et pratique : calcul, fonctionnement, réalisations / André Reimbert. - Paris : Eyrolles, 1977. - 331p. : Fig. ; 25cm.

Silo : calcul; Silo : entretien; Silo : réalisation  
TP 23

110. Reimbert, André

Silos.2, Pressions et surpressions de vidange des silos / André Reimbert; Préf. de J. Grolee. - Paris : Eyrolles, 1979. - 196p. : Fig. ; 24cm.

Index

Silos verticaux; Silos horizontaux; Vidange des silos  
TP 24 /T.2

111. Reimbert, Marcel L.

Silos : theory and practice : vertical silos, horizontal silos ( retaining walls ) / Marcel L. Reimbert. - New York : Lavoisier publishing; Paris : Technique et documentation, 1987. - 563p. : Fig. ; 25cm.

Bibliogr.

ISBN 2-85206-365-4

Silo; Vertical silo; Horizontal silo

TP 113

112. SEMINAIRE INTERNATIONAL ( 1992; Nantes )

Giratoires 92 : actes / Seminaire international. - Bagneux : C.E.T.U. : S.E.T.R.A., 1993. - 296p. : Fig. ; 30cm.

Giratoire

TP 142

113. SERVICE D'ETUDE TECHNIQUE DES ROUTES ET AUTOROUTES

Ponts en béton précontraint construits par encorbellements successifs / Service d'etude technique des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1972. - 136p. : Fig. ; 30cm. - (Bulletin technique; 7).

Pont : béton précontraint; Encorbellement successif

TP 51

114. SERVICE D'ETUDES ET TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE. Direction de l'infrastructure

Etudes générales techniques et économiques des aménagements routiers : B40 - normes techniques d'aménagement des routes / Service d'etudes et travaux d'infrastructure. direction de l'infrastructure. - Alger : Le Paradou, 1977. - 303p. : Fig. ; 30cm.

Aménagement routier; Aménagement des carrefours

TP 132

115. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DE ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.21, Equipements des ouvrages / Service d'etudes techniques de routes et autoroutes. - Bagneux : L.C.P.C., 1983. - 34p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Ouvrage : équipement; Revêtement; Eau : protection; Trottoire

TP 67 / Fasc.21

116. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Nomenclature des parties d'ouvrages d'art en béton armé et précontraint, et en maçonnerie / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1976. - 103p. : Fig. ; 21cm.

Ouvrage d'art : nomenclature

TP 48

117. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Piles et palées : appuis des tabliers / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1985. - 482p. : Fig. ; 30cm.

Pile; Palée; Appuis des tabliers

TP 52

118. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Exécution des ouvrages en béton armé ou précontraint / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1986. - 39p. ; 30cm.

ISBN 2-11-085617-3

Ouvrage ( béton armé ) : exécution; Ouvrage ( précontraint ) : exécution; Coffrage; Armature; Béton  
TP 59

119. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Les Ponts suspendus en France / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1989. - 112p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-7208-6190-1

Pont suspendu ( France )

TP 60

120. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Guide pour la rédaction d'un C.C.T.P. d'ouvrage courant en béton et clauses courantes pour autres ouvrages / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1989. - 48p. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-11-085651-3

Matériaux; Travaux; Clause courante

TP 61

121. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Défauts appartenants des ouvrages d'art métalliques / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : L.C.P.C., 1981. - 68p. : Fig. ; 21cm.

Index

Ouvrage d'art ( métallique ) : défaut

TP 64

### 122. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Les Ponts en maçonnerie : constitution et stabilité / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagnaux : S.E.T.R.A., 1982. - 324p. ; 30cm.

Bibliogr.

Pont ( maçonnerie ); Voûte

TP 65

### 123. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.30, Ponts et viaducs en maçonnerie / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1981. - 42p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Pont; Viaducs ( maçonnerie )

TP 68 / Fasc.30

### 124. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.31, Ponts en béton non armé et béton armé / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1990. - 75p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Pont ( béton non armé ); Pont : béton armé

TP 69 / Fasc. 31

### 125. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Istruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.33, Ponts métalliques ( acier, fer, fonte ) / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1990. - 40p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Pont métallique

TP 71 / Fasc.33

### 126. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Istruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.34, Ponts suspendus et ponts à haubans / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1986. - 46p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Pont suspondu; Pont à hauban

TP 72 / Fasc.34

**127. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Istruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.35, Ponts de secours / Service d'études techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1982. - 47p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Pont de secours

TP 73/ Fasc.35

**128. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Istruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.52, Déblais et remblais / Service d'études techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1984. - 37p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Déblai; Remblai

TP 74 / Fasc.52

**129. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Istruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.53, Ouvrages de protection / Service d'études techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1988. - 23p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Ouvrage : protection

TP 75 / Fasc.53

**130. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Ponts en béton précontraint : construits par encorbellements successifs / Service d'études techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1997. - 47p. ; 30cm.

Pont ( béton précontraint)

TP 78

**131. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Nomenclature des parties d'ouvrages d'art en béton armé et précontraint, et en maçonnerie / Service d'études techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1976. - 103p. : Fig. ; 21cm.

Ouvrage d'art : nomenclature

TP 79

**132. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Passages souterrains à gabarit réduit / Service d'études techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1971. - 76p. : Fig. ; 30cm.

Passage souterrain

TP 80

## 133. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Les Ponts types du S.E.T.R.A. = S.E.T.R.A. 's standard bridges / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : D.R.C.R., 1985. - 41p. : Fig. ; 21cm.

Pont type; Tablier; Culée

TP 81

## 134. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Corniches / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1994. - 95p. : Fig. ; 30cm. - (Guide technique).

Annexes. Bibliogr.  
ISBN 2-11-085755-2

Corniche : fonction; Corniche : exécution

TP 87

## 135. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Défauts apparents des ouvrages d'art en maçonnerie / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1982. - 31p. ; 21cm.

Index

Ouvrage d'art ( maçonnerie ) : défaut

TP 88

## 136. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.2, Généralités sur la surveillance / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1983. - 35p. : Fig. ; 30cm.

Ouvrage d'art : surveillance

TP 91/ Fasc. 02

## 137. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.10, Fondations en site aquatique / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1981. - 47p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Fondation ( site aquatique)

TP 92 / Fasc. 10

## 138. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.11, Fondations en site terrestre / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1991. - 20p. ; 30cm.

Annexes

Fondation ( site terrestre )

TP 93 / Fasc. 11

### 139. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.12, Appuis / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1986. - 35p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Appui

TP 94 / Fasc.12

### 140. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.32, Ponts en béton précontraint / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1986. - 50p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Pont ( béton précontraint )

TP 95

### 141. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.50, Buses métalliques / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1985. - 28p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Buse métallique

TP 96 / Fasc.50

### 142. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.51, Ouvrages de soutènement / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1985. - 48p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Ouvrage de soutènement; Ouvrage de soutènement classique; Ancrage

TP 97/ Fasc. 51

### 143. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.51, Ouvrages de soutènement / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1985. - 28p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Ouvrage de soutènement; Ouvrage en terre armée

TP 98 / Fasc. 51.3

### 144. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Passages souterrains à gabarit normal : P.S.G.N. 77 / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1985. - 92p. ; 30cm.

Annexes

Passage souterrain; Ouvrage : analyse; Ouvrage : rôle; Equipement

TP 99

### 145. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Ponts-dalles : guide de conception / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1989. - 139p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-11085652-1

Pont-dalle : conception

TP 100

### 146. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Ponts-cadres et portiques : guide de conception / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1992. - 107p. : Fig. ; 30cm.

Annexes. Bibliogr.

ISBN 2-11-085712-9

Portique : dimensionnement; Pont-cadre : dimensionnement; Portique : calcul; Pont-cadre : calcul

TP 101

### 147. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Pont mixtes aciers-béton bipoutres : guide de conception / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1990. - 87p..

TP 103

### 148. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Guide pour la commande et le pilotage des études d'ouvrages d'art / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1997. - 115p. : Fig. ; 30cm.

ISBN 2-11085834-6

Ouvrage d'art : étude

TP 118

149. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Chaussées en béton : guide technique / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1997. - 134p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-7208-7080-3

Chaussée en béton; Béton : fabrication

TP 119

150. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Ponts métalliques et mixtes : résistance à la fatigue : guide de conception et de justifications / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1996. - 99p. : Fig. ; 30cm.

ISBN 2-11-08577-9

TP 120

151. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Enrobés hydrocarbonés à chaud.2, Modules particuliers aux produits normalisés / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1994. - 97p. ; 30cm.

Béton bitumineux; Grave bitume

TP 126 / P.2

152. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Certificats d'aptitude technique des matériels routiers : C.A.T.M. compacteurs / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 2000. - 290p. ; 32cm.

Compactage : matériel

TP 128

153. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Recommandation pour les terrassements routiers : contrôle de l'exécution des remblais et des couches de forme / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1981. - 35p. ; 30cm.

Annexes

Couche de forme; Remblai : exécution

TP 131

154. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Observatoire des techniques de chaussées : dossier thématique / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1993. - 240p. ; 30cm.

ISBN 2-110-85733-1

Chaussée : technique; Bétons bitumineux drainants; Enduit superficiel; Emulsion; Chaussée en béton : traitement

TP 138

**155. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Terrassements routiers, controle en continu du compactage : guide à l'usage des surveillants de chantier / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : Direction des Routes, 1982. - 50p. : Fig. ; 18cm.

Annexes

Terrassement routier; Compactage : contrôle; Chantier : préparation

TP 139

**156. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Catalogue des structures type de chaussées neuves.3, Annexes / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A; Paris : L.C.P.C., 1998. - 47p. ; 30cm.

Bibliogr.

ISBN 2-11-085841-9

Coupe transversale

TP 140 / Fasc.3

**157. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

French design manual for pavement structures / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1997. - 248p. : Fig. ; 28 cm.

ISBN 2-7208-7070-6

Design; Pavement structure

TP 143

**158. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES AUTOROUTES**

Video sur les terrassements routiers : l'aspect terrassement dans les études routieres / Service d'etudes techniques des routes autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1994. - 26p. ; 30cm.

Terrassement routier

TP 144

**159. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Methodologie pratique et efficace de recherche de solutions d'assainissement et de drainage : catalogue d'ouvrages / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1993. - 77p. : Fig. ; 30cm.

ISBN 2-11-085710-2

Assainissement; Drainage

TP 145

**160. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Calcul des hourdis de ponts / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1990. - 48p. : Fig. ; 30cm.

Pont : calcul de hourdis

TP 55

**161. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Guide pour la rédaction d'un R.P.A.O. et d'un C.C.A.P. d'ouvrage courantes pour autres ouvrages / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1989. - 43p. ; 30cm.

ISBN 2-11-085664-5

Ouvrage courant; Clause courante

TP 62

**162. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Méthode de terrassement routiers utilisée en France / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1987. - 47p. ; 30cm.

Annexes

Sol : classification; Travaux de terrassement

TP 129

**163. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Calcul de hourdis de ponts / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bangeux : S.E.T.R.A., 1985. - 191p. : Fig. ; 30cm.

Dalle en encorbellement; Pont : calcul de hourdis

TP 54

**164. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Ster 81 / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1990. - 31p. ; 30cm.

Annexes. Bibliogr.

Pont-route : étanchéité

TP 83

**165. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES**

Dalles de transition des ponts routes : technique et réalisation / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1984. - 44p. : Fig. ; 30cm.

Dalle : dimensionnement; Pont-route; Dalle : transition

TP 84

166. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Joints de chaussée des ponts routes : avis techniques / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., [ s.d.]. - 196p. : Fig. ; 31cm.

Pont-route : joint de chaussée

TP 86

167. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Enrobés hydrocarbonés à chaud.1, Module commun / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1994. - 49p. ; 30cm.

Annexes

Composant : caractéristique; Chantier : caractéristique

TP 126 / P.1

168. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Appareils d'appui en élastomère fretté / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1996. - 63p. : Fig. ; 30cm. - (Bulletin technique; 4).

Bibliogr.

Elastomère fretté

TP 56

169. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Catalogue des structures type de chaussées neuves.2, Hypothèses et données de calcul / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A; Paris : L.C.P.C., 1998. - 19p. ; 30cm.

Bibliogr.

ISBN 2-11-085841-9

Chaussée neuve

TP 140 / Fasc.2

170. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Catalogue des structures type de chaussées neuves.1, Notice d'utilisation / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A; Paris : L.C.P.C., 1998. - 23p. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-11-085841-9

Gel-dégel; Couche de surface : composition

TP 140 / Fasc.1

171. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Manuel de conception des chaussées neuves à faible trafic / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1981. - 43p. ; 29cm.

Chaussée neuve ( faible trafic )

TP 122

172. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Surfaçage étanchéité et couches de roulement des tabliers d'ouvrages d'art / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagnaux : S.E.T.R.A., 1996. - 349p. : Fig. ; 30cm.

Tablier d'ouvrage d'art : surfaçage; Tablier d'ouvrage d'art : couche de roulement; Tablier d'ouvrage d'art : étanchéité

TP 57

173. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Défauts apparents des ouvrages d'art en béton / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1975. - 67p. : Fig. ; 21cm.

Bibliogr.

Appui : défaut; Chaussée : défaut; Ouvrage d'art ( béton )

TP 63

174. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Joints de chaussée des ponts routes / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagnaux : S.E.T.R.A., 1986. - 107p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-11-085630-0

Pont-route : joint de chaussée

TP 85

175. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

La Documentation du concepteur routier pour le milieu interurbain / Service d'etudes techniques des routes et autoroutes. - Bagnaux : S.E.T.R.A., 1999. - 193p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

ISBN 2-11-090657-X

Concepteur routier; Terrassement; Chaussée; Ouvrage d'art

TP 149

### 176. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTORAUTES

Ponts routes en maçonnerie : protection contre l'action des eaux : étanchéité, assainissement, drainage... / Service d'études techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1992. - 48p. : Fig. ; 30cm.

Annexes. Bibliogr.  
ISBN 2-11-085706-4

Pont-route; Eau : protection; Etanchéité; Assainissement; Drainage; Remplissage : matériau  
TP 76

### 177. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Assainissement des ponts routes : évacuation des eaux, perrés, drainage, corniches-caniveaux... / Service d'études techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A.; 1989. - 106p. : Fig. ; 30cm.

Annexes  
ISBN 2-11-085656-4

Corniche caniveau; Perre; Pont-route : assainissement; Ouvrage d'art : évacuation des eaux  
TP 58

### 178. SERVICE D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Choc de bateau sur une pile de pont / Service d'études techniques des routes et autoroutes. - Bagneux : S.E.T.R.A., 1995. - 69p. ; 30cm.

Annexes

Choc de bateau; Appui; Tablier; Pile de pont

TP 102

### 179. SERVICE D'EUDES TECHNIQUES DES ROUTES ET AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.32, Ponts en béton précontraint / Service d'eudes techniques des routes et autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1984. - 95p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Pont ( béton précontraint )

TP 70 / Fasc. 32

### 180. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES

Techniques anti-remontées des fissures : guide d'emploi en chaussées aéronautiques / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A, 1999. - 36p. : Ill. en coul. ; 30cm.

Bibliogr.  
ISBN 2-11-088736-2

Fissure; Chaussée aéronautique

TP 159

181. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES

Catalogue des dégradations : état de la surface des chaussées aéronautiques / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1983. - 79p. : Ill. en coul. ; 30cm.

Index. Bibliogr.  
ISBN 2-11-085560-6

Chaussée aéronautique; Chaussée souple; Chaussée rigide

TP 161

182. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES

Les Aérogares de fret.1, Principes généraux / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1986. - 36p. : Fig. ; 30cm.

Index  
ISBN 2-11-085566-5

Aérogare de fret; Fret : traitement

TP 163 /T. 1

183. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES

Dimensionnement des chaussées.1, instruction sur le dimensionnement des chaussées d'aérodromes et la détermination des charges admissibles / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1983. - 76p. ; 30cm.

Bibliogr.

Chaussée : dimensionnement

TP 171 / Vol.1

184. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES

Emploi des matériaux bitumineux à module élevé / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1998. - 4p. : Ill. ; 30cm.

ISBN 2-11-088735

Matériaux bitumineux

TP 173

185. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES

Hangars d'aviation / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1979. - 21p. : Fig. ; 30cm.

Hangar léger; Hangar standard; Hangar-avion

TP 174

**186. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES**

L'auscultation des aérodromes / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1994. - 17p. : Fig. ; 30cm.

Portance : évaluation; Aerodrome

TP 172

**187. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES**

Les Joints de chaussées rigides : guide pour la construction et la réfection des joints de pistes en dalles de béton / Service technique des bases aeriennes. - Cachan : S.T.B.A., 1989. - 69p. ; 30cm.

Bibliogr. Annexes  
ISBN 2-11-085577-0

Chaussée rigide : joint; Garnissage : produit

TP 160

**188. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES**

Les Aérogares : éléments de conception et de dimensionnement des aérogares passagers / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1983. - 150p. : Ill. en coul. ; 30cm.

Index

Aérogare; Aérogare passager : dimensionnement

TP 162

**189. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES**

La Méthode ACN-PCN : guide pratique d'utilisation de la méthode ACN-PCN / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1988. - 72p. ; 30cm.

Annexes  
ISBN 2-11-085574-6

Chaussée : dimensionnement; Chaussée aéronautique : résistance

TP 157

**190. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES**

Aménagements pour boeing 747 : recommandations pour l'aménagement des aérodromes devant recevoir le boeing 747 / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1986. - 69p. : Fig. ; 30cm.

Annexes

Aire : aménagement; Aerogare : aménagement; Boeing(747) : aménagement

TP 158

## 191. SERVICE TECHNIQUE DES BASES AERIENNES

La Capacité aéroportuaire / Service technique des bases aeriennes. - Paris : S.T.B.A., 1986. - 47p. ; 30cm.

Bibliogr.

ISBN 2-11-085567-3

Système aéroportuaire; Aire de mouvement; Système de piste

TP 164

## 192. SERVICES D'ETUDES TECHNIQUES DES ROUTES AUTOROUTES

Instruction technique pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art.1, Dossiers d'ouvrages / Services d'etudes techniques des routes autoroutes. - Paris : L.C.P.C., 1981. - 25p. ; 30cm.

Annexes

Dossier d'ouvrage

TP 90 / Fasc. 01

193. Troisième conférence internationale sur les ponts en arc = third international arch bridges conference. - Paris : Presses de l'école nationale des ponts et chaussées, 2001. - 996p. : Fig. ; 25cm.

ISBN 2-85978-347-4

Pont en arc

TP 152

## 194. Troitsky, M.S.

Planning and design of bridges / M.S. Troitsky. - New York; [ etc. ] : John Wiley & Sons, 1994. - 318p. : Fig. ; 25cm.

Index

ISBN 0-471-02853-3

Bridges

TP 153

## 195. U.N.E.S.C.O.

Routes dans les pays en voie de développement : conception, construction, entretien / U.n.e.s.c.o.. - Paris : Eyrolles, 1968. - 174p. : Fig. ; 24cm.

Bibliogr.

Route : conception; Chaussée : étude; Matériaux routier; Drainage

TP 18

## 196. Virlogeux, Michel

Le Point sur le projet du point de normandie / Michel Virlogeux. - Paris : Société d'editions du bâtiment et des travaux publics, 1993. - 79p. : Fig. ; 30cm.

Pont ( Normandie)

TP 107

197. Virlogeux, Michel

Structure et architecture des ponts / Michel Virlogeux. - Paris : S.E.B.T.P., 1995. - 75p. : Fig. ; 30cm.

Bibliogr.

Pont : architecture; Pont : structure

TP 109

198. Voirie urbaine : pratique des interventions et de la coordination de travaux / P. Chaulé, M. Denabre, S. Facon, Y. Haddad, P. Leroy, A. Nevil, J.-P. Strebler N. Audigier. - Paris : Weka, 2002. - 460p..

Voirie urbaine; Voirie : notion; Organisation des travaux

TP 150 / T.1

199. Voirie urbaine : pratique des interventions et la coordination de travaux / P. Chaulé, M. Denabre, S. Facon, Y. Haddad, P. Leroy, A. Nevil, J.-P. Strebler N. Audigier. - Paris : Weka, 2002. - 490p. ; 23cm.

Voirie urbaine; Environnement; Voirie routière

TP 150 / T.2

200. Yilmaz, Cetin

Analysis and design of bridges / Cetin Yilmaz. - Boston; [ etc.] : Martinus Nijhoff publishers, 1984. - 450p. : Fig. ; 25cm.

ISBN 90-247-2932-7

Bridges

TP 170