

**車両系建設機械
(整地・運搬・積込み用及び掘削用)
運転技能講習
用語集**

**Vehicle-type construction machine
(for leveling ground, transport,
loading and excavating)
Driver Technical Training
Glossary**

Japanese	Pronunciation	English
A		
あぶない	abunai	Dangerous
上げ	age	Raise
アイドラ/遊動輪	aidora/fudo rin	Idler/ take-up tumbler (idler wheel)
開けるな	akeru na	Don't open!
アクセルペダル	akuseru padaru	Accelerator pedal
アーム/テレスコアーム	amu/teresuko amu	Arm / Telescoping arm
アングルブレード	anguru buredo	Angle blade
アングルドーザー	anguru doza	Angle dozer
アングルレーキ/ストレートレーキ	anguru reki/storeto reki	Angle rake / straight rake
安定度	antei do	Stability
安全ピン	anzen pin	Safety Pin
安全ロック	anzen rokku	Safety lock
足回り	ashi mawari	Undercarriage
当て物/ヤワラ	ate mono/yawara	Pad/Packing material
アーティキュレート/アーティキュレート操作レバー（アーティキュレートレバー）	athikyureto/athikyureto sosa reba (athikyureto reba)	Articulate / Articulate operation lever (Articulate lever)
アウトプットシャフト	autoputto shafuto	Output shaft
あわ立て防止剤	awadate boshi zai	Anti-foaming agent
B		
バケット/バケット掘削機/ バケットホイールエキスカベーター	baketto/baketto kussaku ki/ baketto hoiru ekisukabeta	Bucket/Bucket excavator/ Bucket wheel excavator
バケット開閉/開閉ロープ	baketto/kaihei ropu	Bucket opening and closing/ Opening and closing rope
バケット支持/支持ロープ	baketto/shiji ropu	Bucket Support/ Holding Rope
抜根	bakkon	Grubbing
バンクカット姿勢	banku katto shisei	Bank cut position
弁板	ben ita	Valve plate
ベンチ	benchi	Bench
ベンチカット	benchi katto	Bench cut
ボックス式	bokkusu shiki	Box type
防錆	bosabi	Rust prevention
ボウル/ボウルシリンダ	bouru/bouru shirinda	Bowl / bowl cylinder
ブーム	bumu	Boom
ブーム起伏停止装置	bumu kifuku teishi sochi	Boom Undulation Shutdown System
ブーム巻上げ位置	bumu makiage ichi	Boom Hoisting Position
ブーム倒れ止め装置	bumu taore dome sochi	Boom Fall Prevention Device
ブレードコントロール装置/レーザ均平器	buredo kontororu sochi/reza kinpei ki	Blade Control Device
ブレードリフトシリンダ	buredo rifuto shirinda	Blade lift cylinder
ブレード昇降/ブレード昇降シリンダ/ ブレード横送り/ブレード横送りシリンダ	buredo shoko/buredo shoko sirinda/ buredo yoko okuri/buredo yoko okuri shirinda	Blade elevating / blade elevating cylinder / blade lateral feed / blade lateral feed cylinder
ブレード/拼土板	buredo/haido ban	Blade
ブレーキペダル	bureki pedaru	Break pedal
ブレーキライニング	bureki rainingu	Brake lining
ブレーキロック/駐車ブレーキ	bureki rokku/chusha bureki	Brake lock / parking brake
ブルドーザー	buru doza	Bulldozer
ブッシュ	busshu	Bush/bushing
C		
チップ	chippu	Chip
チルトブレード	chiruto buredo	Tilt Blade
チルトリーフ	chiruto rifu	Tilt Relief
チルトロッド/チルト装置	chiruto rodde/chiruto sochi	Tilt rod / tilt device
チルト/ブレードチルトリンク	chiruto/buredo chiruto rinku	Tilt / Blade tilt link
超小旋回	cho sho senkai	Ultra small turn

Japanese	Pronunciation	English
直進掘削／並進掘削	chokushin kussaku/heisin kussaku	Direct Excavation/ Translation Excavation
駐車用ブレーキ	chusha yo bureki	Parking brake
D		
大規模土木工事	dai kibo doboku koji	Large-scale civil engineering work
ダイレクトドライブ式	dairekuto doraibu shiki	Direct drive type
ダメ	dame	No/No good/Cannot
ダンピングクリアランス	dampingu kuriaransu	Dumping Clearance
ダンブシリンダ	dampu shirinda	Dump cylinder
ダンブトラック	dampu torakku	Dump truck
ダンブ／ダンブする	dampu/dampu suru	Dump
暖機運転	danki unten	Warm-up operation
段丘疎層	dankyu rekiso	Terrace Gravel
弾性波速度	danseiha sokudo	Elastic Wave Velocity
ディファレンシャル・ギヤ	deifuarenscharu giya	Differential gear
ディーゼルエンジン	deizeru enjin	Diesel engine
電動機／モータ	dendo ki/mota	Electric motor / motor
電線	densen	Electrical wire
デセルペダル	deseru pedaru	Decelerator Pedal
ドラグライン	dogagu rain	Dragline
ドラグ・ショベル／バックホウ	doragu shoberu/bakkuho	Drag shovel/backhoe
ドラム	doramu	Drum
道路管理者	doro kanrisha	Road administrator
ドローパー	doroba	Dropper
動力伝達方式	doryoku dentatsu hoshiki	Power transmission method
動力伝達装置	doryoku dentatsu sochi	Power transmission device
土石流	dosekiryu	Debris flow
土捨て場	dosuteba	Land Disposal
E		
エアブリーザ	ea buriza	Air Breather
エアクリーナ	ea kurina	Air cleaner
Eチレングリコール	echiren gurikoru	Ethylene glycol
エジェクタ／チルトディングフロア／テールゲート	ejiekuta/chiruteingu furoa/teru geto	Ejector/ Tilting Floor/ Tailgate
エンジンブレーキ	enjin bureki	Engine brake
エンジンオイル／潤滑油	enjin oiru/junkatsu yu	Engine oil / lubricating oil
円弧すべり	enko suberi	Arc slide/Circular slide
エプロンアーム	epuron amu	Apron Arm
エプロン／エプロンシリンダ	epuron/epuron shirinda	Apron / Apron cylinder
エレメント	eremento	Element
Eゼクタ／Eゼクタシリンダ	ezekuta/ezekuta shirinda	Ejector / Ejector Cylinder
F		
不整地	fu seichi	Rough terrain
ファイナルドライブ	fuainaru doraibu	Final Drive
ファイナル・ドライブ部	fuainaru doraibu bu	Final drive section
ファンプリー	fuan puri	Fan puley
不同沈下	fudo chinka	Unequal subsidence
浮上性	fujo sei	Buoyancy
風化岩／風化花崗岩	fuka gan/fuka kako gan	Weathered Rock/ Weathered Granite
複合すべり	fukugo suberi	Composite slide
踏切／無人踏切	fumikiri/mujin fumikiri	Crossing/Unmanned crossing
踏むな	fumu na	Don't step on it!
フルスロットル	furu surottoru	Full throttle
フルストール	furu sutoru	Full stall
不凍液	futo eki	Antifreeze
フットブレーキ／ブレーキペダル	futto bureki/bureki pedaru	Foot brake/brake pedal

Japanese	Pronunciation	English
フットストール	futto sutoru	Footstool
G		
崖錐性堆積物	gaisui sei taiseki butsu	Talus deposit
崖っぶち	gakeppuchi	Cliff/Edge
岩脈	ganmyaku	Dike
ガソリンエンジン	gasorin enjin	Gasoline engine
原動機	gendo ki	Prime mover
ギヤ/ギヤポンプ	giya/giya pompu	Gear / gear pump
互層/硬軟互層	goso/konan goso	Alternate Layer/ Alternating Hard-and-Soft Layer
グリース	gurisu	Grease
H		
歯止め	hadome	Drag
排気ガス浄化装置	haiki gasu joka sochi	Exhaust gas purifier
入るな	hairu na	Don't enter
薄層	hakuso	Thin Layer
半クラッチ	han kuracchi	Half Clutch
離れる	hanarero	Stay away!
半開	hankai	Partly Open
発破/発破作業	happa/happa sagyo	Blasting/ Blasting Work
破砕度	hasai do	Degree of Fracturing
橋桁	hashigeta	Bridge girder
外すな	hazusu na	Don't take it off!
ヘッド	heddo	Head
ヘッドガード	heddo gado	Headguard
平均接触圧	heikin secchi atsu	Average contact pressure
変速レバー	hensoku reba	Shift lever
被けん引式	hi ken in shiki	Towed type
ヒッチ	hicchi	Hitch
ホイール	hoiru	Wheel
ホイールブレーキ	hoiru bureki	Wheel brake
ホイスト	hoisuto	Hoist
保持	hoji	Retention
圃場	hojo	Agricultural Field
標準合図法	hyojun aizu ho	Standard signaling method
I		
入れるな	ireru na	Don't put in!
移送専用車両	iso senyo sharyo	Transport-use vehicle
J		
ジブ	jibu	Jib
地切/地切れする	jigiri/jigire suru	Lift off
ジグザグ	jiguzagu	Zigzag
軸受け	jiku uke	Bearing
自走式	jiso shiki	Self-Propelled Type
自然排水勾配	jizen haisui kobai	Natural Drainage Gradient
上部掘削/下部掘削	jobu kussaku/kabu kussaku	Upper Excavation/ Lower Excavation
上下揺動	joge yodo	Swing up and down
除石	joseki	Stone removal
重振用作業	ju kussaku sagyo	Heavy excavation work
十文字/縦横十文字	ju monji/juo ju monji	Cross/ Vertical and Horizontal Cross
K		
掻き込み式	kakikomi shiki	Scraping type
掻き込み装置	kakikomi sochi	Scraping Equipment
過給機	kakyu ki	Supercharger
貫入深さ	kan nyu fukasa	Intrusion Depth

Japanese	Pronunciation	English
緩衝装置／クッション	kansho sochi/kusshon	Buffer/ Cushion
乾燥質量	kanso shitsuryo	Dry mass
カント	kanto	Cant
カッティングエッジ	katteingu ejji	Cutting Edge
カウンターウイト	kaunta ueito	Counterweight
軽油	kei yu	Light oil
警報装置	keiho sochi	Alarm System
傾斜地	keisha chi	Inclined Ground
検査表／検査記録表	kensa hyo/kensa kiroku hyo	Inspection table/Inspection Record Table
検査用チェックシート	kensa yo chiekku shito	Inspection check sheet
検査済標章	kensa zumi hyosho	Inspected mark
結晶体	kesho tai	Crystal Substance
結合度	ketsugo do	Coupling
機械重量／機械質量	kikai juryo/kikai shitsuryo	Machine weight / machine mass
機械式ショベル	kikai shiki shoberu	Mechanical Excavator
機械総重量／機械総質量	kikai so juryo/kikai so shitsuryo	Gross Vehicle Weight / Gross Vehicle Mass
キックアウト	kioku auto	Kick out
禁煙	kin en	No smoking
切りばり	kiribari	Strut
切羽面	kinha men	Work Face
切取り／片切取り	kiritori/kata kiritori	Cut/single cut
切るな／（スイッチを）切るな	kiru na/ (suicchi wo) kiru na	Don't turn off (the switch)!
機体重量／機体質量	kitai juryo/kitai shitsuryo	Machine body weight/Machine body mass
硬岩重掘削	kogan ju kussaku	Hard Rock Heavy Excavation
後方小旋回	koho sho senkai	Small rear turn
国土交通省	kokudo kotsu sho	Land, Infrastructure and Transportation Ministry
細かい仕上げ／荒仕上げ／精密仕上げ	komakai shiage/ara shiage/seimitsu shiage	Fine Finishing/ Rough Finishing/ Precise Finishing
コンベヤ	konbeya	Conveyor
コンクリート破砕機	konkurito hasai ki	Concrete Crusher
駆動フランジ	kudo furanji	Drive flange
空気圧	kuki atsu	Air pressure
クラッチ板	kuracchi ban	Clutch plate
クラッチレバー	kuracchi reba	Clutch lever
グラムシェル	kuramushieru	Clamshell
クランクプーリ	kuranku puri	Crank pulley
クローラ	kurora	Crawler
掘削	kussaku	Excavation/drilling
掘削深さ／最大掘削深さ	kussaku fukasa/saidai kussaku fukasa	Excavation Depth/ Maximum Excavation Depth
掘削クラッチ	kussaku kuracchi	Excavation/drilling clutch
掘削性	kussaku sei	Excavability
キャップ	kyappu	Cap
極圧添加剤	kyokuatsu tenka zai	Extreme pressure additive
吸排気管	kyu haiki kan	Intake & exhaust pipe
M		
マフラー取付け部	mafura toritsuke bu	Muffler mounting part
マグネット	magunetto	Magnet
マーキング／マーキング作業	makigu/makingu sagyo	Marking/Marking work
メインシャフト	men shafuto	Main Shaft
未固結土砂	mi koketsu dosha	Unconsolidated sediment/unconsolidated soil
溝掘り	mizo bori	Ditching

Japanese	Pronunciation	English
溝掘削作業 / スロットドージング	mizo kussaku sagyo / surotto dojingu	Ditch Excavation
モニタリングシステム	monitaringu sisutemu	Monitoring system
モリブデン系	moribuden kei	Molybdenum-based
盛土	morido	Embankment
モーター・グレーダー	mota gureda	Motor grader
無負荷状態	mu fuka jotai	Non Loading State
N		
投げな	nageru na	Don't throw
内燃機関	nainen kikan	Internal combustion engine
軟弱地	nanjaku chi	Soft Ground/weak stratum
粘度指数向上剤	nendo shisu kojo zai	Viscosity index improver
燃料噴射ポンプ	nenryo funsha pompu	Fuel injection pump
燃料レバー / 燃料調整レバー	nenryo reba / nenryo chousei reba	Fuel lever / fuel adjustment lever
荷こぼれ	ni kobore	Spill
荷台	nidai	Loading Platform
2段階押し	nidan oshi	2 Step Push
逃げろ	nigero	Run (to escape)
のぼるな	noboru na	Don't climb
ノッチワイヤ	nocchi waiya	Notch wire
法尻	nori kata	Slope's top
のり切り作業	nori kiri sagyo	Grading Works
のり面 / 法面排水	nori men / nori men haisu	Slope / Slope Drainage
乗るな	noru na	Don't ride
O		
オフセット姿勢	ofusetto shisei	Offset position
オイルレベルゲージ	oiru reberu geji	Oil level gauge
オーライ	orai	Allright
押土	oshido	Dozing
押土作業 / 押土距離	oshido sagyo / oshido kyori	Dozing Operation / Dozing Distance
黄色回転灯	oshoku kaitento / ki iro kaitento	Yellow revolving light
落とすな	otosu na	Don't drop it
P		
パーキングブレーキレバー	pakingu bureki reba	Parking brake lever
パワーシフト式	pawa shifuto shiki	Power shift type
パワーショベル	pawa shoberu	Power shovel
ピック	pikku	Pick
ピン	pin	Pin
ピストン	pisuton	Piston
ポジショナー	pojishona	Positioner
プレクリーナ	purekurina	Pre-cleaner
プッシャー / プッシャープレート	pussha / pussha pureto	Pusher / Pusher Plate
プッシュ・ドーザー	pusshu doza	Pushdozer
R		
ラジエータ	rajieta	Radiator
ラジエータキャップ	rajieta kyappu	Radiator cap
レバースタンド	reba sutando	Lever Stand
レバーストローク	reba sutoroku	Lever stroke
レベルコック	reberu kokku	Level cock
レーキ・ドーザー	reki doza	Rake dozer
レール	reru	Rail
リチウム系	richiumu kei	Lithium-based
リフトアーム / リフトシリンダ	rifuto amu / rifuto shirinda	Lift arm / lift cylinder
離隔距離	rikaku kyori	Separation distance/offset distance
リーニング / リーニング操作レバー (リーニングレバー)	riningu / riningu sosa reba (riningu reba)	Leaning / Leaning operation lever (Leaning lever)

Japanese	Pronunciation	English
リッパーメータ	rippa meta	Ripper Meter
リッパー／油圧リッパー	rippa/ yuatsu rippa	Ripper / hydraulic ripper
リップング／リップング作業／リッパー作業	rippingu/rippingu sagyo/rippa sagyo	Ripping/ Ripping Operation/ Ripper Operation
ローアイドル／ローアイドル／ハイアイドル／ハイアイドル	ro aidoringu/ro aidoru/hai aidoringu/hai aidoru	Low idling / low idle / high idling / high idle
ローアンドキャリー工法	ro ando kyari koho	Low and Carry Method
ローディングショベル	rodeingu shoberu	Loading excavator
労働安全衛生法	rodo anzen eisei ho	Industrial Safety and Health Act
路肩	rokata	Extra Lane
ロックプレート	rokku pureto	Lock plate
流動点降下剤	ryudoten koka zai	Pour point depressant
S		
S字カーブ	S ji kabu	S character curb
さび止め剤	sabi dome zai	Rust preventive
差動機	sado ki	Differential gear
作動油	sado yu	Hydraulic oil
作動油タンク	sado yu tanku	Hydraulic oil tank
下げ	sage	Lower
作業指揮者	sagyo shikisha	Supervisor
作業装置	sagyo sochi	Work device
作業装置レバー	sagyo sochi reba	Working equipment lever
最大積載重量／最大積載質量	saidai sekisai juryo/saidai sekisai shitsuryo	Maximum loading weight / maximum loading mass
サイドフレーム	saido furemu	Side frame
サイドカット作業	saido katto sagyo	Side cut work
サイドヒル式	saidohiru shiki	Sidehill type
サイズモグラフ	saizumo gurafu	Seismograph
逆目	sakame	Interlocked Grain
サークル／サークル回転機	sakuru/sakuru kaiten ki	Circle / Circle rotating machine
山道開削	sando kaisaku	Mountain road excavation
酸化防止剤	sanka boshi zai	Antioxidant
サスペンション／サスペンションシリンダ／サスペンションオイルタンク／サスペンションアーム	sasupenshon/sasupenshon shirinda/sasupenshon oiru tanku/sasupenshon	Suspension / Suspension Cylinder / Suspension Oil Tank / Suspension Arm
さわらな	sawaru na	Don't touch!
整地	seichi	Leveling
整形	seikei	Shaping
精密仕上げ	seimitsu shiage	Precision finish
旋回駐車ブレーキ	senkai chusha bureki	Revolving Parking Brake
旋回フレーム	senkai furemu	Revolving Frame
旋回半径	senkai hankei	Turning Radius
旋回クラッチ	senkai kuracchi	Turning clutch
旋回ロック	senkai rokku	Swing lock
旋回ロック	senkai rokku	Turning lock
旋回用ブレーキ	senkai yo bureki	Turning brake
切削角度／レーキ角度	sessaku kakudo/reki kakudo	Cutting angle/rake angle
節理／柱状節理	setsuri/chujo setsuri	Joint/columnar joint
斜板	sha ban	Washplate
斜面掘削作業	sha men kussaku sagyo	Slope Excavation
シャックル	shakkuru	Shackle
車両制限令	sharyo seigenrei	Vehicle restriction order
車両系建設機械	sharyokei kensetsu kikai	Vehicle type construction machine
仕上げ／仕上げ作業	shiage/shiage sagyo	Finishing/ Finishing Work
シブ	shibu	Sheave
湿地ブルドーザー	shicchi buru doza	Wetland bulldozer
指度	shido	Pointer

Japanese	Pronunciation	English
始動モータ	shido mota	Starting motor
始動スイッチ	shido suicchi	Start switch
シェル	shieru	Shell
敷土/撤土/撤出し/敷土作業/撤土作業/撤出し作業	shikido/tetsudo/tetsudashi/shikido sagyo/tetsudo sagyo/tetsudashi sagyo	Soil laying/Soil removal/soil spreading/soil laying work/soil removal work/soil spreading work
敷均し	shikinarashi	Spreading
締固め	shime katame	Compacting
閉める	shimero	Close!
シリンダブロック	shirinda brokku	Cylinder block
湿式質量	shishiki shitsuryo	Wet mass
使用しろ	shiyu shiro	Use it!
ショベル	shoberu	Shovel
昇降アーム	shoko amu	Lifting Arm
昇降リンク	shoko rinku	Lifting Link
ショルダーリーチ姿勢	shoruda richi shisei	Shoulder reach position
シューズスリップ	shu surippu	Shoe Slip
シュー/幅広シュー	shu/habahiro shu	Shoe/ Broad Shoe
終減速	shugensoku	Final decelerator (final reduction gear)
シングルシャंकリッパー / マルチシャंकリッパー	singuru shanku rippa/maruchi shanku rippa	Single Shank Ripper/ Multiple Shank Ripper
総接地面積	so secchi menseki	Total bearing area / total contact area
走行ブレーキ/走行用ブレーキ	soko bureki/soko yo boreki	Traveling brake / Traveling brake
走行クラッチ	soko kuracchi	Travel clutch
操向レバー/操向ペダル/操向ブレーキ	soko reba/soko pedaru/soko bureki	Steering lever / Steering pedal / Steering brake
操向/方向変換	soko/hoko henkan	Steering / direction change
速度段	sokudo dan	Velocity Stage
操作用パイロット圧	sosa yo pairotto atsu	Operation Pilot Pressure
スプロケット/起動輪	spuroketto/kido rin	Sprocket, drive sprocket, drive tumbler
吸うな/ (タバコ) 吸うな	su na/ (tabako) su na	Don't smoke!
スカリアイヤ	sukarifuiaya	Scarifier
スカリアイヤ昇降シリンダ	sukarifuiaya shoko shirinda	Scarifier elevating cylinder
すかし掘り	sukashi bori	Undermining
スクレーパー	sukurepa	Scraper
スクレブ-ドーザー	sukurepu doza	Scrape dozer
スノープラウ	sunopurau	Snow plow
ステアリングクラッチ	sutearingu kuracchi	Steering Clutch
ステアリング/ステアリングシリンダ/ステアリングオイルタンク	sutearingu/sutearingu shirinda/sutearingu oiru tanku	Steering / Steering Cylinder / Steering Oil Tank
ストップ	sutoppu	Stop
ストップボルト	sutoppu boruto	Stop Bolt
ストレーナ	sutorena	Strainer
すわり	suwari	Sitting
T		
T字ターン/Uターン	T ji tan/U tan	Turn in T like character/T-turn/U-turn
立入禁止	tachi iri kinshi	No trespassing/off-limit
タグライン/タグラインロープ	tagu rain/tagu rain ropu	Tagline (Rope)
タイヤゲージ	taiya geji	Tire gauge
球継手	tama tsugite	Spheric Joint
玉掛け	tamagake	Slings
ターミナル	tamiaru	Terminal
短笛/長笛	tan teki/cho teki	Short whistle /long whistle
タンデム機構/タンデムドライブ装置	tandemu kiko/tandemu draibu sochi	Tandem mechanism / tandem drive device
タラップ	tarappu	Ramp
添加剤	tenka zai	Additive

Japanese	Pronunciation	English
点検表	tenken hyo	Check list
点検しろ	tenken shiro	Check it out!
転倒時保護装置／転倒時保護構造／ロップス／ROPS	tento ji hogo sochi／tento ji hogo kozo／ roppusu／ROPS	Rollover Protection Structure
鉄道架線	tetsudo kasen	Railway wire
飛び降りるな	tobioriru na	Don't jump down!
倒木	toboku	Fallen tree
土地造成	tochi zosei	Land development
登坂能力	tohan noryoku	Gradeability
登坂用具／道板	tohan yogu／michi ita	Climbing equipment/Ramp (gangplank)
特殊車両	tokushu sharyo	Special vehicle
特殊車両通行許可申請	tokushu sharyo tsuko kyoka shisei	Registration for special vehicle pass permission
止まれ	tomare	Stop!
投入口	tonyu guchi	Input Port
トラクター	torakuta	Tractor
トラクター・ショベル	torakuta shoberu	Tractor shovel
トランスミッション	toransumishshon	Transmission
通れ	tore	Pass through/go!
トレンチャー	torencha	Trencher
トリミング・ドーザー／ツーウェイ・ドーザー	torimingu doza／tsu uei doza	Trimming dozer / two-way dozer
トルクフロー変速機	toruku furo hensoku ki	Torque flow transmission
トルクコンバータ	toruku konbata	Torque converter
都市土木	toshi doboku	Urban civil engineering
使え	tsukae	Use
つかむな	tsukamu na	Don't hold/don't grip!
爪／シャンク	tsume／shanku	Claw/ Shank
積み込み	tsumikomi	Loading
U		
ウインドロー	uindoro	Windrow
浮き	uki	Float
埋戻し／埋戻し作業	umemodoshi／umemodoshi sagyo	Backfilling/ Backfilling Operation
運搬	umpan	Transport
V		
Vベルト	V beruto	V belt
Vシフト／V形／クロスシフト／I形／ Lシフト／L形／Tシフト／T形	V shifuto／V gata／kurosu shifuto／I gata ／L shifuto／L gata／T shifuto／T gata	V Shift/ V Shape/ Cross Shift/ I Shape/ L Shape/ T Shift/ T Shape
W		
ワイヤロープ	waiya ropu	Wire rope
わき見運転	wakimi unten	Inattentive driving
Y		
横送り歯車室／回転歯車室	yoko okuri haguruma shitsu／kaiten haguruma shitsu	Lateral Feed Gear Chamber/ Revolving Gear Chamber
ヨーク	yoku	Yoke
予熱／予熱栓	yonetsu／yonetsu sen	Preheating / preheating plug
Uドーザー	yu doza	U dozer
油圧回路	yuatsu kairo	Hydraulic circuit
油圧駆動装置	yuatsu kudo sochi	Hydraulic drive
油圧モータ	yuatsu mota	Hydraulic motor
油圧ロックレバー／ロックレバー	yuatsu rokku reba／rokku reba	Hydraulic lock lever / lock lever
油圧シリンダ	yuatsu shirinda	Hydraulic cylinder
油圧ショベル／油圧式ショベル	yuatsu shoberu／yuatsu shiki shoberu	Hydraulic Excavator
油圧装置	yuatsu shochi	Hydraulic system
誘導者	yudo sha	Inducer/guide
油性剤	yusei zai	Oily agent
油脂類使用箇所	yushi rui shi kasho	Oil-use locations

Japanese	Pronunciation	English
Z		
前後進レバー	zen koshin reba	Forward-reverse lever
前輪傾斜シリンダ	zen rin keisha shirinda	Front wheel tilt cylinder
前照灯	zensho to	Headlamp
ずい道	zuido	Tunnel
ずり積機／ずり積／ずり	zuri tsumi ki／zuri tsumi／zuri	Muck loader