

## Tiếng việt

Balát, chấn lưu  
Barie cấm đường khi mưa  
Barie hạn chế tải trọng khi băng tan  
Bauxít nung  
Bãi đỗ xe  
Bãi dịch vụ bên đường  
Bãi nghỉ bên đường  
Bãi hàng  
Bãi hàng trung chuyển  
Bàn chấn động  
Bản mặt cầu  
Bảng các điều kiện sử dụng đất  
Bán kính cong của độ võng  
Bán thấm nhập  
Bảo dưỡng thường xuyên  
Bảo dưỡng ngoài kế hoạch  
Bảo dưỡng kết cấu  
Bảo dưỡng chức năng  
Bảo dưỡng dự phòng  
Bảo dưỡng sửa chữa  
Bảo vệ môi trường  
Bảo vệ taluy  
Bản vẽ bố trí mặt bằng  
Bạt, san  
Băng tải, băng chuyền  
Băng giá  
Băng số, số hóa  
Bạc thềm  
Bê tông cốt thép  
Bê tông dự ứng lực  
Bê tông đúc đầy  
Bê tông nhựa  
Bê tông bitum đúc  
Bê tông nhựa cát  
Bê tông rỗng  
Bê tông nhựa, bê tông hydrôcacbon  
Bê tông xi măng  
Bê tông tươi  
Bê tông nghèo  
Bê tông siêu dẻo  
Bề mặt xe chạy  
Bề mặt của nền đường  
Bệ móng  
Biến dạng  
Bitum

## Tiếng anh

Ballast  
Barrier (wet season)  
Limit during thaw conditions (weight)  
Bauxite (calcimined)  
Parking  
Service area  
Rest area  
Freight terminal  
Intermodal terminal  

---

Bridge desk  
Soil use table  
Deflection (radius of curvature of)  
Pavement (full-depth bituminous)  
Ordinary maintenance  
Extraordinary maintenance  
Structural maintenance  
Functional maintenance  
Preventive maintenance  
Curative maintenance  
Environmental protection  
Slope protection  
Site plan  
High spots (leveling down of)  
Conveyor  
Black ice  
Digital  
Bench  
Reinforced concrete  
Presstressed concrete  

---

Asphalt concrete  
Mastic asphalt  
Sand asphalt  
Porous concrete  
Hydrocarbon concrete  
Cement concrete  
Newly laid concrete  
Lean concrete  
Superlasticized concrete  
Road surface  
Formation level  
Invent  
  
Bitumen

Bitum cải tiến	Modified bitumen
Bitum đặc, bitum cứng	Hard bitumen
Bitum lỏng	Cut-back bitumen
Bitum pha dầu	Fluxed bitumen
Bitum lưu huỳnh	Blown bitumen
Bình đồ tuyến	Horizontal alignment
Biển báo hiệu và vạch kẻ trên đường	
Biển báo hiệu	Traffic signing
Biển báo trước	Advance signing
Biển chuyển hướng	Direction signing
Biển báo chọn hướng, biển chỉ đường	Advance direction sign
Biển báo nguy hiểm	Warning sign
Biển báo hiệu lệnh	Mandatory sign, Regulatory sign
Biển báo cấm	Prohibitory sign
Biển báo chỉ dẫn	Informatory sign
Biển báo có thông tin thay đổi	Variable message sign
Biển xách tay, biển di động	Portable sign
Biểu đồ điều phối đất	Mass haul diagram
Biểu đồ cơ bản	Fundamental diagram
Bó via	Curb/Kerb
Bóc vệt	Streaking
Bóc mảng	Peeling
Bộ thu (của máy đếm xe)	Sensor
Bộ điều khiển tín hiệu giao thông	Controller
Bộ lọc bụi	Dust filter
Bột khoáng	Filler
Bột đá	Stone dust
Buồng điện thoại khẩn cấp	Emergency call box
Bùn vênh, sửa lại mặt cắt	Reshaping
Bulông neo	Anchor bolt
Cao đạc, Đo cao	Leveling
Các công trình phụ của đường, các bãi dịch	Road ancillaries, street furniture service facilities
Các dòng nhập	Merging streams
Các dòng tách	Diverging streams
Các tiêu chuẩn giới hạn	Ultimate criteria
Cách âm	Sound insulation
Các biện pháp an toàn	Safety measures
Các tiêu chuẩn, các chỉ tiêu	Criteria
Cánh gà	Side plough
Cát chảy	Running sand
Cát gia cố xi măng	Sand cement
Cát gia cố xi lò cao	Slag-bound sand
Cát gia cố bitum	Bitumen-bound sand
Các chi phí đầu tư	Investment cost, Investment expenditure
Các chỗ thừa nhựa	Black deposits
Các dự án không tương hợp	Incompatible projects

Các dự án độc lập	Independent projects
Các phương án	Options, Alternatives
Các phương án con	Minor variants
áp lực nước lỗ rỗng	Pore water pressure
Cải thiện đất	Soil improvement
Cắm tuyến, định tuyến	Setting out, Staking (USA)
Cắt cỏ, diệt cỏ bằng hóa chất	Weed control
Cắt cỏ bằng bàn cắt	Mowing
Cấu trúc mịn	Microtexture
Cấu trúc thô	Macrotexture
Cấu trúc cực lớn	Megatexture
Cân động lực	Weigh-in-motion device
Cân đong theo thể tích	Proportioning by volume
Cân đong theo trọng lượng	Proportioning by weight
Cấm dừng xe	Stopping prohibited
Cầu máng	Aqueduct
Cầu cao	Viaduct
Cầu treo	Suspension Bridge
Cầu dây cáp	Cable-Stayed Bridge
Cầu bộ hành qua đường	Foot bridge, Pedestrian Bridge (USA)
Cấp phối đá	Graded aggregate, Granular material
Cấp phối, thành phần hạt	Grading, Particle size distribution
Cấp phối liên tục	Continuous grading
Cấp phối gián đoạn	Gap grading, Discontinuous grading
Cấp phối chặt	Narrow grading
Cấp phối mở rộng	Wide grading
Cấp phối hở	Open grading
Cấp phối kín	Close grading
Cấp phối đá gia cố xi lò cao	Slag-bound graded aggregate
Cấp phối đá gia cố ximăng	Cement-bound graded aggregate
Cấp phối đá gia cố puzolan	Pozzolanic stabilized base
Cấp phối đá gia cố tro bay	Pozzolanic stabilized base
Cấp phối đá gia cố nhũ tương	Emulsion-bound graded aggregate
Cấp phối đá gia cố bitum	Bitumen-bound graded aggregate
Cấp phối đá dăm trộn ẩm	Wet mix macadam
Cấp phối gia cố chất liên kết thủy hóa	Graded aggregate bound with cementitious binders
Cấp hư hỏng	Distress rating
Cấp âm thanh gia quyền A	A-weighted noise level
Cấp tiếng ồn tương đương	Equivalent noise level
Cấp mạng lưới	Network level
Cấp dự án	Project level
Chải bê tông (tạo nhám)	Brushing of newly laid concrete
Chạy xe theo cụm	Bunching, Platooning (USA)
Chất phụ gia	Admixture
Chất làm chậm ngưng kết (bê tông)	Retarder concrete, Retarding agent
Chất liên kết	Hydrocarbon binder
Chất liên kết bitum	Bituminous binder

Chất làm lỏng	Flux
Chất liên kết thủy hóa	Cementitious binder
Chất liên kết thủy hóa làm đường	Special cementitious road binder
Chất kích thích dính bám	Adhesion agent
Chất hoạt hóa	Activator
Chất mài mòn	Abrasive
Chất độn cải thiện cấp phối	Additive to improve grading
Chất tải trước, gia tải	Preloading
Chẩn đoán	Diagnosis
Chế độ nước, chế độ thủy văn	Hydrological regime
Chỗ xúc vật qua đường	Cattle creep
Chiều sâu trung bình của độ nhám	Mean texture depth
Chiều sâu trung bình của mặt cắt	Mean profile depth
Chiều sâu hoa văn của lốp xe	Tyre tread depth
Chiều cao của tĩnh không	Height clearance, Headroom, Vertical clearance
Chiều dài trộn xe	Weaving distance
Chiều dày lớp	Layer thickness, Thickness of course
Chiều rộng rải	Width of spread
Chiều rộng mặt đường	Carriage width, Traveled way width
Chiều rộng phần xe chạy	Usable width, Through traveled way
Chính hình, san phẳng mặt đường	Regulating
Chi phí của dự án	Cost of project
Chi phí cơ hội của vốn	Opportunity cost of capital
Chỉ số trạng thái	Condition indicator
Chỉ số năng lực phục vụ	Present serviceability index
Chỉ số tiện nghi chạy xe	Riding quality index, Ride quality index
Chỉ số độ bằng phẳng quốc tế (IRI)	International roughness index
Chỉ số ma sát quốc tế (IFI)	International friction index
Chỉ số tiếng ồn	Slight injury accident
Chỉ số dẻo	Plasticity index
Chỉ số đóng băng	Frost index
Chỉ số năng lực thông hành	Capacity index
Chỉ giới xây dựng đường	Construction limits
Chống thấm, chèn khe bằng matít	Sealing
Chống băng, làm tan băng	Clearing of ice, De-icing
Chống trơn (mặt đường)	Shotblasting
Chống lở tuyết	Protection against avalanches
Chỗ lồi (kiểu lưng lừa)	Hump
Chỗ lõm	Transverse depression
Chỗ thắt cổ chai	Bottleneck
Chỗ cấm đỗ (xe)	Parking prohibited
Chỗ bộ hành qua đường	Pedestrian crossing
Chỗ qua đường	Passing place
Chỗ ăn ngoài trời	Picnic area
Chỗ dừng xe (ở đường cứu nạn)	Arrester bed
Chỗ chui qua đường	Underpass
Chỗ dừng xe buýt bên ngoài phần xe chạy	Bus shelter

Chỗ phòng rộp	Blister
Chỗ thú rừng qua đừờng	Game passage
Chọn sơ đồ đèn (theo chu trỡnh lập sẵn)	Signal plan selection
Chọn phương thức vận chuyển	Modal split
Chu trỡnh (của đèn)	Signals cycle
Co ngót	Shrinkage
Cọc phản quang	Road stud, Raised pavement marker
Cọc ván	Sheet pipe wall, Sheetpiling
Cọc tiêu	Marker post
Cọc tiêu phản quang	Delineator (USA)
Cọc	Pile
Cọc găm đất	Soil nailing
Cọc báo tuyết	Snow marker
Cơ sở các số liệu đừờng sá	Road data base
Có lãi, có lợi nhuận	Profitable
Cỡ hạt	Aggregate size
Cổ phần	Equity
Công trỡnh trên đừờng	Engineering structure
Công tác dọn đất đá	Mucking out
Cống	Culvert
Cống hộp	Box culvert
Cốt liệu	Aggregate
Cốt liệu thô	Coarse aggregate
Công tác làm đất	Earthworks
Công tác đào	Excavation
Công tác đắp	Filling
Cốt thép	Reinforcement
Cốt thép dẹt	Deformed strips
Cột đèn, trụ đèn	Lighting column, Lighting pole/mast
Cột chịu va đập	Breakaway support
Cường độ phát sáng	Luminous intensity
Cường độ mưa	Rainfall intensity
Cường độ chống mòn	Resistance to wear
Cường độ chống mài mòn	Resistance to abrasion
Cường độ kéo	Tensile strength
Cường độ nén	Compressive strength
Cường độ cắt	Shear strength
Cường độ uốn	Flexural strength
Cường độ chống dập nát	Resistance to attrition
Cường độ chống va đập	Resistance to shock, Resistance to impact
Cường độ chống hình thành vết lún bánh xe	Resistance to rutting
Cửa vào	Entrance portal
Cửa ra	Exit portal
Cửa giả, cửa hầm giả	False portal
Cửa thoát nước, cửa cống	Outlet
Cửa gió	Louvre
Cứu chữa xe	Breakdown service

Dải đất dành cho đường, lộ giới	Total land requirement, Right-of-way
Dải dừng xe khẩn cấp	Hard shoulder for emergency use
Dải phân cách giữa	Median, Central reserve
Dải đất thừa	Surplus land, Excess right-of-way
Dao động	Vibrations
Dàn biển báo	Sign gantry
Dầm	Beam, Girder
Dầm hộp	Box girder
Dằng gió	Wind bracing
Dây cáp treo (cầu)	Suspender
Dây chằng, thanh giằng	Tension member
Diện phá rộng (ở mặt cắt ngang hầm)	Overbreak
Dọn tuyết	Snow clearing
Dòng nước mặt	Runoff
Dốc ngang	Cross slope, Crossfall
Dốc dọc	Gradient
Dốc âm, dốc xuống	Downgrade, Descending gradient
Dốc dương, dốc lên	Upgraded, Ascending gradient
Dòng xe, dòng giao thông	Traffic stream
Dòng xe chờ, làn chờ	Waiting lane
Dự án thiết kế, đồ án thiết kế	Design
Dự án, công trình	Project
Dự báo lượng xe (lượng vận chuyển)	Traffic forecast
Đá dẫn lu khô	Dry-bound macadam
Đá dăm, vật liệu nghiền	Crushed material
Đá xếp khan	Stone facing
Đá dăm nước	Water-bound macadam
Đá dăm gia cố clorua canxi	Well-graded aggregate treated with calcium chloride
Đánh giá lượng giao thông	Trip/Traffic generation
Đánh giá dự án	Evaluation of projects
Đại tu mặt đường, khôi phục mặt đường	Rehabilitation
Đào gốc cây	Grubbing up
Đào bụi cây	Clearing of brushwood, Bush clearing
Đào đá	Rock excavation
Đảo, đảo giao thông	Traffic island
Đảo dẫn hướng	Directional island
Đảo vẽ, đảo vạch sơn	Ghost island, Painted island
Đầm lèn	Compaction
Đầu tư	Investment
Đầm nén bổ sung	Postcompaction
Đầu tư phân kỳ, đ/ tư theo giai đoạn/ p đo	Staging
Đất	Soil
Đất bụi	Silt
Đất gia cố vôi	Lime-stabilized soil
Đất gia cố xi măng	Cement-stabilized soil

Đất gai cổ guđrông	Tar-stabilized soil
Đất gia cổ bitum	Bitumen-stabilized soil
Đảo trú chân	Refuge
Đất nền, nền đường	Subgrade
Đất thiên nhiên	Natural ground
Đèn điều khiển giao thông	Traffic signals
Đèn nhấp nháy	Flashing signal
Đèn vàng	Amber light
Đèn nung sáng, đèn dây tóc	Incandescent lamp
Đèn phóng điện	Discharge lamp
Đèn huỳnh quang	Fluorescent lamp
Đèn, thiết bị chiếu sáng	Lantern, Luminaire
Đèn trụ, đèn cột	High mast lighting
Đèn treo	Catenary lighting
Đếm xe theo hướng	Directional count
Địa nhiệt	Earth heat, Geothermics
Điểm vào	Point of access
Điểm dừng (xe buýt)	Lay-by, Turnout
Điểm ngẫu nhiên	Spread of points
Điểm (chỗ) giao cắt	
Diện thi công, mặt đào	Heading face
Điều khiển giao thông đô thị	Urban traffic control
Điều khiển g/thông bằng thời gian xử lý thụ	Real-time traffic control
Điều khiển chiến thuật	Tactical control
Điều khiển chiến lược	Strategic control
Điều khiển theo lg xe, đ/ khiển thích nghi	Vehicle actuation
Điều tra ra vào ngoại vi	Cordon survey
Điều tra giao thông	Traffic census, Traffic count
Điều tra tại nhà	Household interview survey
Điều tra (phỏng vấn) giao thông	Traffic survey
Đỉnh lồi, điểm đối dốc lồi	Summit, Crest
Đỉnh lõm, điểm đối dốc lõm	Low point
Định hướng hầm (để thi công)	Forepoling
Định cấp mặt đường	Pavement rating
Đo khối lượng công tác làm đất	Measurement of earthworks
Đoạn đường	Road section
Đoạn thẳng	Straight, Tangent
Đoạn nghỉ	Level stretch, Level section
Đoạn đường giữa hai nút	Link
Đoạn dẫn vào	Approach zone
Đoạn giới hạn	Threshold zone
Đoạn quá độ	Transition zone
Đoạn giữa	Interior zone
Đoạn cửa ra	Exit zone
Đoạn đầu (của hầm)	Springing
Đoạn vô hầm	Segment
Đoạn vuốt	Taper

Đoạn vượt nối (chuyển tiếp)	Tapered lane
Đơn vị xe con, đơn vị g/thông tính bằng xe	Passenger car unit
Đống vật liệu còn sử dụng lại	Stacking material for reuse
Đống tuyết	Snowdrift
Đồng hồ tính giờ đỗ xe	Parking meter
Độ mờ đục	Opacity, Obscuration
Độ cong	Curvature
Độ dời (độ lùi) của bán kính	Shift, Offset
Độ quanh co (của đường)	Bendiness
Độ khum, mui lượn	Camber, Crown
Đổ đất thừa	Run to soil
Đỗ xe kiểu chéo góc	Angle parking
Độ chênh thời gian	Offset
Độ chiếu sáng	Illuminance
Độ sáng	Luminance
Độ tương phản	Contrast
Độ rỗng	Void(s) content, Void(s) ratio
Độ góc cạnh	Angularity
Độ rỗng dư	Residual voids
Độ chặt	State of compaction, Level of compaction
Độ ẩm	Moisture content
Độ dính bám	Adhesiveness
Độ kéo dài	Ductility
Độ kim lún, chỉ số kim lún	Penetration index
Độ nhớt	Viscosity
Độ thấm nước	Permittivity
Đổ bê tông	To pour concrete
Độ bằng phẳng	Evenness
Độ bám của lốp xe	Grip of tyres
Độ co giãn	Elasticity
Độ võng	Deflection
Độ chính xác (dụng cụ đo)	Trueness (of a measuring instrument)
Độ dẫn nước	Transmissivity
Độ nhám	Roughness, Rugosity
Độ nhám mịn	Microroughness
Độ thoát nước mặt	Drainability
Đội dự bị, đội thường trực cứu hộ	Standby for emergency duties
Đục bê tông (tạo nhám)	Bush hammering
Đương lượng cát	Sand equivalent
Đường đóng băng	Icy road
Đường cong cấp phối	Grading curve
Đường cắt (vùng điều tra)	Screen line
Đường nứt, vết nứt	Crack
Đường dẫn (vào hầm)	Tunnel approach, Underpass approach
Đường mong muốn	Desire line
Đường giao cùng mức	Level crossing, At-grade crossing
Đường giao trên, đường giao vượt	Overpass



Đường giao dưới, Đường giao chui	Underpass
Đường dẫn	Branch from intersection, Intersection leg
Đường nối, dốc nối (trong nút giao)	Slip road, Ramp
Đường thu gom (trong nút giao)	Collector-distributor road
Đường cứu nạn	Escape road, Emergency escape ramp
Đường dốc chính	Line of maximum slope
Đường chính, đường ưu tiên	Major road
Đường	Way, Road
Đường, đường ô tô	Road, Highway
Đường cao tốc loại B (TCVN5729:1997)	Road with limited access, Expressway
Đường cao tốc (loại A), đường ô tô cao tốc	Motorway, Freeway
Đường tránh (khu dân cư)	Bypass
Đường qua khu dân cư, đường xuyên t/ ph	Cross-town link, Urban connector
Đường hướng tâm	Radial, Radial road
Đường vành đai	Ring road, Beltway, Belt highway
Đường không có dải phân cách	Single carriageway road
Đường có 2,3,4 làn xe	Two-, Three-, Four-lane road
Đường có 2,3,4 phần xe chạy riêng biệt	Road with two, three, four separate carriageways
Đường (phố) một chiều	One-way road
Đường quá cảnh, đường chạy suốt	Through road
Đường ven, đường bên cạnh	Service road, Frontage road
Đường phụ, đường thứ yếu	Minor road, Secondary road
Đường trục chính	Primary distributor, Principal arterial
Đường gom	Local distributor road, Collector
Đường địa phương, đường tiểu khu	Local road, Estate road
Đường ngoài đô thị	Rural road
Đường đô thị	Urban road
Đường (ô tô) miền núi	Mountain road
Đường lâm nghiệp	Forestry road
Đường cao ốc ngoài đô thị	Rural motorway
Đường thu phí	Toll road, Turnpike
Đường lớn, đường trục	Trunk road
Đường mòn (lối ngựa đi)	Bridleway
Đường cong	Curve
Đường cong nối, đường cong chuyển tiếp	Transition curve
Đường cong clôtôit	Clothoid
Đường chữ chi, lát xê	Hairpin bend
Đường cong nằm	Horizontal curve
Đường cong đứng	Vertical curve
Đường cong đứng lồi	Summit curve, Crest curve
Đường cong đứng lõm	Sag curve, Valley curve
Đường thiết kế trên trắc dọc	Vertical alignment
Đường phân luồng	Relief road
Đường không rải mặt	Unpaved road, Unsurface road
Đường ứng suất	Stress path
Đường vào	Approach road

Ga ra, chỗ dừng xe	Lay-by
Găm đá	Chipping, Embedment of chippings
Gia cố đất	Soil stabilization
Giàn giáo	Centring, Scaffolding
Giá trị hiện tại ròng	Net present value
Giao thông quá cảnh	Through traffic
Giao thông cá nhân, vận tải tư nhân	Private transport
Giao thông (vận tải) công cộng	Public transport
Giá, chi phí	Price, Cost
Giá đỡ tạm	Temporary support
Giá trị cá thể của một lợi ích	Individual value of a benefit
Giá trị xã hội	Social value
Giám sát	Monitoring
Giải phóng hiện trường, dọn dẹp hiện trng.	Site clearing
Giải phóng mặt đường	Breakdown removal
Gieo hạt (bằng p/ pháp thủy lực)	Hydroseeding
Giếng chìm	Cofferdam, Caisson, Bulkhead
Giếng ngầm	Soakaway
Giếng trung gian	Intermediate shaft
Góc mái taluy thiên nhiên	Angle of natural repose
Giới hạn chảy	Liquid limit
Giới hạn dẻo	Plastic limit
Gudrông, hắc ín	Tar
Gờ ngang	Ridging
Góc trệch	Yaw angle
Gối	Support
Góc lưỡi ủi	Angle blade
Gờ, gân	Rib
Gương chiếu hậu	Retroreflector
Hạ mức nước ngầm	Lowering of the water table
Hành trình	Journey, Trip
Hạt thủy tinh (CEN)	Glass bead
Hàm trở ngại	Deterrence function
Hàm thỏa dụng	Utility function
Hàm lượng chất liên kết	Binder content
Hành lang đi trước	Advance heading
Hành lang nối, hầm ngang	Cross tunnel
Hành lang dẫn, hầm dẫn	Pilot tunnel
Hành lang quay xe	Turning gallery
Hàng rào ngăn tuyết	Snow fence
Hàng hóa kinh tế	Economic good
Hàng hóa có thể bán, h/ hóa có thể trao đổi	Marketable good
Hành lang thăm dò, khảo sát	Exploratory adit
Hào thấm, đường thấm ngang	Cutoff drain
Hào có nắp, hào phủ	Cut and cover
Hạt mịn	Fines

Hạt	Particle
Hắc ín than đá, gudrông than đá	Coal-tar pitch
Hạn chế chỗ ra vào đường	Access control
Hầm muối, kho muối	Salt barn, Salt shelter
Hầm con, hầm thấp	Reduced height tunnel
Hệ số tầm nhìn	Visibility coefficient
Hệ số leo dốc	Hilliness coefficient
Hệ thống tổng hợp	Integrated system
Hệ thống thiết bị dẫn hướng	Traffic guidance equipment
Hệ (vô tuyến) dẫn đường	Route guidance system
Hệ chỉ huy phân cấp	Hierarchical control system
Hệ chỉ huy phân tán	Decentralized control system
Hệ điều khiển tập trung	Centralized control system
Hệ theo dõi từ xa	Remote surveillance system
Hè đường	Sidewalk, Footway
Hệ số dòng chảy	Runoff coefficient
Hệ thoát nước riêng rẽ	Separate system
Hệ thoát nước kết hợp	Combined system
Hệ số cường độ phát sáng	Coefficient of luminous intensity
Hệ số phản xạ	Reflectance
Hệ số độ sáng	Luminance factor
Hệ số chiếu sáng đồng đều	Uniformity ratio of illuminance
Hệ số độ sáng khi chiếu sáng khuếch sáng	Luminance coefficient under diffuse illumination
Hệ số độ sáng của gương chiếu	Coefficient of retroreflected luminance
Hệ thống quản lý mặt đường	Pavement management system
Hệ nhiều lớp	Multilayer system
Hệ số ma sát dọc	Coefficient of longitudinal friction
a. khi phanh chết	a) Locked wheel
b. khi hãm chậm dần	b) Retarded wheel
Hệ số ma sát ngang	Coefficient of transverse friction
Hệ thống báo khí tượng đường sá	Road weather information system
Hệ thống quản lý bảo dưỡng	Maintenance management system
Hệ số qui đổi về hiện tại, y/tổ chiết khấu, tỉ	Discount factor, Discount rate
Hệ số hấp thụ tiếng ồn	Sound absorption coefficient
Hệ số dẫn truyền	Transmission factor
Hệ số tắt khói	Smoke extinction coefficient
Hiệu ứng nén khí	Piston effect
Hiệu ứng lỗ đen	Black hole effect
Hiệu ứng cắt rời, làm gián đoạn	Severance effect, Landlocking
Hiệu ứng tín hiệu mờ	Phantom effect
Hiệu ứng còi xe	Acoustic horn effect
Hiện tượng màng nước	Aquaplaning, Hydroplaning (USA)
Hiệu dụng, tính thỏa dụng của hàng hóa	Utility of a good
Hòa tan	Leachate
Họng cứu hỏa	Fire hydrant
Hố nước thải	Sump
Hố lấy đất	Borrow pit

Hỗn hợp đá - nhựa gudrông chặt	Dense tar macadam
Hỗn hợp đá - nhựa bitum chặt	Dense bitumen macadam
Hỗn hợp đá trộn nhựa	Coated macadam
Hỗn hợp đá trộn nhựa thoát nước	Porous asphalt, Previous coated macadam
Hỗn hợp cốt liệu lớn trộn nhựa (SMA)	Stone mastic asphalt
Kế hoạch điều phối đất	Earthmoving programme
Kết cấu bề mặt, cấu tạo bề mặt	Surface texture
Kích cỡ hạt	Particle size
Kích cỡ sợi	Fibrometry
Kích cỡ lỗ rỗng	Porometry
Kiểm tra bằng mắt	Visual inspection
Kiểm tra các vật liệu nguy hiểm	Control of hazardous materials
Khai thác đường, quản lý giao thông	Road operation
Khả năng đi lại của đường	Rideability, Serviceability
Khả năng thông xe về mùa đông	Winter serviceability
Khe hở (giữa các xe)	Gap
Khe nối dọc	Longitudinal joint
Khe nối ngang	Transverse joint
Khe thi công	Construction joint
Khe giãn	Expansion joint
Khe co	Contraction joint
Khe đặt trong bê tông ướt, khe làm sẵn	Preformed joint
Khe xẻ (trong bê tông mới đông cứng)	Sawn joint
Khe giãn có thanh truyền lực	Comb expansion joint, Finger joint
Khe nối khớp, khe nối uốn vòng	Warping joint, Hinged joint
Khe nối kiểu ngàm	Grooving
Khe có rãnh và ngàm	Tongue-and-groove joint
Khí thải	Exhaust, fumes
Khoan mẫu (sự)	Drilling
Khoang cứu hộ	Emergency services recess
Khoảng cách hãm xe	Braking distance
Khoảng cách dừng xe	Total stopping distance
Khoảng cách thời gian (giữa các xe)	Headway (CEN)
Khoảng cách không gian giữa các xe	Vehicle spacing
Khôi phục mặt đường (theo p/pháp trộn nhựa)	Pavement retreading, Pavement retread process
Khôi phục độ bám	Restoration of skid resistance
Không bằng phẳng	Unevenness, Roughness (USA)
Khối kết hợp các đèn (điều khiển liên động)	Linked traffic signals, Interconnected traffic signals
Khối lượng thể tích ẩm, dung trọng ẩm	Bulk density
Khối lượng thể tích khô, dung trọng khô	Dry density
Khối neo	Anchor block
Khối xe (theo chiều cao)	Height gauge
Khớp	Hinge
Khu vực dành cho bộ hành	Pedestrian area
Khung giếng thăm	Frame of manhole, Frame of inspection chamber

Lan can	Parapet
Lan can bộ hành	Pedestrian parapet
Làm bằng, làm nhẵn	Shaping, Finishing
Làn nóng mặt đường nhựa	Flame scouring
Làn đảo chiều	Reversible lane
Làn sóng xanh	Green wave
Làn dự trữ	Car pooling
Làn dành cho xe buýt	Bus lane
Làn xe vào	Entry slip road, Entry ramp (USA)
Làn xe ra	Exit slip road, Exit ramp (USA)
Làn xe rẽ	Turning lane
Làn tăng tốc	Merging lane
Làn giảm tốc	Diverging lane
Làn dự trữ	Reserved lane, Exclusive lane (USA), Preferential lane
Làn dự trữ (A)	High-occupancy vehicle lane (USA)
Làn xe	Lane
Làn vượt xe	Overtaking lane, Passing lane (USA)
Làn phụ leo dốc	Additional climbing lane
Láng nhựa, láng mặt	Surface dressing
Láng nhựa một lớp rải đá một lần	Single surface dressing
Láng nhựa một lớp rải đá hai lần	Single surface dressing with double chipping
Láng nhựa hai lớp	Double surface dressing
Láng nhựa tổng hợp	Resin-bound surface dressing
Lát	Paving
Lát ghép	Mosaic paving, Small sett paving
Lát đá tảng	Large sett paving
Lấy mẫu	Sampling
Lề đường	Shoulder, Verge
Lĩnh vực (phạm vi) nghiên cứu	Band of interest
Lõi khoan	Core
Lối vào	Entry
Lối ra	Exit
Lỗi của lái xe	Driver error
Lỗi do xe	Vehicle defects
Lộ giới, chỉ giới xây dựng	Building line
Lỗ thoát nước (tường chắn, mố cầu)	Weephole
Lỗ khoan	Borehole
Lỗ đặt ống thoát nước (chừa sẵn)	Service bay, Pipe bay
Lớp móng rãnh	Bed
Lớp phủ rơm rạ	Mulch
Lớp lán bánh	Wearing course
Lớp liên kết, lớp dính bám	Base course, Binder course
Lớp móng trên	Base course, Road base
Lớp móng dưới	Subbase
Lớp chống băng	Frost blanket course
Lớp lót mặt, lớp nền đường cải thiện	Capping layer
Lớp lót mặt gia cố tại chỗ	Improved subgrade

Lớp ngăn cách	Separation layer
Lớp thảm bitum	Bituminous surfacing
Lớp bù vênh, lớp điều chỉnh	Regulating course
Lớp dính bám	Tack coat
Lớp chống bám	Sealing coat
Lớp nước mỏng	Water layer
Lớp mặt cầu	Bridge deck surfacing
Lớp chống thấm	Waterproofing layer, Waterproofing course
Lớp bảo vệ	Protective layer (CEN)
Lớp chống nứt	Anticracking layer
Lớp tuyết	Layer of snow
Lớp phủ tuyết	Total thickness of snow
Lớp phủ	Lining
Lo tuyết	Avalanche
Lợi ích	Benefit
Lu bánh cứng	Rolling
Lu (cái)	Roller
Lu hai bánh	Tandem roller
Lu ba bánh	Three-wheel roller
Lu chân cừu	Sheepsfoot roller
Lu trơn	Smooth roller
Lu lưới	Grid roller
Lu bánh lốp	Rubber-tyred roller
Lu chân động	Vibrating roller
Luật lệ hiện hành	Enforcement
Lún, sự lún, sự cố kết	Settlement, Consolidation
Lún vệt bánh	Rut
Luống tuyết	Windrow of snow
Lưng vòm	Extrados
Lực dính	Cohesion
Lưới địa kỹ thuật	Geonet
Lưới trung tâm	Central grating
Khung địa kỹ thuật	Geogrid
Lưỡi ủi kiểu chữ V	V blade
Lượn sóng	Corrugation
Lượng xe ngày đêm trung bình trong năm	Annual average daily traffic
Lượng xe giờ để thiết kế	Hour traffic flow for design, Design hourly volume
Lượng xe phát sinh (mới tăng)	Generated traffic
Lưu lượng, lượng giao thông, cường độ g/t	Traffic volume
Lưu lượng cao điểm	Peak traffic flow
Lưu lượng (xe)	Flow
Lưu lượng	Rate of flow
Lưu vực, diện tích tụ nước	Catchment area
Mao dẫn, tác dụng mao dẫn	Capillarity
Ma sát âm	Down drag, Negative skin friction
Mã số dương (của khu quản lý đường bộ)	Jurisdiction code

Mạch cửa xẻ khe	Saw cut
Màn chống lóa	Antiglare screen
Màn cản gió	Windbreak fence
Màn, tường chống ồn	Noise screen, Noise wall
Màn, tường thực vật, màn cây xanh	Plant screen
Màng địa kỹ thuật	Geomembrane
Màng nước	Water film
Màng thấm	Fin drain
Mạng lưới đường	Road network
Máy bào đất	Planing machine
Máy bào tuyết	Snow detector
Máy báo băng giá	Ice warning system
Máy cạp, máy cạp chuyển, máy xúc chuyển	Scraper
Máy đo độ khuếch tán	Diffusimeter
Máy đo độ truyền dẫn nhiệt	Transmissometer
Máy đo nhiệt - ẩm	Thermohygrograph
Máy đo trắc dọc	Profilometer
Máy đo xóc	Bump integrator
Máy đổ bê tông ván khuôn trượt	Slip-form paver
Máy đếm xe	Detector
Máy đầm, máy lu	Compactor
Máy nạo tuyết	Snowplough, Snow blade
Máy phay tuyết	Snow detector
Máy quét đường	Road sweeper
Máy rải và hoàn thiện mặt đường	Finisher, Paver
Máy rải muối	Salt spreader
Máy san	Grader
Máy thổi tuyết	Snow blower
Máy trộn có tang sấy	Dryer drum mixer
Máy ủi	Bulldozer
Mặt cắt ngang, trắc ngang	Cross section
Mặt cắt dọc, trắc dọc	Longitudinal section
Mặt chuẩn, mặt so sánh	Datum, Datum plane
Mặt cắt nửa đào nửa đắp	Composite profile (part cut and part fill)
Mặt đào	Quarry face
Mặt đường rỗng (trong đô thị)	Urban porous pavement
Mặt đường	Pavement
Mặt đường mềm	Flexible pavement
Mặt đường nửa cứng	Semirigid pavement
Mặt đường cứng, mặt đường bê tông	Rigid pavement, Concrete pavement
Mặt đường lát	Paving (setts or blocks)
Mặt đường lát tấm bê tông	Concrete block paving
Mặt nền đường	Roadway, Roadbed
Mặt đường, phần xe chạy	Carriageway, Traveled way, Roadway
Mặt đường kín	Close-textured surface
Mặt đường hở	Open-textured surface
Mặt đường bê tông khg cốt thép, tấm ngắn	Jointed unreinforced concrete pavement, Jointed plain concrete pav

Mặt đường bê tông cốt thép	Jointed reinforced concrete pavement
Mặt đường bê tông cốt thép liên tục	Continuously reinforced concrete pavement
Mặt đường bê tông lèn chặt bằng lu	Roller-compacted concrete pavement
Mặt đường bê tông sợi	Fibre-reinforced concrete pavement
Mặt đường tấm đan bê tông đúc sẵn	Precast slab concrete pavement
Mặt đường bong đá	Fretting, Plucking
Mặt giảm tốc	Rumble area
Mặt nghiêng của tường	Batter of a wall
Mặt nghiêng, cạnh nghiêng, máng, lòng đư	Chamfer
Mật độ giao thông	Traffic concentration, Traffic density
Mẫu (thử)	Sample
Mẫu không chế tạo lại, mẫu nguyên dạng	Undisturbed sample
Mẫu thử trong phòng	Laboratory sample, Specimen
Mẻ trộn	Batch
Miệng khí ra	Air outlet
Miệng khí vào	Air inlet
Miệng cống	Sewer
Mỏ sỏi sạn	Gravel pit
Mỏ đá	Quarry
Mô hình địa hình bằng số	Digital ground model
Mô hình địa chất bằng số	Digital geological model
Móng đường	Road foundation
Môđun phản ứng nền	Modulus of subgrade reaction
Môđun chống nén	Compressive modulus
Môđun chống kéo	Tensile modulus
Môđun chống cắt	Shear modulus
Môđun đàn hồi	Module reversible
Môđun tổng hợp	Complex modulus
Môđun động	Dynamic modulus
Mô hình dự báo số lượng xe (trên lãnh thổ)	Car ownership model
Mô hình hình thành chuyến đi	Trip end model
Mô hình phân phối lượng vận chuyển	Traffic distribution model
Mô hình phân chia lượng vận chuyển	Traffic assignment model
Mô hình tăng trưởng	Prediction model
Mô hình hư hỏng	Deterioration model
Mô hình chi phí	Cost model
Mố (cầu)	Abutment
Mốc cao độ	Level
Mộng, ngàm	Key, Tongue
Muối hoặc hóa chất chống băng giá	De-icing salts, De-icing chemicals
Mút thừa, công xon	Bracket, Cantilevered beam
Múi cấp phối	Grading envelope
Mũi đảo	Nose of island, Gore (USA)
Mưa đá	Freezing rain
Mực nước ngầm	Water table
Năng lực thông hành lý thuyết (cơ bản)	Basic capacity



Năng lực thông hành có thể	Capacity, Possible capacity
Năng lực thông hành kinh tế	Economic capacity
Năng lực thông hành thực tế, Năng lực thô	Design capacity
Nắp giếng quan sát	Manhole cover
Neo vào đá	Rockbolting
Nền đào	Cut
Nền đắp	Embankment
Nền sàn	Top slab
Ngã tư phân luồng, nút cùng mức có p. luồn	Channelized intersection
Nghiên cứu chung về vận tải	Land use transportation survey
Nghiên cứu lợi ích chi phí	Cost-benefit studies
Nghiên cứu ảnh hưởng tới môi trường	Environmental impact assessment
Nghiên cứu dự ảnh phối cảnh	Travelling Matt technique
Nghiên cứu về tai nạn	Accident investigation
Nghiền	Crushing
Ngưỡng can thiệp	Intervention level
Ngưỡng báo động	Warning level
Nhập (điểm)	Point of convergence
Nhịp (chiều dài)	Span (length)
Nhịp cầu	Span
Nhũ tương	Emulsion
Nhũ tương bitum	Bitumen emulsion
Nhũ tương thuận	Oil-in-water emulsion
Nhũ tương nghịch	Water-in-oil emulsion
Nhựa pôlime, nhựa tổng hợp	Resin
Nổ mìn hạ nền đào	Presplitting
Nơi xảy nhiều tai nạn, điểm đen	Black spot, High accident location
Nở, sự nở	Bulking
Nút giao thông	Intersection
Nút giao, ngã ba, ngã tư	Crossroads, Junction, Intersection
Nút giao cùng mức	Junction at grade, Grade junction, At-grade intersection
Nút giao kiểu chữ T, chữ Y	T junction, T intersection
Nút giao kiểu chữ Y	Y junction, Y intersection
Nút giao hình xuyên	Roundabout, Traffic circle
Nút giao có đèn điều khiển	Signal-controlled junction, Signalized intersection
Nút giao khác mức liên thông	Split level junction, Grade-separated junction
Nút giao liên thông B	Grade-separated fork junction, Flyover junction
Nút giao của đường cao tốc	Grade-separated interchange
Nút giao kiểu loa kèn	—
Nút giao khác mức kiểu hình thoi	—
Nút giao kiểu hoa thị	Trumpet junction, Trumpet interchange
Nút ngã ba	Y junction, Y Intersection
Nứt rạn da cá sấu	Crazing, Alligator cracking
Nước thấm	Percolation, Seepage
Nước muối	Brine
Nước ngầm	Groundwater
Nước tù	Subsurface water

Nước trộn bê tông	Mixing water
Ô đỗ xe	Parking bay
Ô nhiễm nước	Water pollution
Ô nhiễm không khí	Air pollution
Ô nhiễm do xe cộ	Vehicular pollution
Ổ gà	Pothole
Phản thỏa dụng	Disutility
Phát triển bền vững	Sustainable development
Phay	Milling
Phay tuyết	Snow cutter
Phay mặt đường bằng đĩa kim cương	Diamond disc groover grinding
Phản ứng nhiễm kiềm của cốt liệu	Alkali-aggregate reaction
Phân cách các chiều xe	Traffic separation by direction
Phân luồng, kênh hóa	Channelling, Channelization
Phân phối lượng vận chuyển	Traffic distribution
Phân chia lượng giao thông theo các tuyến	Traffic assignment
Phân chia lg vận chuyển theo t/ đường ngã	All-or-nothing assignment
Phân chia lượng vận chuyển theo điều kiện chế năng lực thông hành	Capacity-restrained assignment
Phân tích cấp phối (thành phần hạt)	Particle size analysis
Phân tích lợi ích chi phí	Cost-benefit analysis
Phần tử hữu hạn	Finite element
Phế liệu	Waste material
Phễu tháo	Discharge hopper
Phễu chứa	Storage bin
Phí (giao thông)	Toll
Phí chạy xe	Operating cost of vehicles
Phí khai thác đường, chi phí hoạt động	Operating cost
Phỏng vấn đi - đến (OD)	Origin-destination survey
Phòng ngừa tai nạn	Accident prevention
Phổ âm thanh	Sound spectrum
Phụ phẩm của mỏ đá	Quarry waste
Phụ phẩm công nghiệp	Industrial by-product
Puzolan thiên nhiên	Natural pozzolans
Phương pháp thiết kế tăng cường	Design method for structural strengthening
Quả dầm	Tamper
Quản lý giao thông tổng hợp	Comprehensive traffic management
Rải cọc	Setting out, Staking
Rải cát	Sanding, Gritting
Rải (vật liệu hạt)	Spreading
Rải thành luống	Windrowing
Rải vật liệu mịn, rải cát	Blinding, Choking (USA)
Rải lại sỏi trên mặt đường sá	Regravelling

Rải thêm lớp	Overlay
Rải thêm lớp bê tông mỏng	Thin bonded concrete overlay
Rải lại lớp mặt	Resurfacing
Rãnh	Gutter
Rãnh	Ditch
Rãnh thấm, rãnh tiêu nước	Drain
Rãnh có nắp	Drainage channel
Rãnh đỉnh	Ditch at top of slope
Rãnh chân taluy	Ditch at foot of slope, Toe ditch
Rãnh dẫn nước, miệng ga thoát nước	Gully
Rãnh con, rãnh tháo nước	Grip
Rãnh tiết diện cong	–
Rãnh biên có lát mặt	Extruded asphalt kerb
Rãnh xương cá, rãnh thấm	French drain, Filter drain
Rào chắn an toàn (CEN)	Safety barrier
Rào chắn thú	Game fence
Rửa bằng a xít	Washing with acid
Rửa bằng spirit (rượu) trắng	Washing with white spirit
Sa thạch	Sandstone
Sai số của phép đo	Uncertainty of measurement
Sai số hệ thống (dụng cụ đo)	Bias error (of a measuring instrument)
Sai số cao độ	Tolerance in level
Sàng	Sieve
Sàng lỗ tròn	Round-hole screen
Sàng, rây	Sieve
Sấy nóng mặt đường	Road heating
Sét	Clay
Sét tiền cố kết, sét quá cố kết	Overconsolidated clay
Siêu cao	Superelevation
Sỏi	Gravel
Sỏi nghiền	Crushed gravel
Sỏi nghiền	Chippings
Sơ cứu (y tế)	Medical first aid
Sơ đồ đèn điều khiển	Traffic signal plan
Sơn kẻ đường	Road marking paint
Sửa ximăng	Laitance
Sức cản lăn	Rolling resistance
Sức chịu tải	Bearing capacity
Suất chiếm đường	Occupancy
Sự bào mòn, hao mòn	Wear
Sự bập bênh của tấm bê tông	Slab rocking
Sự bóc vẩy cá	Scaling
Sự bong nhựa	Stripping of binder
Sự bong tách cốt liệu	Stripping of aggregate
Sự bắn văng sỏi sạn	Whip-off
Sự bắn bùn	Splash

Sự bóc lớp mặt	Slippage of surface layer
Sự cạp đất	Stripping of overburden
Sự cân đong	Rate of spread
Sự cạp kênh giữa các tấm	Slab stepping
Sự che (đèn)	Cutoff
Sự chảy nhựa	Bleeding, Fatting up
Sự chống đỡ	Shoring
Sự di chuyển (đi lại) đều kỳ	Commuter traffic
Sự điều hòa giao thông	Traffic calming
Sự đóng băng	Frost susceptibility
Sự trầm tích	Sedimentation
Sự phân tầng	Segregation
Sự sàng	Sieving
Sự lão hóa	Ageing
Sự phân tách của nhũ tương	Breaking of emulsion
Sự từ biến của bê tông	Creep of concrete
Sự ngưng kết	Setting
Sự hóa cứng của bê tông	Concrete hardening
Sự hội tụ các lần đo	Reproducibility of measurements
Sự nạo đất, sự cạp đất	Ripping
Sự khai đào	Stripping of topsoil
Sự kẹt xe	Congestion
Sự tắc xe	Traffic jam
Sự vượt xe	Overtaking
Sự giao nhau giữa các xe	Crossing of vehicles
Sự thấm	Infiltration
Sự thoát nước, hệ thống thoát nước	Highway drainage, Drainage
Sự gieo hạt, chỗ gieo hạt	Seeded area
Sự trồng cây	Planting
Sự trồng cỏ	Grass sowing
Sự trồng cỏ	Turfing, Sodding (USA)
Sự trồng rừng, trồng lại rừng	Reafforestation
Sự hóa, sự chói mắt	Glare
Sự phản quang định hướng	Retroreflection
Sự rải đá	Chipping, Spreading of chippings
Sự làm lộ cốt liệu của bê tông mới đổ	Exposure of surface aggregate
Sự xuống cấp, sự phá hoại bề mặt	Deterioration
Sự xuống cấp theo thời gian	Distress
Sự lún, độ lún	Subsidence, Settlement
Sự từ biến, sự rão	Flow
Sự lún cục bộ, sự xuyên thủng	Punching
Sự sụt trượt	Slide
Sự tan băng	Thaw
Sự thỏa mãn, sự hài lòng	Satisfaction
Sự nở ứng suất (của đá)	Loosening of rock
Sự giảm ứng suất	Stress relief
Sự phiền hà do tiếng ồn	Noise annoyance

Sự thuận tiện với bộ hành	Pedestrian amenity
Sự hư hại	Impairment
Sự xói mòn, xâm thực	Erosion
Sự xói mòn (do nước, gió)	Undermining, Scouring
Sự uốn, sự mất ổn định do uốn dọc	Buckling, Blowup
Sự gãy, nứt, phá hoại	Rupture
Sự gãy dốc, sự tụt dốc	Sudden change of level
Sự trượt đất	Slip
Sự trồi đất do đóng băng	Frost heave
Sự nở, sự trương	Swelling
Sự hình thành vết lún bánh xe	Rutting, Wheel tracking
Sự phòi bùn, nước	Pumping
Sự trượt ngang	Skidding
Sự hàn	Weld
Sức chống trượt ngang	Skid resistance, Nonskid quality
Sửa chữa cục bộ mặt đường	Shotblasting
Sửa thẳng lề đường	Verge trimming
Sửa chữa mái dốc	Suspender
Tách (điểm)	Point of divergence
Taluy, mái dốc	Slope
Tai nạn ở nút giao thông	Junction accident, Intersection accident
Tai nạn trên đoạn đường thông thường	Link accident
Tai nạn hụt	Near miss
Tai nạn tổn hại vật chất	Damage-only accident
Tai nạn bị thương	Personal injury accident
Tai nạn chết người	Fatal accident, Road casualty
Tai nạn bị thương nặng	Serious injury accident
Tai nạn bị thương nhẹ	Slight injury accident
Tái sinh mặt đường tại chỗ	In situ recycling, In-place recycling
Tái sinh mặt đường tại trạm trộn	Plant recycling
Tái sinh nhiệt (mặt đường nhựa)	Repaving
Tái sinh đường, khôi phục mặt đường	Rejuvenation of the surface
Tải trọng bánh xe	Wheel load
Tải trọng trục	Axle load
Tải trọng trục tương đương	Equivalent axle load
Tang sấy	Dryer drum
Tạo sơ đồ đèn cô lập	Off-line plan generation
Tâm áo của (vùng lập hàng)	Centroid
Tấm chắn di động	Shield
Tấm sàn, tấm đan (cầu)	Bridge deck-slab
Tấm đan chuyển tiếp	Run-on slab
Tấm, tấm đan	Slab
Tầm nhìn	Sight distance
Tầm nhìn dừng xe	Stopping sight distance
Tầm nhìn vượt xe	Overtaking sight distance, Passing sight distance
Tầng, lớp	Course, Layer

Tầng mặt	Surfacing
Tăng cường	Strengthening
Tỉ lệ các tai nạn	Accident rate
Tỉ lệ các tai nạn bị thương	Casualty rate, Injury rate
Tỉ lệ liên quan đến xe cộ	Vehicle involvement rate, Accident rate (USA)
Tỉ lệ chiết khấu	Discount factor, Discount rate
Tỉa cành cây	Pruning of trees, Lopping of trees
Tiền lãi tài chính	Financial return
Tiếng ồn xe chạy	Road traffic noise
Tiếng ồn biến động	Fluctuating noise
Tiếng ồn lăn bánh	Rolling noise
Tiếng ồn tiếp xúc bánh xe - mặt đường	Tyre-road noise
Tiếng ồn động cơ	Power train noise
Tiếng ồn bên ngoài	External noise
Tiêu chuẩn	Standard
Tiêu chuẩn thiết kế	Design criterion
Tim đường	Axis
Tính khả cập	Accessibility
Tính toán thiết kế	Design calculation
Tín hiệu liên động	Traffic signal coordination
Tính hút ẩm	Hygroscopicity
Tính thấm nước	Permeability
Tính chống thấm	Watertightness
Tính toán lợi ích chi phí	Cost-benefit calculation
Tính hiệu quả	Efficiency
Tính không	Clearance
Tỉ số đầm nén	Rate of compaction
Toàn đạc	Surveying
Tóe nước, bắn nước	Spray
Tốc độ tính toán	Design speed
Tốc độ dự án	—
Tốc độ chạy xe tự do	Free speed, Cruising speed
Tốc độ cao nhất	Top speed
Tốc độ trung bình	Average speed
Tốc độ tức thời (của một xe)	Spot (individual) speed
Tốc độ hành trình (của một xe)	Travel speed (individual), Journey speed (individual)
Tốc độ chạy xe	Running speed
Tốc độ vào luồng	Entry speed
Tốc độ ra luồng	Exit speed
Tốc độ đều khi leo dốc	Sustained speed on ascending gradient
Tối ưu hóa	Optimization
Tổng giá thành giao thông	Generalized cost
Thanh dọc	Longitudinal member
Thanh truyền lực	Dowel
Thanh ngang	Transverse girder, Crossbeam
Thặng dư của người tiêu dùng	Consumer surplus
Thặng dư xã hội	Social surplus

Thấm nhập	Grouting (Penetration)
Thiết kế có máy tính trợ giúp (CAD)	Computer-aided design
Thiết bị giảm va đập (ở đường cứu nạn)	Crash cushion, Impact attenuator
Thiết kế (tính toán) chiều dày	Thickness design
Thiết kế hình học	Geometric design
Thiết kế kết cấu	Structural design
Thiết bị lọc bụi ẩm	Wet dust collector
Thiết bị rải vật liệu hạt mịn	Spreader
Thiết bị cân đong sơ bộ	Feed hopper
Thiết bị đo vết lún bánh xe	Rut meter
Thiết bị gạt tuyết	Snowplough
Thí nghiệm hiện trường, thí nghiệm tại chỗ	Test in situ
Thí nghiệm nén bằng tấm ép	Plate-bearing test
Thí nghiệm CBR	CBR test
Thí nghiệm cắt cánh	Vane test
Thí nghiệm nén không nở hông (ơđômét)	Oedometer test
Thí nghiệm kéo uốn	Flexural strength test
Thí nghiệm ép chẻ, thí nghiệm Braxin	Splitting tensile strength test
Thí nghiệm từ biến, rão	Creep test
Thí nghiệm mỏi	Fatigue test
Thí nghiệm độ sụt hình nón	Slump test
Thí nghiệm xuyên	Cone penetration test, Penetrometer test
Thí nghiệm nén cắt quay	Gyratory shear compactor
Thí nghiệm mài mòn gia tốc	Accelerated polishing test
Thí nghiệm bi và vòng	Ring-and-ball test
Thí nghiệm ngâm nước	Immersion test
Thoát nước mặt	Surface water drainage
Thoát nước dưới mặt đường, thoát nước n	Subgrade drainage
Thông gió tự nhiên	Natural ventilation
Thông gió dọc	Longitudinal ventilation
Thông gió chéo	Semitransverse ventilation
Thông gió ngang	Transverse ventilation
Thời gian dọn sạch nút	Clearance time
Thời gian xử lý thực tế	Real time
Thời gian hình thành dòng chảy	Time of entry, Inlet time
Thời gian chạy	Flow time
Thời gian tập trung nước	Time of concentration
Thời gian cân bằng	Time of equilibrium
Thời gian ngưng kết (xi măng)	Setting time (cement)
Thu phí điện tử	Electronic toll collection
Thước cuộn	Rolling straightedge
Trang bị giảm tốc phát âm thanh	Rumble strips, Jiggle bars
Trang bị giảm tốc độ	Traffic calming device
Trạm điều khiển trung tâm	Control centre, Central control (USA)
Trạm đếm xe di động	Floating car
Trạm thu phí	Toll plaza
Trạm trộn	Mixing plant

Trạm điều khiển, trạm kiểm tra	Control room
Trạm trộn hỗn hợp đá nhựa	Coating plant
Trạm trộn bê tông	Concrete mixing plant
Trần giả	False ceiling
Tro bay	Fly ash
Tro bay thủy hóa, tro bay của than nâu	Cementitious fly ash, Class C fly ash (USA)
Trộn	Mixing
Trộn tại chỗ	Mix-in-place
Trộn tại trạm trộn	Plant mixing, Mix-in-plant
Trơn nhẵn (lớp mặt)	Polishing
Trơn trượt (mặt đường)	Slippery road
Trung tâm bảo dưỡng	Maintenance depot
Trung tâm bảo dưỡng mùa đông	Winter maintenance operation centre
Trụ (cầu)	Pier
Tuần đường	Patrol
Tủ điều khiển chính	Master controller
Tuổi thọ thiết kế	Design life
Tưới thấm nhựa	Penetration prime coat, Road oiling
Tường chống ồn	Noise barrier
Tường hộ (bảo vệ mái dốc)	Lagging
Tường cánh	Wing wall
Tường bên	Side wall
Tường bao	Protection wall
Tường chắn đất	Retaining wall
Tường chân vòm, tường cạnh	Overbreak
Tường đúc (trong đất)	Diaphragm wall
Tường bằng cọc nhồi	Secant piles
Tuyết nén	Compacted snow
Tuyến đường	Route
Tuyến xấu, tuyến thiết kế xấu	Poor alignment
Tỷ suất nội hoàn	Internal rate of return
Tỷ suất lợi nhuận của năm đầu	First-year rate of return
Ưu tiên qua đường	Priority, Right-of-way
ứ tắc	Silting up
ứng suất	Stress
ứng suất động	Dynamic stresses
Vá đường	Patching
Vạch kẻ (trên đường)	Road marking
Vạch đứt quãng	Broken line
Vạch liền	Continuous line, Solid-line
Vạch mép phần xe chạy	Edge marking, Edge line
Vạch ngựa vằn	Zebra road markings
Vải địa kỹ thuật	Geotextile, Textile fabric
Vải dệt (ISO)	Woven geotextile, Geowoven
Ván khuôn, cốt pha	Shuttering, Formwork



Ván khuôn cạnh	Side form
Vải không dệt (ISO)	Nonwoven geotextile, Geononwoven
Vàng cỏ (để lát)	Rolled turf
Vận chuyển trên công trường	Site traffic, Construction traffic
Vận tải trung chuyển	Intermodal transport
Vật liệu kẻ đường dẻo nóng	Thermoplastic marking material
Vật liệu kẻ đường dẻo nguội	Cold plastic marking material
Vật liệu kẻ đường chế tạo sẵn	Preformed road marking
Vật liệu lấp lỗ	Joint filler
Vật liệu bảo dưỡng	Curing compound
Vật liệu thứ phẩm	Marginal material
Vật liệu tròn, sỏi sạn thiên nhiên	Rounded material
Vật liệu thấm	Filter material
Vật liệu bitum đúc nguội (CEN)	Slurry seal, Slurry surfacing
Vật liệu đen, vật liệu đá trộn nhựa	Coated materials
Vật liệu chèn lớp đá dăm nước	Fines for water-bound macadam
Vật liệu nổ	Explosive materials
Vật liệu cháy	Flammable materials
Vật liệu ăn mòn	Corrosive materials
Vật liệu độc	Toxic materials
Vật liệu phóng xạ	Radioactive materials
Vật liệu chèn khe, matít chèn khe	Joint sealing compound
Vết lõm	Depression
Vệt lún bánh xe	Imprint
Vòm	Arch
Vôi tôi	Hydrated lime (USA), Slaked lime
Vôi sống	Quicklime
Vùng nghiên cứu, điều tra	Study area
Vùng ven đường	Frontage resident, Frontager
Vùng (khu vực) chứa xe	Stacking area
Vùng ẩm ướt	Wetland
Vữa	Mortar
Xanh kéo dài	Green extension
Xanh tối đa (tối thiểu)	Maximum (minimum) green
Xáo xới	Scarification
Xác định liều lượng của bê tông	Batching (concrete)
Xe chạy ngược chiều (trên công trường)	Contraflow traffic in the construction zone
Xi lò cao	Blast furnace slag
Xỉ hạt	Granulated slag
Xoa phẳng	Planing
Xới đất	To loosen, To disturb
Xử lý hình ảnh	Image processing
Xử lý đất	Soil treatment
Yếu tố chiết khấu, tỷ lệ chiết khấu	Discount factor, Discount rate
Yếu tố cố định	Fixed element

## Tiếng việt

thuật ngữ theo ma số - việt ngữ

### CHƯƠNG I

Các loại đường

Đường

Đường (ôtô) miền núi

Đường (phố) một chiều

Đường đô thị

Đường địa phương, đường tiểu khu

Đường có 2,3,4 làn xe

Đường có 2,3,4 phần xe chạy riêng biệt

Đường cao tốc ngoài đô thị

Đường cao tốc (loại A), đường ô tô cao tốc

Đường cao tốc loại B (TCVN5729:1997)

Đường chính, đường ưu tiên

Đường gom

Đường hướng tâm, đường xuyên tâm

Đường không có dải phân cách

Đường lâm nghiệp

Đường lớn, đường trục

Đường mòn (lối ngựa đi)

Đường ngoài đô thị

Đường phụ, đường thứ yếu

Đường quá cảnh, đường chạy suốt

Đường qua khu dân cư, đường xuyên TP.

Đường thu phí

Đường tránh (khu dân cư)

Đường trục chính

Đường vành đai

Đường ven, đường bên cạnh

Đường, đường ô tô

Khu vực dành cho bộ hành

Mạng lưới đường

Ngõ cụt, đường cụt

Phố

### CHƯƠNG II

Thiết kế và hình học của tuyến đường

Thiết kế

Độ cong

Độ dời (độ lùi) của bán kính

Đường cong

Đường cong elôtoit

Đường cong nối, đường cong chuyển tiếp

## Tiếng anh

### CHAPTER I

Type of road

Way, road

Mountain road

One-way road

Urban road

Estate road, Local road (USA)

Two, three, four-lane road

Road with two, three, four separate carriageways

Rural motorway

Motorway, Freeway (USA)

Road with limited access, Expressway (USA)

Major road

Local distributor road, Collector (USA)

Radial, Radial road, Beltway (USA), Belt highway

Single carriageway road, Undivided highway (USA)

Forestry road

Trunk road

Bridleway

Rural road

Minor road, Secondary road

Through road

Cross-town link, Urban connection (USA)

Toll road, Turnpike (USA)

By pass

Primary distributor, Principal arterial (USA)

Ring road

Service road

Road, Highway

Pedestrian area

Road network

Cul-de-sac, Dead end (USA)

Street

### CHAPTER II

Design and Geometry

Design

Curvature

Shift, Offset (USA)

Curve

Clothoid

Transition curve

Bản vẽ bố trí mặt bằng	Site plan
Cắm tuyến, định tuyến	Setting out, Staking (USA)
Cao đạc, đo cao	Levelling
Chiều cao của tĩnh không	Height clearance, Headroom
Dự án thiết kế, đồ án thiết kế	Design,
Khổ xe (theo chiều cao)	Height gauge
Lộ giới, chỉ giới xây dựng	Building line
Mốc cao độ	Level
Rải cọc	Setting out, Staking
Tải trọng bánh xe	Wheel load
Tải trọng trục	Axle load
Tốc độ dự án	Design (CH)
Tốc độ tính toán	Design speed
Tim đường	Axis
Toàn đạc	Surveying
Tĩnh không	Clearance
Tuyến	Alignment
Đường chữ chi, lát xê	Hairpin bend
Đường cong nằm	Bend, Curve, Horizontal curve (USA)
Đường quanh co (của đường)	Bendiness
Đoạn đường giữa hai nút	Link
Đoạn thẳng	Straight, Tangent (USA)
Bình đồ tuyến	Horizontal alignment
Mặt cắt ngang	Cross section
Độ khum, mui lượn	Camber, Crown (USA)
Chiều rộng mặt đường	Carriageway width, Traveled way width (USA)
Chiều rộng phần xe chạy	Usable width, Through traveled way (USA)
Dốc ngang	Crossfall, Cross slope (USA)
Mặt cắt ngang, trắc ngang	Cross section
Siêu cao	Superelevation
Mặt trắc dọc	Longitudinal section
Đường cong đứng	Level stretch, Level section
Đường cong đứng lồi	Summit, Crest (USA)
Đường cong đứng lõm	Low point
Đường thiết kế trên trắc dọc	Sag curve, Valley curve
Đoạn nghỉ	Ascending gradient, Upgrade (USA)
Đỉnh lồi, điểm đối dốc lồi	Vertical curve
Đỉnh lõm, điểm lồi, dốc lõm	Summit curve, Crest curve (USA)
Chỗ lồi (kiểu lưng lừa)	Vertical alignment
Chỗ lõm	Hump
Dốc âm, dốc xuống	Gradient

Dốc dương, dốc lên	Descending gradient, Downgrade (USA)
Hệ số leo dốc	Hilliness coefficient
Hệ số tầm nhìn	Transverse depression
Mặt chuẩn, mặt so sánh	Datum, Datum plane
Mặt trắc dọc, trắc dọc	Longitudinal section
Thuật ngữ tin học thiết kế	Computer terms-design
Điểm ngẫu nhiên	Spread of point
Bảng số, số hóa	Digital
Hệ thống tổng hợp	Integrated system
Lĩnh vực (phạm vi) nghiên cứu	Band of interest
Mô hình địa chất bằng số	Digital geological model
Mô hình địa hình bằng số	Digital ground model
Tối ưu hóa	Optimization
Thiết kế có máy tính trợ giúp (CAD)	Computer-aided design (CAD)
Tiêu chuẩn	Standard
Yếu tố cố định	Fixed element
Yếu tố tự do, yếu tố biến đổi	Floating element
CHƯƠNG III	CHAPTER III
Giao thông	Traffic
Kỹ thuật giao thông:	Traffic engineering
Ưu tiên qua đường	Right-of-way, Priority
Đơn vị xe con, đơn vị giao thông tính bằng xe cc	Passenger car unit
Đồng hồ tính giờ đỗ xe	Parking meter
Đỗ xe kiểu chéo góc	Angle parking
Đường phân luồng	Relief road
Điều tra giao thông	Traffic census, Traffic count
Đoạn đường	Road section
Đếm xe theo hướng	Directional count
Bản đồ lưu lượng giao thông	Traffic plan
Bãi đỗ xe	Parking
Bãi đỗ xe ngoại vi	Park-and-ride facility
Bãi hàng	Freight terminal
Bãi hàng trung chuyển	Intermodal terminal
Biểu đồ cơ bản	Fundamental diagram
Các dòng nhập	Merging streams
Các dòng tách	Diverging streams
Cấm dừng xe	Stopping prohibited
Chạy xe theo cụm	Bunching, Platooning (USA)
Chỗ cấm đỗ xe	Parking prohibited
Chỗ thắt cổ chai	Bottleneck
Chu trình (của đèn)	Cycle (signals)
Dẫn hướng giao thông tự động (khi ùn tắc)	Diversion of traffic
Dòng xe chờ, làn chờ	Waiting lane

Dòng xe, dòng giao thông	Traffic stream
Giao thông (vận tải) công cộng	Public transport
Giao thông cá nhân, vận tải tư nhân	Private transport
Giao thông quá cảnh	Through traffic
Giao thông thông thoáng	Free-flow traffic
Hành trình	Journey, Trip
Hạn chế chỗ ra vào đường	Access control
Khai thác đường, quản lý giao thông	Road operation
Khe hở (giữa các xe)	Gap (CEN)
Khoảng cách dừng xe	Total stopping distance
Khoảng cách hãm xe	Braking distance
Khoảng cách không gian giữa các xe	Vehicle spacing
Khoảng cách thời gian (giữa các xe)	Headway
Làn đảo chiều	Reversible lane
Làn dự trữ	Car pooling
Làn sóng xanh	Green wave
Lượng xe giờ để thiết kế	Hourly traffic flow for design, Design hour volume
Lượng xe ngày đêm trung bình trong năm	Annual average daily traffic
Lượng xe phát sinh (mới tăng)	Generated traffic
Lưu lượng (xe)	Flow
Lưu lượng cao điểm	Peak traffic flow
Lưu lượng, lượng g/thông, cường độ g/thông	Traffic volume
Mật độ giao thông	Traffic concentration, Traffic density
Mức độ phục vụ	Level of service
Năng lực thông hành có thể	Capacity, Possible capacity
Năng lực thông hành kinh tế	Economic capacity
Năng lực thông hành lý thuyết (cơ bản)	Basic capacity
Năng lực thông hành thực tế, năng lượng thông	Design capacity
Nhường đường	To give away, To yield (USA)
Phân cách các chiều xe	Traffic separation by direction
Phân luồng tạm thời	Temporary diversion
Phân luồng, kênh hóa	Channelling, Channelization (USA)
Quá bão hòa	Oversaturation
Quan hệ lưu lượng tốc độ	Speed-flow relation
Sơ đồ đèn điều khiển	Traffic signal plan
Sự điều hòa giao thông	Traffic calming
Sự điều khiển giao thông	Traffic control
Sự di chuyển (đi lại) đều kỳ	Commuter traffic
Sự giao nhau giữa các xe	Crossing of vehicles
Sự kẹt xe	Congestion
Sự tắc xe	Traffic jam
Sự vượt xe	Overtaking
Suất chiếm đường	Occupancy
Tâm ảo (của vùng lập hàng)	Centroid
Tầm nhìn	Sight distance
Tầm nhìn dừng xe	Stopping sight distance
Tầm nhìn vượt xe	Overtaking sight distance, Passing sight distance

Tốc độ đều khi leo dốc	Sustained speed on, Ascending gradient
Tốc độ cao nhất	Top speed
Tốc độ chạy xe	Running speed
Tốc độ chạy xe tự do	Free speed, Cruising speed
Tốc độ hành trình (của 1 xe)	Travel speed (individual)
Tốc độ ra luồng	Exit speed
Tốc độ tức thời (của 1 xe)	Spot (individual) speed
Tốc độ trung bình	Average speed
Tốc độ vào luồng	Entry speed
Trạm đếm xe di động	Floating car
Tuyến đường	Route
Tín hiệu liên động	Traffic signal coordination
Tính khả cập	Accessibility
Vận tải trung chuyển	Intermodal transport
Vùng (khu vực) chứa xe	Stacking area
Vùng ven đường	Frontager, Frontage resident
Xe chạy ngược chiều (trên công trường)	Contraflow traffic in the construction zone
Xe con, xe du lịch	Light vehicle
Xe tải	Heavy vehicle

Biển báo hiệu và vạch kẻ trên đường      Traffic signing and road marking

Ô đỗ xe	Parking bay
Đỏ tổng hợp	All red
Đèn điều khiển giao thông	Traffic signals
Đèn nhấp nháy	Flashing signal
Đèn vàng	Amber light
Biển báo có thông tin thay đổi	Variable message sign
Biển báo cấm	Prohibitory sign
Biển báo chọn hướng, biển chỉ đường	Advance direction sign
Biển báo chỉ dẫn	Informatory sign, Guide sign (USA)
Biển báo hiệu	Traffic signing
Biển báo hiệu	Traffic sign
Biển báo hiệu lệnh	Regulatory sign (USA)
Biển báo nguy hiểm	Mandatory sign
Biển báo trước	Advance signing
Biển chỉ hướng	Direction signing
Biển xách tay, biển di động	Portable sign
Cọc phản quang	Road stud, Raised pavement marker (USA)
Cọc tiêu	Marker post
Cọc tiêu phản quang	Delineator (USA)
Chỗ bộ hành qua đường	Pedestrian crossing
Dàn biển báo	Warning sign
Gương chiếu hậu	Retroreflector
Hạt thủy tinh	Glass bead
Hiệu ứng tín hiệu mờ	Phantom effect
Hệ (vô tuyến) dẫn đường	Route guidance system

Hệ thống biển báo	Route signing
Hệ thống thiết bị dẫn hướng	Traffic guidance equipment
Mũi tên chỉ hướng	Direction arrow
Pha	Stage, Phase (USA)
Sơn kẻ đường	Road marking paint (CEN)
Thời gian dọn sạch nút	Clearance time
Thu phí điện tử	Electronic toll collection
Vạch đứt quãng	Broken line
Vạch kẻ (trên đường)	Road marking
Vạch liền	Continuous line, Solid-line
Vạch mép phần xe chạy	Edge marking, Edge line
Vạch ngựa vằn	Zebra road markings
Vật liệu kẻ đường chế tạo sẵn	Preformed road marking (CEN)
Vật liệu kẻ đường dẻo nóng	Thermoplastic marking material (CEN)
Vật liệu kẻ đường dẻo nguội	Cold plastic marking material (CEN)
Xanh kéo dài	Green extension
Xanh tối đa (tối thiểu)	Maximum (minimum) green
Thuật ngữ tin học - giao thông	Computer terms-traffic
Độ chênh thời gian	Offset
Điều khiển chiến lược	Strategic control
Điều khiển chiến thuật	Tactical control
Điều khiển giao thông đô thị	Urban traffic control (UTC)
Điều khiển giao thông bằng thời gian xử lý thực	Real-time traffic control
Điều khiển theo lượng xe, điều khiển thích nghi	Vehicle actuation
Bộ điều khiển (tín hiệu giao thông)	Controller
Bộ thu (của máy đếm xe)	Sensor
Cân động lực	Weigh-in-motion device
Chọn sơ đồ đèn (theo chu trình lập sẵn)	Signal plan selection
Hệ điều khiển tập trung	Centralized control system
Hệ chỉ huy phân cấp	Hierarchical control system
Hệ chỉ huy phân tán	Decentralized control system
Hệ theo dõi từ xa	Remote surveillance system
Khối kết hợp các đèn (điều khiển liên động)	Linked traffic signals, Interconnected traffic signals
Máy đếm xe	Detector
Tạo sơ đồ đèn cô lập	Off-time plan generation
Thời gian xử lý thực tế	Real time
Tủ điều khiển chính	Master controller
Trạm điều khiển trung tâm	Control centre, Central control (UTC)
Xử lý hình ảnh	Image processing
Dự báo giao thông	Traffic forecast
Đánh giá lượng giao thông	Traffic generation
Đường cắt (vùng điều tra)	Screen line
Đường mong muốn	Desire line

Điều tra (phỏng vấn) giao thông	Traffic survey
Điều tra ra vào ngoại vi	Cordon survey
Điều tra tại nhà	Household interview survey
Chọn phương thức vận chuyển	Modal split
Chỉ số năng lực thông hành	Capacity index
Dự báo lượng xe (lượng vận chuyển)	Traffic forecast
Hàm trở ngại	Deterrence function
Mô hình dự báo số lượng xe (trên lãnh thổ)	Car ownership model
Mô hình hình thành chuyến đi	Trip end model
Mô hình phân phối lượng vận chuyển	Traffic distribution model
Mã số đường (của khu QLDB)	Jurisdiction code
Nghiên cứu chung về vận tải	Land use transportation survey
Phân chia đg vận chuyển theo đ/khiên hạn chế n	Capacity-restrained assignment
Phân chia lượng giao thông theo các tuyến đườ	Traffic assignment
Phân chia lượng vận chuyển theo tuyến đường	All-or-nothing assignment
Phân phối lượng vận chuyển	Traffic distribution
Phỏng vấn đi - đến (OD)	Origin-destination survey
Quản lý giao thông tổng hợp	Comprehensive traffic management
Tổng giá thành giao thông	Generalized cost
Vùng nghiên cứu, điều tra	Study area

#### CHƯƠNG IV

#### CHAPTER IV

#### Nút giao thông:

#### Intersections

#### Kiểu

#### Types

Đường giao cùng mức	Level crossing, At-grade crossing
Đường giao dưới, đường giao chui	Underpass
Đường giao trên, đường giao vượt	Overpass
Đường rẽ đôi	.....
Điểm (chỗ) giao cắt	Split level junction, Grade-separated junction.
Ngã tư phân luồng, nút cùng mức có p/luồng	Channelized intersection
Nhập (điểm)	Point of convergence
Nút giao có đèn điều khiển	Signal-controlled junction, Signalized intersection
Nút giao cùng mức	Junction at grade, Grade junction, At-grade intersection
Nút giao của đường cao tốc	.....
Nút giao hình xuyên	Roundabout, Traffic circle
Nút giao khác mức	Split level junction, Grade-separated junction.
Nút giao khác mức kiểu hình thoi	Diamond interchange
Nút giao khác mức liên thông	Grade-separated interchange
Nút giao kiểu chữ T, chữ Y	T junction, T intersection
Nút giao kiểu hoa thị	Cloverleaf junction, Cloverleaf interchange
Nút giao kiểu loa kèn	Trumpet junction, Trumpet interchange
Nút giao thông	Intersection
Nút giao vượt	Grade-separated fork junction, Flyover junction
Nút giao, ngã ba, ngã tư	Crossroads, Junction, Intersection (US)



Nút ngã ba	Y junction, Y intersection, Bifurcation, Fork (USA)
Tách (điểm)	Point of divergence
Các chi tiết	Details
Đảo dẫn hướng	Directional island
Đảo vẽ, đảo vạch sơn	Ghost island, Painted island
Đảo, đảo giao thông	Traffic island
Đường dẫn	Branch from intersection, Intersection leg
Đường nối, dốc nối (trong nút giao)	Slip road, Ramp
Đường thu gom (trong nút giao)	Collector-distributor road
Điểm vào	Point of access
Đoạn vuốt	Taper
Đoạn vuốt nối (chuyển tiếp)	Tapered lane
Chiều dài trộn xe	Wearing section
Làn giảm tốc	Merging lane
Làn tăng tốc	Turning lane
Làn xe ra	Entrance ramp
Làn xe rẽ	Exit slip road, Exit ramp
Làn xe vào	Entry slip road, Entry ramp
Lối ra	Exit
Lối vào	Entry
Mũi đảo	Nose of island, Gore
CHƯƠNG V	CHAPTER V
Các yếu tố (bộ phận) của đường	Components of the road
Đảo trú chân	Refuge
Đường cứu nạn	Escape road, Emergency escape ramp
Đường xe đạp	Cycle track, Bicycle path
Điểm dừng (xe buýt)	Lay-by, Turnout
Bãi dịch vụ bên đường	Service area
Bãi nghỉ bên đường	Rest area
Bó vỉa	Kerb, Curb
Bậc thềm	Bench
Các công trình phụ của đường (các bãi d/vụ, các	Roadside ancillaries (street furniture, service facilities, et
Chỗ ăn ngoài trời	Picnic area
Chỗ dừng xe (ở đường cứu nạn)	Arrester bed
Chỗ qua đường	Passing place
Chỉ giới xây dựng đường	Construction limits
Dải đất dành cho đường, lộ giới	Total land requirement, Land take, Right-of-way
Dải đất thừa	Surplus land, Excess right-of-way
Dải dừng xe khẩn cấp	Hard shoulder for emergency use
Dải phân cách giữa	Median (USA)
Hè đường	Sidewalk
Làn dành cho xe buýt	Bus lane
Làn dự trữ	Reserved lane, Exclusive lane, Preferential lane

Làn phụ leo dốc	Additional climbing lane
Làn vượt xe	Overtaking lane, Passing lane.
Làn xe	Lane
Lề đường	Verge, Shoulder
Mặt đường, phần xe chạy	Carriageway, Traveled way, Roadway
Mặt nền đường	Roadway, Roadbed
Nền đào	Cut
Nền đắp	Embankment
Rào cản (cuối đường cứu nạn)	Staggered section.
Rãnh	Ditch
Taluy, mái dốc	Slope
Trạm thu phí	Toll plaza

## CHƯƠNG VI

Thoát nước  
Thoát nước  
Đường dốc chính  
Cầu máng  
Cường độ mưa  
Chế độ mưa, chế độ thủy văn  
Cửa thoát nước, cửa cống  
Dòng nước mặt  
ống cống  
ống thăm  
ống thoát nước, ống dẫn nước  
ống thu, mương thoát nước chính  
Giếng ngầm  
Giếng thăm, giếng quan sát  
Hào thăm, đường thăm ngang  
Hạ mức nước ngầm  
Hố nước thải  
Hệ số dòng chảy  
Hệ thống thoát nước kết hợp  
Hệ thống thoát nước riêng rẽ  
Khung giếng thăm  
Lỗ thoát nước (tướng chắn, mố cầu)  
Lớp móng rãnh  
Lưu lượng  
Lưu vực, diện tích tụ nước  
Màng thấm  
Mặt đường rỗng (trong đô thị)  
Mao dẫn, tác dụng mao dẫn  
Miệng cống  
Mực nước ngầm  
Nắp giếng quan sát  
Nước ngầm

## CHAPTER VI

Drainage  
Drainage  
Line of maximum slope  
Aqueduct  
Rainfall intensity  
Hydrological regime  
Outlet  
Runoff  
Duct  
Manhole  
Pipe  
Collector, Main drain  
Soakaway  
Inspection chamber  
Cutoff drain  
Lowering of the water table  
Sump  
Runoff coefficient  
Combined system  
Separate system  
Frame of manhole, Frame of inspection chamber  
Weephole  
Bed  
Rate of flow  
Catchment area  
Fin drain  
Urban porous pavement  
Capillarity  
Sewer  
Water table  
Manhole cover, Chamber cover  
Groundwater

Nước thấm	Percolation, Seepage
Nước tù	Subsurface water
ứ tắc	Silting up
Rãnh	Gutter
Rãnh đỉnh	Ditch at top of slope
Rãnh biên có lát mặt	Extruded asphalt kerb
Rãnh có nắp	Drainage channel
Rãnh chân taluy	Ditch at foot of slope, Toe ditch
Rãnh con, rãnh thoát nước	Grip
Rãnh dẫn nước, miệng ga thoát nước	Gully
Rãnh thấm, rãnh tiêu nước	Drain
Rãnh tiết diện cong	.....
Rãnh xương cá, rãnh thấm	French drain, Filter drain
Sự thấm	Infiltration
Sự thoát nước, hệ thống thoát nước	Highway drainage, Drainage
Thời gian cân bằng	Time of equilibrium
Thời gian chảy	Flow time
Thời gian hình thành dòng chảy	Time of entry, Inlet time
Thời gian tập trung nước	Time of concentration
Thoát nước dưới mặt đường, thoát nước ngầm	Subgrade drainage
Thoát nước mặt	Surface water drainage
Vật liệu thấm	Filter material

## CHƯƠNG VII

Các công trình phụ trợ và các phụ kiện

## CHAPTER VII

Auxiliary works and accessories

Các công trình phụ trợ

Auxiliary works

Đất hữu cơ	Topsoil
Bảo vệ taluy	Slope protection
Buồng điện thoại khẩn cấp	Emergency call box
Chỗ chui qua đường	Underpass
Chỗ dừng xe buýt bên ngoài phần xe chạy	Bus shelter
Gieo hạt (bằng phương pháp thủy lực)	Hydroseeding
Lớp phủ rơm rạ	Mulch
Màn chắn gió	Windbreak fence
Màn chống lóa	Antiglare screen
Mặt giảm tốc	Rumble area
Rào chắn an toàn	Safety barrier
Rào chắn thú	Game fence
Sự gieo hạt, chỗ gieo hạt	Seeded area
Sự trồng cây	Planting
Sự trồng cỏ	Grass sowing
Sự trồng cỏ (A)	Turfing, Sodding
Sự trồng rừng, trồng lại rừng	Reafforestation
Tường chống ồn	Noise barrier
Thiết bị giảm va đập (ở đường cứu nạn)	Crash cushion, Impact attenuator

Trang bị giảm tốc độ  
Trang bị giảm tốc phát âm thanh  
Vàng cỏ (để lát)

Traffic calming device  
Rumble strips, Jiggle bars  
Rolled turf

Chiếu sáng đường

Road lighting

Độ chiếu sáng  
Độ sáng  
Độ tương phản  
Đèn huỳnh quang  
Đèn nung sáng, đèn dây tóc  
Đèn phóng điện  
Đèn treo  
Đèn trụ, đèn cột  
Đèn, thiết bị chiếu sáng  
Balát, chấn lưu  
Cường độ phát sáng  
Cột đèn, trụ đèn  
Cột chịu va đập (A)  
Hệ số độ sáng  
Hệ số độ sáng của gương chiếu  
Hệ số độ sáng khi chiếu sáng khuếch tán  
Hệ số cường độ phát sáng  
Hệ số chiếu sáng đồng đều  
Hệ số phản xạ  
Sự che (đèn)  
Sự lóa, sự chói mắt  
Sự phản quang định hướng

Illuminance  
Luminance  
Contrast  
Fluorescent lamp  
Incandescent lamp  
Discharge lamp  
Lantern, Luminaire  
High mast lighting  
Luminaire support  
Ballast  
Luminous intensity  
Lighting column, Lighting mast, Lighting pole  
Breakaway support (USA)  
Luminance factor  
Coefficient of retroreflected luminance  
Luminance coefficient under diffuse illumination  
Coefficient of luminous intensity  
Uniformity ratio of illuminance  
Reflectance  
Cutoff  
Glare  
Retroreflection

## CHƯƠNG VIII

## CHAPTER VIII

Kết cấu mặt đường:

Structure of the pavement

Đường không rải mặt  
Đất cải thiện  
Đất nền, nền đường  
Đất thiên nhiên  
Bề mặt của nền đường  
Bề mặt xe chạy  
Chiều dày lớp  
Lớp chống băng  
Lớp lăn bánh  
Lớp lót mặt gia cố tại chỗ  
Lớp lót mặt, lớp nền đường cải thiện  
Lớp liên kết, lớp dính bám  
Lớp móng dưới  
Lớp móng phụ

Unpaved road, Unsurfaced road  
Improved soil  
Subgrade  
Natural ground  
Formation level  
Road surface  
Thickness of course, Layer thickness  
Frost blanked course  
Wearing course  
Improved subgrade  
Capping layer  
Base course, Binder course  
Subbase  
(no English equivalent)

Lớp móng trên	Base course, Road base
Lớp ngăn cách	Separation layer
Lớp thảm bitum	Bituminous surfacing
Mặt đường	Pavement
Mặt đường cứng, mặt đường bê tông	Concrete pavement
Mặt đường lát	Paving
Mặt đường lát tấm bê tông	Concrete block paving
Mặt đường mềm	Flexible pavement
Mặt đường nửa cứng	Semirigid pavement
Móng đường	Road foundation
Tầng mặt	Surfacing
Tầng, lớp	Course, Layer
Thiết kế (tính toán) chiều dày	Thickness design
CHƯƠNG IX	CHAPTER IX
Vật liệu	Materials
Phần chung	General items
Độ rỗng	Void(s) content, Void(s) ratio
Đường ứng suất	Stress path
Biến dạng	Strain
Các tiêu chuẩn giới hạn	Ultimate criteria
Cường độ cắt	Tensile strength
Cường độ chống đập nát	Resistance to attrition
Cường độ chống mòn	Resistance to wear
Cường độ chống va đập	Resistance to shock, Resistance impact
Cường độ kéo	Resistance to abrasion
Cường độ nén	Abrasion coefficient
Cường độ uốn	Compressive strength
Chất làm chậm ngưng kết bê tông	Retarder (concrete), Retarding agent (concrete)
Chất phụ gia	Admixture
Chỉ số đóng băng	Frost index
Co ngót	Shrinkage
Khoan mẫu (sự)	Drilling
Lõi khoan	Core
Lỗ khoan	Borehole
Lấy mẫu	Sampling
Môđun đàn hồi	Resilient modulus
Môđun động	Dynamic modulus
Môđun chống cắt	Shear modulus
Môđun chống kéo	Tensile modulus
Môđun chống nén	Compressive modulus
Môđun phản ứng nền	Modulus of subgrade reaction
Môđun tổng hợp	Complex modulus
Mẫu (thử)	Sample

Mẫu không chế tạo lại, mẫu nguyên dạng	Undisturbed sample
Mẫu thử trong phòng	Laboratory sample, Specimen
ứng suất	Stress
ứng suất động	Dynamic stresses
Phần tử hữu hạn	Finite element
Phế liệu	Waste material
Phụ phẩm công nghiệp	Industrial by-product
Thời gian ngưng kết (xi măng)	Setting time (cement)
Thí nghiệm độ sụt hình nón	Slump test
Thí nghiệm cắt cánh	Vane test
Thí nghiệm CBR	CBR test
Thí nghiệm hiện trường, t/nghiệm tại chỗ	Test in situ
Thí nghiệm kéo uốn	Flexural strength test
Thí nghiệm mỏi	Fatigue test
Thí nghiệm nén bằng tấm ép	Plate-bearing test
Thí nghiệm nén không nở hông (ơđômét)	Oedometer test
Thí nghiệm từ biến, rão	Creep test
Thí nghiệm xuyên	Cone penetration test, Penetrometer test
Thí nghiệm ép chẻ, t/nghiệm Braxin	Splitting tensile strength test
Vật liệu bảo dưỡng	Curing compound
Vật liệu lấp lỗ	Joint filler
Vật liệu thứ phẩm	Marginal material
Đất và cốt liệu:	Soils and aggregates
áp lực nước lỗ rỗng	Pore water pressure
Đá dăm, vật liệu nghiền	Crushed material
Đương lượng cát	Sand equivalent
Độ chặt	State of compaction, Level of compaction
Độ ẩm	Moisture content
Độ góc cạnh	Angularity
Độ rỗng dư	Residual voids
Đường cong cấp phối	Grading curve
Đất	Soil
Đất bụi	Silt
Đất dính	Cohesive soil
Bauxít nung	Calcined bauxite
Bột đá	Stone dust
Bột khoáng	Filler
Cát	Sand, Fine aggregate
Cát chảy	Running sand
Cường độ chống hình thành vết bánh xe	Resistance to rutting
Cấp phối đá	Grade aggregate, Granular material
Cấp phối chặt	Narrow grading
Cấp phối gián đoạn	Gapgrading, Discontinuous grading
Cấp phối hở	Open grading
Cấp phối kín	Close grading

Cấp phối liên tục	Continuous grading
Cấp phối mở rộng	Wide grading
Cấp phối, thành phần hạt	Grading, Particle size distribution
Cốt liệu	Aggregate
Cốt liệu thô	Coarse aggregate
Chỉ số dẻo	Plasticity index
Cỡ hạt	Aggregate size
Diệp thạch sét	Shale
Góc mái taluy thiên nhiên	Angle of natural repose
Giới hạn chảy	Liquid limit
Giới hạn dẻo	Plastic limit
Hạt	Particle
Hạt mịn	Fines
Khối lượng thể tích ẩm, dung trọng ẩm	Bulk density
Khối lượng thể tích khô, dung trọng khô	Dry density
Kích cỡ hạt	Particle size
Lực dính	Cohesion
Mỏ đá	Quarry
Mỏ sỏi sạn	Gravel pit
Múi cấp phối	Grading envelope
Phân tích cấp phối (thành phần hạt)	Particle size analysis
Phần còn lại trên sàng	Retained fraction
Phần lọt qua sàng	Passing fraction
Phụ phẩm của mỏ đá	Quarry waste
Puzolan thiên nhiên	Natural pozzolans
Sàng lỗ tròn	Round-hole screen
Sàng, rây	Sieve
Sa thạch	Sandstone
Sỏi	Gravel
Sỏi nghiền	Crushed gravel
Sỏi nghiền	Chippings
Sét	Clay
Sét tiền cố kết, sét quá cố kết	Overconsolidated clay
Sự đóng băng	Frost susceptibility
Sự phân tầng	Segregation
Sự sàng	Sieving
Sự trầm tích	Sedimentation
Thí nghiệm mài mòn gia tốc	Accelerated polishing test
Thí nghiệm nén cắt quay	Gyratory shear compactor
Tỉ số đầm nén	Rate of compaction
Tro bay	Fly ash
Tro bay thủy hóa, tro bay của than nâu	Cementitious fly ash, Class C fly ash
Vật liệu tròn, sỏi sạn thiên nhiên	Rounded material
Xi hạt	Granulated slag
Xi lò cao	Blast furnace slag
Chất liên kết:	Binders

átphan thiên nhiên	Natural rock asphalt, Lake asphalt
átphanten	Asphaltene
Độ dính bám	Adhesiveness
Độ kéo dài	Ductility
Độ kim lún, chỉ số kim lún	Penetration index
Độ nhớt	Viscosity
Bitum	Bitumen
Bitum đặc, bitum cứng	Hard bitumen
Bitum cải tiến	Modified bitumen
Bitum lỏng	Cut-back bitumen
Bitum lưu huỳnh	Blown bitumen
Bitum pha dầu	Fluxed bitumen
Chất hoạt hóa	Activator
Chất kích thích dính bám	Adhesion agent
Chất làm lỏng, dung môi	Flux (CEN)
Chất liên kết bitum	Bituminous binder
Chất liên kết hydrocacbon	Hydrocarbon binder
Chất liên kết thủy hóa	Cementitious binder
Chất liên kết thủy hóa làm đường	Special cementitious road binder
Gudrông, hắc ín	Tar
Hàm lượng chất liên kết	Binder content
Hắc ín than đá	Coal-tar pitch
Manten	Malthene
Nhũ tương	Emulsion
Nhũ tương bitum	Bitumen emulsion
Nhũ tương nghịch	Water-in-oil emulsion
Nhũ tương thuận	Oil-in-water emulsion
Nhựa pôlime, nhựa tổng hợp	Resin
Sự cân đong	Rate of spread
Sự lão hóa	Ageing
Sự phân tách của nhũ tương	Breaking of emulsion
Thí nghiệm bi và vòng	Ring-and-ball test
Thí nghiệm ngâm nước	Immersion test
Vôi sống	Quicklime
Vôi tôi	Slaked lime, Hydrated lime (USA)
Vật liệu hỗn hợp:	Mixed materials
Đá dăm lu khô	Dry bound macadam
Đất gia cố bitum	Bitumen-stabilized soil
Đất gia cố gudrông	Tar-stabilized soil
Đất gia cố vôi	Lime-stabilized soil
Đất gia cố xi măng	Cement-stabilized soil
Bê tông nhựa	Bituminous concrete, Asphalt concrete
Bê tông bitum đúc	Mastic asphalt
Bê tông nghèo	Lean concrete



Bê tông nhựa cát	Sand asphalt
Bê tông nhựa, bê tông hydrôcacbon	Hydrocarbon concrete
Bê tông rỗng	Porous concrete
Bê tông tươi	Newly laid concrete
Bê tông xi măng	Cement concrete
Cát gia cố bitum	Bitumen-bound sand
Cát gia cố xi lò cao	Slag-bound sand
Cát gia cố xi măng	Sand cement
Cấp phối đá dăm trộn ẩm	Wet mix macadam
Cấp phối đá gia cố bitum	Bitumen-bound graded aggregate, Bitumen-bound granu
Cấp phối đá gia cố nhũ tương	Emulsion-bound graded aggregate, Emulsion-bound gran
Cấp phối đá gia cố puzolan	Pozzolanic stabilized base (USA)
Cấp phối đá gia cố tro bay	Pozzolanic stabilized base (USA)
Cấp phối đá gia cố xi lò cao	Slag-bound graded aggregate, Slag-bound granular mate
Cấp phối đá gia cố xi măng	Cement-bound graded aggregate, Cement-bound granu
Cấp phối gia cố chất liên kết thủy hóa	Graded aggregate bound with cementitious binders, Gra
Hỗn hợp đá trộn nhựa	Coated macadam
Hỗn hợp đá trộn nhựa thoát nước	Porous asphalt, Pervious coated macadam
Hỗn hợp đá-nhựa bitum chặt	Dense bitumen macadam
Hỗn hợp đá-nhựa gudrông chặt	Dense tarmacadam
Hỗn hợp cốt liệu lớn trộn nhựa	Stone mastic asphalt
Matít	Mastic
Nước trộn	Mixing water
Phụ gia tạo bọt khí	Air-entraining agent
Sữa ximăng	Laitance
Sự hóa cứng của bê tông	Concrete hardening
Sự ngưng kết	Setting
Sự từ biến của bê tông	Creep of concrete
Tính dễ thi công	Workability
Vữa	Mortar
Vật liệu đen, vật liệu đá trộn nhựa	Coated materials
Vật liệu bitum đúc nguội	Slurry seal, Slurry surfacing
Xử lý sơ bộ, xử lý trước	Pretreatment
Vật liệu kỹ thuật tổng hợp:	Geosynthetics
Độ dẫn nước	Transmissivity
Độ thấm nước	Permittivity
Băng, dải	Strip
Compozit địa kỹ thuật (ISO)	Geocomposite (ISO)
Khung địa kỹ thuật (ISO)	Geogrid
Kích cỡ lỗ rỗng	Porometry
Kích cỡ sợi	Fibrometry
Lưới địa kỹ thuật (ISO)	Geonet
Màng địa kỹ thuật	Geomembrane
Vải địa kỹ thuật	Geotextile, Textile fabric
Vải dệt (ISO)	Woven geotextile (ISO), Geowoven

Vải không dệt (ISO)

Nonwoven geotextile (ISO)

Độ chính xác của thí nghiệm

Precision of tests

Độ chính xác (của dụng cụ đo)

Trueness (of a measuring instrument)

Độ trùng lặp khi đo

Repeatability of measurements

Sai số của phép đo

Uncertainty of measurement

Sai số hệ thống (của dụng cụ đo)

Bias error (of a measuring instrument)

Sự hội tụ các lần đo

Reproducibility of measurements

CHƯƠNG X

CHAPTER X

Xây dựng

Construction

Phần chung

General items

Đầm lèn

Compaction

Đường tạm, đường công vụ

Road for construction traffic

Bàn chấn động

Vibrating plate

Cào xới

Scarification

Lát

Paving

Làm bằng, làm nhẵn

Shaping, Finishing

Lu (cái)

Roller

Lu bánh cứng

Rolling

Lu bánh lốp

Rubber-tyred roller

Lu ba bánh

Three-wheel roller

Lu chân cừu

Sheepsfoot roller

Lu chấn động

Vibrating roller

Lu hai bánh

Tandem roller

Lu lưới

Grid roller

Lu trơn

Smooth roller

Máy đầm, máy lu

Compactor

Máy bào đất

Planing machine

Mặt đào

Quarry face

Mặt nghiêng, cạnh nghiêng, máng, lòng đg

Chamfer

Quả đầm

Tamper

Rải (vật liệu hạt)

Spreading

Rải thành luống

Windrowing

Sai số cao độ

Tolerance in level

Trộn

Mixing

Trộn tại chỗ

Mix-in-place (CEN)

Trộn tại trạm trộn

Plant mixing, Mix-in-plant

Vận chuyển trên công trường

Site traffic, Construction traffic

Công tác làm đất

Earthworks

Đào đá

Rock excavation

Đào gốc cây

Grubbing up

Đổ đất thừa

Run to spoil

Đống vật liệu còn sử dụng lại	Stacking material for reuse
Đất có cốt	Reinforced soil, Reinforced earth
Điều kiện ẩm	Moisture condition
Đo khối lượng công tác làm đất	Measurement of earthworks
Bảng sử dụng các điều kiện đất	Soil use table
Biểu đồ điều phối đất	Mass haul diagram
Công tác đào	Excavation, Cutting
Công tác đắp	Filling
Công tác làm đất	Earthworks
Cải thiện đất	Soil improvement
Cọc ván	Sheet pile wall, Sheetpiling
Chất độn cải thiện cấp phối	Additive to improve grading
Chất tải trước, gia tải	Preloading
Giải phóng hiện trường, dọn dẹp h/trường	Site clearing
Gia cố đất	Soil stabilization
Giếng chìm	Cofferdam, Caisson, Bulkhead
Hố lấy đất, thùng đấu	Borrow pit
Khối móng xây	Riprap
Kế hoạch điều phối đất	Earthmoving programme
Lún, sự lún, sự cố kết	Settlement, Consolidation
Máy cạp, máy cạp chuyển, máy xúc chuyển	Scraper
Máy ủi	Bulldozer
Máy san	Grader
Mặt cắt nửa đào nửa đắp	Composite profile (part cut and part fill)
Nổ mìn hạ nền đào	Presplitting
Nở, sự nở	Bulking
San đất	Grading
Sự cạp đất	Stripping of overburden
Sự chống đỡ	Shoring
Sự khai đào	Stripping of topsoil
Sự nạo đất, sự cạp đất	Ripping
Tường hộ (bảo vệ mái dốc)	Lagging
Xới đất	To loosen, To disturb
Xử lý đất	Soil treatment
Mặt đường, các vấn đề chung	Pavements - General items
Độ võng	Deflection
Bán kính cong của độ võng	Radius of curvature of deflection
Chiều rộng rải	Width of spread
Hệ nhiều lớp	Multilayer system
Hệ thống quản lý mặt đường	Pavement management system
Khe nối dọc	Longitudinal joint
Khe nối ngang	Transverse joint
Khe thi công	Construction joint
Lớp bù vênh, lớp điều chỉnh	Regulating course
Mẻ trộn	Batch

Nghiền  
Sàng  
Sức chịu tải  
Tải trọng trục tương đương  
Thiết kế hình học  
Thiết kế kết cấu  
Tiêu chuẩn thiết kế  
Trạm trộn  
Tuổi thọ thiết kế  
Tính toán thiết kế  
Xây dựng phân kỳ, xây dựng theo phân đoạn

Crushing  
Screening  
Bearing capacity  
Equivalent axle load  
Geometric design  
Structural design  
Design criterion  
Mixing plant  
Design life  
Design calculation  
Stage construction

Mặt đường mềm

Flexible pavement

Đá dăm gia cố clorua canxi  
Đá dăm nước  
Đầm nén bổ sung  
Băng tải, băng truyền  
Bán thấm nhập  
Bộ lọc bụi  
Cân đong theo thể tích  
Cân đong theo trọng lượng  
Dàn tưới, dàn phun tưới  
Găm đá  
Láng nhựa hai lớp  
Láng nhựa một lớp rải đá 1 lần  
Láng nhựa một lớp rải đá 2 lần  
Láng nhựa tổng hợp  
Láng nhựa, láng mặt  
Làm nóng mặt đường nhựa  
Lớp chống thấm  
Lớp dính bám  
Máy quét đường  
Máy rải và hoàn thiện mặt đường  
Máy trộn có tang sấy  
Mặt đường hở  
Mặt đường kín  
Phễu chứa  
Phễu tháo  
Rải vật liệu mịn, rải cát  
Rải, phun, tưới (vật liệu lỏng hay dẻo)  
Sự rải đá  
Tang sấy  
Thấm nhập  
Thiết bị cân đong sơ bộ  
Thiết bị lọc bụi ẩm  
Thiết bị rải vật liệu hạt mịn

Well-graded aggregate treated with calcium chloride  
Water-bound macadam  
Postcompaction  
Conveyor  
Full-depth bituminous pavement  
Dust filter  
Proportioning by volume  
Proportioning by weight  
Spray bar  
Chipping, Embedment of chippings  
Double surface dressing  
Single surface dressing  
Single surface dressing with double chipping  
Surface dressing  
Surface dressing  
Flame scouring  
Sealing coat  
Tack coat  
Road sweeper  
Finisher, Paver  
Dryer drum mixer  
Open-textured surface  
Close-textured surface  
Storage bin  
Discharge hopper  
Blinding, Choking  
Spraying  
Chipping, Spreading of chippings  
Dryer drum  
Grouting  
Feed hopper  
Wet dust collector  
Spreader

Tưới thấm nhựa	Road oiling, penetration prime coat
Trạm trộn hỗn hợp đá nhựa	Coating plant
Trộn đá với nhựa	Precoating
Vật liệu chèn lớp đá dầm nước	Fines for water-bound macadam
Mặt đường cứng	Rigid pavements
Đổ bê tông	To pour concrete
Đục bê tông (tạo nhám)	Bushhammering
Bê tông siêu dẻo	Superplasticised concrete
Bê tông đúc đẩy	Extruded concrete
Cốt thép	Reinforcement
Cốt thép dẹt	Deformed strips
Chải bê tông (tạo nhám)	Brushing of newly laid concrete
Gạch tự chèn	Interlocking blocks
Khe đặt trong bê tông ướt, khe làm sẵn	Preformed joint
Khe có rãnh và ngàm	Tongue-and-groove joint
Khe eo	Contraction joint
Khe giãn	Expansion joint
Khe giãn có thanh truyền lực	Comb expansion joint, Finger joint.
Khe nối khớp, khe nối uốn vòng	Warping joint, Hinged joint
Khe nối kiểu ngàm	Grooving
Khe xẻ (trong bê tông mới đông cứng)	Sawn joint
Lát đá tảng	Large set paving
Lát ghép	Mosaic paving, Small set paving
Máy đổ bê tông ván khuôn trượt	Slip-form paver
Mạch cưa xẻ khe	Saw cut
Mặt đường bê tông cốt thép	Jointed reinforced concrete pavement
Mặt đường bê tông cốt thép liên tục	Continuously reinforced concrete pavement
Mặt đường bê tông khg cốt thép tấm ngấn	Jointed unreinforced concrete pavement, Jointed plain c
Mặt đường bê tông lèn chặt bằng lu	Rolled-compacted concrete pavement
Mặt đường bê tông sợi	Fibre-reinforced concrete pavement
Mặt đường tấm đan bê tông đúc sẵn	Precast slab concrete pavement
Mộng, ngàm	Key, Tongue
Phay	Milling
Rãnh, khe	Keyway, Groove
Rửa bằng axít	Washing with acid
Rửa bằng spirit trắng	Washing with white spirit
Sắt liên kết	Tie bar
Sự chèn khe	Joint sealing
Sự làm lộ cốt liệu của bê tông mới đổ	Exposure of surface aggregate
Tấm, tấm đan	Slab
Thanh truyền lực	Dowel
Trạm trộn bê tông	Concrete mixing plant
Ván khuôn cạnh	Side form
Vật liệu chèn khe, matít chèn khe	Joint sealing compound
Xác định liều lượng của bê tông	Batching (concrete)

Xoa phẳng

Planing

## CHƯƠNG XI

## CHAPTER XI

Chất lượng, hư hỏng và các thí nghiệm

Qualities, faults and tests

Độ bám của lốp xe

Grip of tyres

Độ bằng phẳng

Evenness

Độ nhám

Roughness, Rugosity, Texture

Độ nhám mịn

Microroughness

Độ thoát nước mặt, biện pháp thoát nước mặt

Drainability

Đường nứt, vết nứt

Crack

Ổ gà

Pothole

Bóc mảng

Peeling

Bóc vệt

Streaking

Các chỗ thừa nhựa

Black deposits

Cấu trúc cực lớn

Megatexture

Cấu trúc mịn

Microtexture

Cấu trúc thô

Macrotexture

Chỗ phồng rộp

Blister

Chẩn đoán

Diagnosis

Chiều sâu hoa văn của lốp xe

Tyre tread depth

Chiều sâu trung bình của độ nhám

Mean texture depth

Chiều sâu trung bình của mặt cắt

Mean profile depth

Dập vỡ

Spalling

Góc trệch

Yaw angle

Gờ ngang

Ridging

Hiện tượng màng nước

Aquaplaning, Hydroplaning

Hệ số ma sát dọc:

Coefficient of longitudinal friction

a) khi phanh chết

a) locked wheel

b) khi hãm chậm dần

b) retarded wheel

Hệ số ma sát ngang

Coefficient of transverse friction

Không bằng phẳng

Unevenness, Roughness

Kết cấu bề mặt, cấu tạo bề mặt

Surface texture

Lượn sóng

Corrugation

Lớp nước mỏng

Water layer

Lún vệt bánh xe

Rut

Máy đo trắc dọc

Profilometer

Máy đo xóc

Bump integrator

Màng nước

Water film

Mặt đường bong đá

Fretting, Plucking

Nứt rạn, da cá sấu

Crazing, Alligator cracking

Phản ứng nhiễm kiềm của cốt liệu

Alkali-aggregate reaction

Quả lắc đo ma sát trượt

Portable skid resistance tester, British pendulum tester

Rãnh xói (do nước)

Gully

Sức cản lăn

Rolling resistance

Sự bào mòn, hao mòn

Wear

Sự bắn bùn

Splash

Sự bắn văng sỏi sạn  
Sự bóc lớp mặt  
Sự bóc vẩy cá  
Sự bập bênh của tấm bê tông  
Sự bong nhựa  
Sự bong tách cốt liệu  
Sự cập kênh giữa các tấm  
Sự chảy nhựa  
Sự chống trượt ngang  
Sự gãy dốc, sự tụt dốc  
Sự gãy, nứt, phá hoại  
Sự hình thành vết lún bánh xe  
Sự lún cục bộ, sự xuyên thủng  
Sự lún, độ lún  
Sự nở, sự trương  
Sự phôi bùn, nước  
Sự sụt trượt  
Sự từ biến, sự rã  
Sự trồi đất do đóng băng  
Sự trượt đất  
Sự trượt ngang  
Sự uốn dọc, sự mất ổn, định đo uốn dọc  
Sự xói mòn (do nước, gió)  
Sự xói mòn, xâm thực  
Sự xuống cấp theo thời gian  
Sự xuống cấp, sự phá hoại bề mặt  
Tóe nước, bắn nước  
Thước cuộn  
Thiết bị đo vết lún bánh xe  
Trơn nhẵn lớp mặt  
Trơn trượt mặt đường  
Tính thấm nước  
Vết lõm  
Vết lún bánh xe

## CHƯƠNG XII

Các công trình trên đường

Đá xếp khan  
Bản mặt cầu  
Bê tông cốt thép  
Bê tông dự ứng lực  
Công trình trên đường  
Cọc  
Cọc găm đất  
Cầu bộ hành qua đường  
Cầu cao

Whip-off  
Slippage of surface layer  
Scaling  
Slab rocking  
Stripping of binder  
Stripping of aggregate  
Slab stepping  
Bleeding, Fattening up  
Skid resistance, Nonskid quality  
Sudden change of level  
Rupture  
Rutting, Wheel tracking  
Punching  
Subsidence, Settlement  
Swelling  
Pumping  
Slide  
Flow  
Frost heave  
Slip  
Skidding  
Buckling, Blowup  
Undermining, Scouring  
Erosion  
Distress  
Deterioration  
Spray  
Rolling straightedge  
Rut meter  
Polishing  
Slippery road  
Permeability  
Depression  
Imprint

## CHAPTER XII

Engineering structures

Stone facing  
Bridge deck  
Reinforced concrete  
Prestressed concrete  
Engineering structure  
Pile  
Soil nailing  
Footbridge, Pedestrian bridge  
Viaduct

Cầu dây cáp	Cable-stayed bridge
Cầu treo	Suspension bridge
Cống	Culvert
Cống hộp	Box culvert
Chỗ súc vật qua đường	Cattle creep
Chỗ thú rừng qua đường	Game passage
Dây cáp treo (cầu)	Suspender
Dây chằng, thanh giằng	Tension member
Dầm	Beam, girder
Dầm hộp	Box girder
Gối	Support
Giằng gió	Wind bracing
Giàn giáo	Centring, Scaffolding
Khe nối dưới mặt đường	Buried joint
Khối neo	Anchor block
Khớp	Hinge
Lan can	Parapet
Lan can bộ hành	Pedestrian parapet
Lỗ đặt ống thoát nước (chừa sẵn)	Service bay, Pipe bay
Lưới trung tâm	Central grating
Lớp bảo vệ	Protective layer
Lớp chống thấm	Waterproofing layer, Waterproofing course
Lớp mặt cầu	Bridge deck surfacing
Mái cuốn	.....
Ma sát âm	Down drag, Negative skin friction
Mặt nghiêng của tường	Batter of a wall
Mố (cầu)	Abutment
Mút thừa, công xon	Bracket, cantilevered beam
Nhịp (chiều dài)	Span (length)
Nhịp cầu	Span
Nền sàn	Top slab
Rào chắn của công trình	Vehicle parapet
Sự hàn	Weld
Tấm đan chuyển tiếp	Run-on slab
Tấm sàn, tấm đan (cầu)	Bridge deck slab
Tường bên	Side wall
Tường bao	Protection wall
Tường cánh	Wing wall
Tường chắn đất	Retaining wall
Thanh dọc	Longitudinal member
Thanh ngang	Transverse girder, Cross beam
Trụ (cầu)	Pier
Tính chống thấm	Watertightness
Ván khuôn, cốp pha	Shuttering, Formwork
Vòm	Arch



### CHƯƠNG XIII

Bảo dưỡng đường,  
công tác về mùa đông và quản lý  
Bảo dưỡng:

Đào bụi cây

Đại tu mặt đường, khôi phục mặt đường

Đội dự bị, đội thường trực cứu hộ

Bảo dưỡng chức năng

Bảo dưỡng dự phòng

Bảo dưỡng kết cấu

Bảo dưỡng ngoài kế hoạch

Bảo dưỡng sửa chữa

Bảo dưỡng thường xuyên

Bạt, san

Barie cấm đường khi mưa

Bù vênh, sửa lại mặt cắt

Cắt cỏ bằng bàn cắt

Cắt cỏ, diệt cỏ bằng hóa chất

Chống thấm, chèn khe bằng matít

Chống trơn (mặt đường)

Chỉnh hình, san phẳng mặt đường

Khôi phục độ bám

Khôi phục mặt đường (theo p/p trộn nguội tại c

Khả năng đi lại của đường

Lớp chống nứt

Nạo vét rãnh biên

Phương pháp thiết kế tăng cường

Phay mặt đường bằng đĩa kim cương

Rải cát

Rải lại lớp mặt

Rải lại sỏi trên mặt đường đá

Rải thêm lớp

Rải thêm lớp bê tông mỏng

Sửa chữa cục bộ mặt đường

Sửa chữa mái dốc

Sửa thẳng lề đường

Tăng cường

Tái sinh mặt đường tại chỗ

Tái sinh mặt đường tại trạm trộn

Tái sinh mặt đường, khôi phục mặt đường

Tái sinh nhiệt (mặt đường nhựa)

Tỉa cành cây

Trung tâm bảo dưỡng

Vá đường

### CHAPTER XIII

Maintenance, winter maintenance  
and management  
Maintenance

Clearing of brushwood, Bush clearing

Rehabilitation

Standby for emergency duties

Functional maintenance

Preventive maintenance

Structural maintenance

Extraordinary maintenance

Curative maintenance

Ordinary maintenance

Levelling down of high spots, Planing

Wet season barrier, Rain gate

Reshaping

Mowing

Weed control

Sealing

Shotblasting

Regulating

Restoration of skid resistance

Retreading (pavement), Retread process, Roadmixing

Rideability, Serviceability

Anticracking layer

Cleaning out (ditch)

Design method for structural strengthening

Diamond disc groover grinding

Sanding, gritting

Resurfacing

Regravelling

Overlay

Thin bonded concrete overlay

Replacement of failed area

Removal of loose material from slopes, Slope trimming

Verge trimming

Strengthening

In situ recycling, In-place recycling

Plant recycling

Rejuvenation of the surface

Repaving

Pruning of trees, Lopping of trees

Maintenance depot

Patching

Công tác bảo dưỡng đường về mùa đông

Winter maintenance

Đường đóng băng

Icy road

Đống tuyết

Snowdrift

Địa nhiệt

Earth heat, Geothermics

Băng giá

Glazed frost, Black ice

Bánh xe có mấu

Studded tyres

Barie hạn chế tải trọng khi băng tan

Weight limit during thaw conditions

Cánh gà

Side plough

Cọc báo tuyết

Snow marker

Chống băng, làm tan băng

Clearing of ice, De-icing

Chống lở tuyết

Protection against avalanches

Chất mài mòn

Abrasive

Dọn tuyết

Snow clearing

Dòng tuyết

Snow flow

Góc lưỡi ủi

Angle blade

Hàng rào ngăn tuyết

Snow fence

Hầm muối, kho muối

Salt barn, Salt shelter

Hệ thống báo khí tượng đường sá

Road weather information system

Khả năng thông xe về mùa đông

Winter serviceability

Lở tuyết

Avalanche

Lưỡi ủi kiểu chữ V

V blade

Lớp phủ tuyết

Total thickness of snow

Lớp tuyết

Layer of snow

Luống tuyết

Windrow of snow

Máy đo nhiệt - ẩm

Thermohygrograph

Máy báo băng giá

Ice warning system

Máy báo tuyết

Snow detector

Máy nạo tuyết

Snowplough, Snow blade

Máy phay tuyết

Snow blower and cutter

Máy rải muối

Salt spreader

Máy thổi tuyết

Snow blower

Mưa đá

Freezing rain

Muối hoặc hóa chất chống băng giá

De-icing salt, De-icing chemicals

Nước muối

Brine

Phay tuyết

Snow cutter

Rải muối

Spreading of salt

Sấy nóng mặt đường

Road heating

Sự tan băng

Thaw

Thiết bị gạt tuyết

Snowplough

Trung tâm bảo dưỡng mùa đông

Operation centre

Tuần đường

Patrol

Tuyết nén

Compacted snow

Tính hút ẩm

Hygroscopicity

Quản lý

Management

Định cấp mặt đường

Pavement rating

Cơ sở các số liệu đường sá	Road data base
Cấp dự án	Project level
Cấp hư hỏng	Distress rating
Cấp mạng lưới	Network level
Chỉ số độ bằng phẳng quốc tế (IRI)	International roughness index (IRI)
Chỉ số ma sát quốc tế (IFI)	International friction index (IFI)
Chỉ số năng lực phục vụ	Present serviceability index (PSI)
Chỉ số tiện nghi chạy xe	Riding quality index, Ride quality index (USA)
Chỉ số trạng thái	Condition indicator
Giám sát	Monitoring
Hệ thống quản lý bảo dưỡng	Maintenance management system
Kiểm tra bằng mắt	Visual inspection
Mô hình hư hỏng	Deterioration model
Mô hình tăng trưởng	Prediction model
Ngưỡng báo động	Warning level
Ngưỡng can thiệp	Intervention level
Thăm dò	Condition survey

#### CHƯƠNG XIV

#### Kinh tế học và tài chính

#### CHAPTER XIV

#### Economics and Finance

Đánh giá dự án	Assessment of projects, Evaluation of projects
Đầu tư	Investment
Đầu tư phân kỳ, đầu tư theo giai đoạn	Staging
Độ co giãn	Elasticity
Các chi phí đầu tư	Investment cost, Investment expenditure, Outlay
Các dự án độc lập	Independent projects
Các dự án không tương hợp	Incompatible projects
Các phương án	Options, Alternatives
Các phương án con	Minor variants
Các tiêu chuẩn, các chỉ tiêu	Criteria
Có lãi, có lợi nhuận	Profitable
Cổ phần	Equity
Chi phí cơ hội của vốn	Opportunity cost of capital
Chi phí của dự án	Cost of a project
Dự án, công trình	Project
Giá trị	Value
Giá trị cá thể của một lợi ích	Individual value of a benefit
Giá trị hiện tại ròng	Net present value
Giá trị xã hội	Social value
Giá, chi phí	Price, Cost
Hàm thỏa dụng	Utility function
Hàng hóa có thể bán, h/hóa có thể trao đổi	Marketable good
Hàng hóa kinh tế	Economic good
Hiệu dụng, tính thỏa dụng của hàng hóa	Utility of a good
Hệ số qui đổi về hiện tại, yếu tố chiết khấu	Discount factor, Discount rate
Lợi nhuận, lãi, lợi tức	Return

Lợi ích	Benefit
Mô hình chi phí	Cost model
Nghiên cứu lợi ích chi phí	Cost-benefit studies
Phát triển bền vững	Sustainable development
Phân tích lợi ích chi phí	Cost-benefit analysis
Phản thỏa dụng	Disutility
Phí (giao thông)	Toll
Phí chạy xe	Operating cost of vehicles
Phí khai thác đường, chi phí hoạt động	Operating cost
Sự thỏa mãn, sự hài lòng	Satisfaction
Thặng dư của người tiêu dùng	Consumer surplus
Thặng dư xã hội	Social surplus
Tiền lãi tài chính	Financial return
Tỷ suất lợi nhuận của năm đầu	First-year rate of return
Tỷ suất nội hoàn	Internal rate of return
Tính hiệu quả	Efficiency
Tính toán lợi ích chi phí	Cost-benefit calculation

## CHƯƠNG XV

Hầm xây dựng :

Đường dẫn	Approach road
Đường dẫn (vào hầm)	Tunnel approach, Underpass approach
Đoạn đầu (của hầm)	Springing
Đoạn vỏ hầm	Segment
Định hướng hầm (để thi công)	Forepoling
Bê tông phun, vữa phun	Shotcrete
Bộ móng	Invert
Bụng vòm	Soffit, Intrados
Bulông neo	Anchor bolt
Công tác dọn đất đá	Mucking out
Cửa giả, cửa hầm giả	False portal
Cửa ra	Exit portal
Cửa vào	Entrance portal
Diện phá rộng (ở mặt cắt ngang hầm)	Overbreak
Diện thi công, mặt đào	Heading face
Gờ, gân	Rib
Giá đỡ tạm	Temporary support
Hành lang đi trước	Advance heading
Hành lang dẫn, hầm dẫn	Pilot tunnel
Hành lang nối, hầm ngang	Cross tunnel
Hành lang quay	Turning gallery
Hành lang thăm dò, khảo sát	Exploratory adit
Hào có nắp, hào phủ	Cut and cover
Hầm con, hầm thấp	Reduced height tunnel
Lớp phủ	Lining
Lưng vòm	Extrados

## CHAPTER XV

Tunnel

Máy đào hầm  
Neo vào đá  
Sự giảm ứng suất  
Sự nở ứng suất (của đá)  
Tấm chắn di động  
Tường đúc (trong đất)  
Tường bằng cọc nhồi  
Tường chân vòm, tường cạnh  
Trần giả  
Vòm

Tunnel-boring machine (TBM)  
Rockbolting  
Stress relief  
Loosening of rock  
Shield  
Diaphragm wall  
Secant piles  
Side wall  
False ceiling  
Vault

## Khai thác

## Operation

Độ mờ đục  
Đoạn cửa ra  
Đoạn dẫn vào  
Đoạn giữa  
Đoạn giới hạn  
Đoạn quá độ  
Cửa gió  
Ống dẫn khí sạch  
Ống dẫn khí thải  
Ống dẫn phụ  
Ga ra, chỗ dừng xe  
Giếng trung gian  
Họng cứu hỏa  
Hiệu ứng lỗ đen  
Hiệu ứng nén khí  
Hệ số dẫn truyền  
Hệ số hấp thụ tiếng ồn  
Hệ số tắt khói  
Khoang cứu hộ  
Máy đo ôxít cacbon  
Máy đo độ khuếch tán  
Máy đo độ truyền dẫn nhiệt  
Miệng khí ra  
Miệng khí vào  
Nhà máy (thiết bị) thông gió  
Quạt thông gió  
Thông gió chéo  
Thông gió dọc  
Thông gió ngang  
Thông gió tự nhiên  
Trạm điều khiển, trạm kiểm tra

Opacity, Obscuration  
Exit zone  
Approach zone  
Interior zone  
Threshold zone  
Transition zone  
Louvre  
Fresh air duct  
Vitiated air duct, Exhaust duct  
Secondary duct, Supply duct  
Lay-by  
Intermediate shaft  
Fire hydrant  
Black hole effect  
Piston effect  
Transmission factor  
Sound absorption coefficient  
Extinction coefficient (smoke)  
Emergency service recess  
Carbon monoxide meter  
Diffusimeter  
Transmissometer  
Air outlet  
Air inlet  
Ventilation plant  
Booster fan, Jet fan  
Semitransverse ventilation  
Longitudinal ventilation  
Transverse ventilation  
Natural ventilation  
Control room

## CHƯƠNG XVI

## CHAPTER XVI

Môi trường, tổn hại, tai nạn	Environment, nuisance, accidents
Ô nhiễm do xe cộ	Vehicular pollution
Ô nhiễm không khí	Air pollution
Ô nhiễm nước	Water pollution
Đâm đối đầu	Head-on collision
Đâm xe dây chuyền	Multiple collision, Multivehicle accident (USA)
Đóng đường, đóng làn	Lane closure
Đồng hồ đo âm thanh	Sound level meter
Độ nghiêm trọng của tai nạn	Accident severity
Điều chỉnh giao thông và cứu trợ	Traffic control and assistance
Đoạn đường nguy hiểm	Hazardous road layout
An toàn giao thông	Road safety
Bảo vệ môi trường	Environmental protection
Các biện pháp an toàn	Safety measures
Cách âm	Sound insulation
Cấp âm thanh gia truyền A	A-weighted noise level
Cấp tiếng ồn tương đương	Equivalent noise level
Chương trình can thiệp (sau tai nạn)	Incident management
Chỉ số tiếng ồn	Noise index
Cứu chữa xe	Breakdown service
Dao động	Vibrations
Giải phóng mặt đường	Breakdown removal
Hiệu ứng cắt rời, làm gián đoạn	Severance effect, Landlocking (USA)
Hiệu ứng còi xe	Acoustic horn effect
Hòa tan	Leachate
Khí thải	Exhaust fumes
Kiểm tra các vật liệu nguy hiểm	Control of hazardous materials
Lỗi của lái xe	Driver error
Lỗi do xe	Vehicle defects
Luật lệ hiện hành	Enforcement
Màn, tường chống ồn	Noise screen, Noise wall
Màn, tường thực vật, màn cây xanh	Plant screen
Nơi xảy nhiều tai nạn, điểm đen	Black spot, High accident location
Nghiên cứu ảnh hưởng tới môi trường	Environmental impact assessment
Nghiên cứu dự ảnh phối cảnh	Travelling Matt technique
Phổ âm thanh	Sound spectrum
Phòng ngừa tai nạn	Accident prevention
Quy hoạch phong cảnh, cảnh quan	Landscaping
Sơ cứu (y tế)	Medical first aid
Sự hư hại	Impairment
Sự phiền hà do tiếng ồn	Noise annoyance
Sự thuận tiện với bộ hành	Pedestrian amenity
Tai nạn bị thương	Personal injury accident
Tai nạn bị thương nặng	Serious injury accident
Tai nạn bị thương nhẹ	Slight injury accident
Tai nạn chết người	Fatal accident, Road casualty

Tai nạn ở nút giao thông	Junction accident, Intersection accident
Tai nạn hụt	Near miss
Tai nạn tổn hại vật chất	Damage-only accident
Tai nạn trên đoạn đường thông thường	Link accident
Tiếng ồn động cơ	Power train noise
Tiếng ồn bên ngoài	External noise
Tiếng ồn bên trong	Internal noise
Tiếng ồn biến động	Fluctuating noise
Tiếng ồn lăn bánh	Rolling noise
Tiếng ồn tiếp xúc bánh xe - mặt đường	Tyre-road noise
Tiếng ồn xe chạy	Road traffic noise
Tỉ lệ các tai nạn	Accident investigation
Tỉ lệ các tai nạn bị thương	Accident rate
Tỉ lệ liên quan đến xe cộ	Vehicle involvement rate, Accident rate
Tuyến xấu, tuyến thiết kế xấu	Poor alignment
Vật liệu ăn mòn	Corrosive materials
Vật liệu độc	Toxic materials
Vật liệu cháy	Flammable materials
Vật liệu nổ	Explosive materials
Vật liệu phóng xạ	Radioactive materials
Vùng ẩm ướt	Wetland
Xâm phạm tầm nhìn	Visual intrusion