

小型移動式クレーン

運転技能講習

用語集

हल्का क्षमताका मोबाइल क्रेन सञ्चालन

सम्बन्धी सीप प्रशिक्षण पाठ्यक्रम

शब्दावली

指差呼称の例/

औल्याउने र बोलाउने कार्यका उदाहरणहरू

औल्याउने र बोलाउने कार्यहरू	उच्चारण
यकिन गरिनु पर्ने कुराहरू	
うんぱんけいろのあんぜんよし 運搬経路の安全よし	umpankeiro no anzen yoshi
मेसिन वरपरको क्षेत्र सुरक्षित छ भन्ने यकिन गर्नुहोस्	
さぎょうかいし 作業開始	sagyō kaishi
क्रेन सञ्चालन सुरु भएको घोषणा गर्नुहोस्	
あうとりがーよし アウトリガーよし	autorigā yoshi
आउटरिगर विस्तार चौडाइ यकिन गर्नुहोस्	
ていかくそうかじゅう〇〇とんよし 定格総荷重〇〇トンよし	teikakusōkajū XX ton yoshi
कार्यगत रेडियसको आधारमा कुल मूल्याङ्कन गरिएको भार यकिन गर्नुहोस्	
しつりょう〇〇とんよし 質量〇〇トンよし	shitsuryō XX ton yoshi
भारको तौल मूल्याङ्कन गरिएको भारभन्दा बढी छैन भन्ने यकिन गर्नुहोस्	
ふっくよし フックよし	fukku yoshi
हुक भारको गुरुत्वाकर्षणको केन्द्रको सीधा माथि अवस्थित छ भन्ने यकिन गर्नुहोस्	
あいがけよし アイ掛けよし	aigake yoshi
स्लिड आइजका अवस्था र स्याकल (बन्धन) का झुकावहरू यकिन गर्नुहोस्	
わいやーはりよし ワイヤー張りよし	waiyā hari yoshi
वायर रोप समान ढङ्गले कस्सिएको कुरा यकिन गर्नुहोस्	

औल्याउने र बोलाउने कार्यहरू	उच्चारण
-----------------------------	---------

यकिन गरिनु पर्ने कुराहरू	
--------------------------	--

じゅうしん よし 重心よし	jūshin yoshi
------------------	--------------

भारको गुरुत्वाकर्षणको केन्द्र हुक र होइस्टिड वायर रोप हुँदै ठाडो तरिकाले अवस्थित छ भन्ने यकिन गर्नुहोस्

あてもの よし あてものよし	atemono yoshi
-------------------	---------------

स्लिड प्रोटेक्टर सुरक्षित ढङ्गले राखिएको छ भन्ने यकिन गर्नुहोस्

たまがけ よし 玉掛けよし	tamagake yoshi
------------------	----------------

भार उठाउनु अघि रिगिडको अवस्था उचित रहेको यकिन गर्नुहोस्

たいひ よし 退避よし	taihi yoshi
----------------	-------------

कामदारहरूले भारभन्दा टाढा रहेर आफूलाई सुरक्षित राखेको यकिन गर्नुहोस्

かじゅうけい よし 荷重計よし	kajūkei yoshi
--------------------	---------------

लोड मिटर पढेर भारको तौल सुनिश्चित गर्नुहोस्

じぎり よし 地切りよし	jigiri yoshi
-----------------	--------------

भारलाई जमिनभन्दा केही इन्च माथि उठाएर भार स्थिरता यकिन गर्नुहोस्

つりにの あんてい よし つり荷の安定よし	tsurini no antei yoshi
--------------------------	------------------------

उठाइएको भार यसको गुरुत्वाकर्षणको केन्द्रसँग सन्तुलित छ भन्ने यकिन गर्नुहोस्

さぎょうはんけい よし 作業半径よし	sagyōhankei yoshi
-----------------------	-------------------

भारको तौलमा आधारित रहेर कार्यगत रेडियस यकिन गर्नुहोस्

औल्याउने र बोलाउने कार्यहरू	उच्चारण
यकिन गरिनु पर्ने कुराहरू	
たかさ よし 高さよし	takasa yoshi
भारलाई ढुवानी गर्न उपयुक्त उचाइमा उठाइएको यकिन गर्नुहोस्	
しんこうほうこう よし 進行方向よし	shinkōhōkō yoshi
भार लैजाने बाटो बाधाअडचनरहित रहेको यकिन गर्नुहोस्	
ぜんぽう よし 前方よし	zempō yoshi
भार लैजाने बाटो बाधाअडचनरहित रहेको यकिन गर्नुहोस्	
いち よし 位置よし	ichi yoshi
भार अवतरण गर्ने स्थानभन्दा ठ्याक्कै माथि रहेको यकिन गर्नुहोस्	
ちやくち よし 着地よし	chakuchi yoshi
भारलाई जमिनदेखि केही इन्च नजिकै तल झारेपछि भार स्थिरता यकिन गर्नुहोस्	
あんてい よし 安定よし	antei yoshi
भार अवतरण गरिसकेपछि यसको स्थिरता यकिन गर्नुहोस्	
さぎょう しゅうりょう 作業終了	sagyō shūryō
क्रेन सञ्चालन अन्त्य भएको घोषणा गर्नुहोस्	

安全に関連する用語/ सुरक्षासँग सम्बन्धित जापानी

जापानी	उच्चारण	अर्थ
あぶない 危ない	abunai	खतरा
にげる 逃げろ	nigero	भाग्यहोस्
ちかづくな 近づくな	chikazukuna	टाढै बस्नुहोस्
さわるな 触るな	sawaruna	नछुनुहोस्
はいるな 入るな	hairuna	प्रवेश नगर्नुहोस्
きんしひょうしき 禁止標識	kinshi hyōshiki	निषेध सङ्केतहरू
たちいりきんし 立入禁止	tachiiri kinshi	प्रवेश गर्न निषेध
しやうきんし 使用禁止	shiyō kinshi	प्रयोग गर्न निषेध
ちゅういひょうしき 注意標識	chūi hyōshiki	चेतावनी सङ्केतहरू
ずじょうちゅうい 頭上注意	zujō chūi	आफ्नो टाउकोको ख्याल गर्नुहोस्
あしもとちゅうい 足元注意	ashimoto chūi	आफ्ना खुट्टाहरूको ख्याल गर्नुहोस्

技術用語/ प्राविधिक शब्दावली

जापानी	उच्चारण	नेपाली
移動式クレーン	idōshiki kurēn	मोबाइल क्रेन
クレーン	kurēn	क्रेन
小型移動式クレーン	kogata idōshiki kurēn	हल्का क्षमताको मोबाइल क्रेन
トラッククレーン	torakku kurēn	ट्रक क्रेन
積載形トラッククレーン	sekisaigata torakku kurēn	ट्रक लोडर क्रेन
ホイールクレーン	hoīru kurēn	ह्विल क्रेन
ラフテレーンクレーン	rafuterēn kurēn	उबडखाबड भूमि क्रेन
クローラクレーン	kurōra kurēn	क्रलर क्रेन
鉄道クレーン	tetsudō kurēn	रेलवे क्रेन
浮きクレーン	uki kurēn	फ्लोटिङ क्रेन
クレーン機能付き油圧ショベル	kurēnkinōtsuki yuatsu shoberu	क्रेन प्रकार्यसहित हाइड्रोलिक एक्स्काभेटर
天井クレーン	tenjō kurēn	ओभरहेड ट्राभलिङ क्रेन
上部旋回体	jōbu senkaitai	स्लिभिङ माथिल्लो संरचना
クレーン装置	kurēn sōchi	क्रेन उपकरण
下部走行体	kabu sōkōtai	बेस क्यारियर
サブフレーム	sabu furēmu	सब-फ्रेम
走行フレーム	sōkō furēmu	ड्राइभिङ फ्रेम
運転室	untenshitsu	क्याब
前輪	zenrin	अगाडिको पाङ्ग्रा
後輪	kōrin	पछाडिको पाङ्ग्रा
アーム	āmu	आर्म

日本語	ウツアラン	नेपाली
ブーム	būmu	बुम
フック	fukku	हुक
バケツ	baketto	बकेट
ジブ	jibu	जिब
補助ジブ	hojo jibu	सहायक जिब
ジブ傾斜角	jibu keishakaku	जिब कोण
ジブ長さ	jibu nagasa	जिब लम्बाइ
フートピン	fūto pin	फुट पिन
ジブ基準線	jibu kijunsen	जिब एक्सिस
箱形構造	hakogata kōzō	बक्स जिब
ラチス構造	rachisu kōzō	ल्याटिस जिब
継ジブ	tsugi jibu	जिब घुसाउनुहोस्
ストレートジブ	sutorēto jibu	सिधा जिब
屈曲ジブ	kukkyoku jibu	आर्टिकुलेटेड जिब
アウトリガー	autorigā	आउटरिगर
アウトリガービーム	autorigā bīmu	आउटरिगर बिम
スライドシリンダ	suraido shirinda	स्लाइड सिलिन्डर
ジャッキシリンダ	jakki shirinda	ज्याक सिलिन्डर
最大張出	saidai haridashi	पूर्ण विस्तार
中間張出	chūkan haridashi	मध्यम विस्तार
最小張出	saishō haridashi	न्यूनतम विस्तार
水平	suihei	तेर्सो दिशामा
水平堅土	suihei kendo	भुइँको कडा सतह
フロート	furōto	फ्लोट

जपानी	उच्चारण	नेपाली
ピン穴	pin ana	पिन होल
ロックピン	rokku pin	लक पिन
ロックレバー	rokku rebā	लक लिभर
屈曲式アウトリガー	kukkyokushiki autorigā	आर्टिकुलेटेड आउटरिगर
敷材	shikizai	आउटरिगर प्याडहरू
接地圧	setchiatsu	सम्पर्क चाप
地耐力	chitairyoku	माटो वहन क्षमता
許容支持力	kyoyō shijiryoku	अनुमतियोग्य वहन क्षमता
最大反力	saidai hanryoku	अधिकतम प्रतिक्रिया बल
ワイヤロープ	waiyarōpu	वायर रोप
巻上用ワイヤロープ	makiageyō waiyarōpu	होइस्टिड वायर रोप
玉掛け用ワイヤ ロープ	tamagakeyō waiyarōpu	टामागाके (रिगिड) वायर रोप
安全率	anzenritsu	सुरक्षा पक्ष
素線	sosen	तार
ストランド	sutorando	स्ट्र्याण्ड
心鋼	shinzuna	कोर
フィラ形ワイヤ ロープ	fuiragata waiyarōpu	फिलर तारको प्रकार
普通より	futsū yori	साधारण ले
ラングより	rangu yori	ल्याङ-ले
ゼット(Z)より	zetto yori	जेड ले
एस(S)より	esu yori	एस ले
摩耗	mamō	खिया लाग्ने
キンク	kinku	किङ्क
腐食	fushoku	खिइने

जपानी	उच्चारण	नेपाली
形崩れ	katakuzure	बिगार्ने कार्य
最低巻数	saitei makisū	फन्कोको न्यूनतम सङ्ख्या
端末処理	tammatsu shori	टुप्पो
機械装置	kikai sōchi	मेसिनरी
ピーティーオー (PTO)	pī teī ō (PTO)	पिटिओ (पावर टेक-अफ)
走行装置	sōkō sōchi	ड्राइभिङ उपकरण
巻上装置	makiage sōchi	होइस्टिङ संयन्त्र
主巻	shumaki	मुख्य होइस्टिङ
補巻	homaki	सहायक होइस्टिङ
巻上減速機	makiage gensokuki	होइस्टिङ गति घटाउने गियर
クラッチ装置	kuratchi sōchi	क्लच
メカニカルブレーキ	mekanikaru burēki	मेकानिकल ब्रेक
旋回装置	senkai sōchi	स्लिविङ संयन्त्र
旋回ベアリング	senkai bearingu	स्लिविङ बियरिङ
旋回フレーム	senkai furēmu	स्लिविङ फ्रेम
旋回台	senkai dai	स्लिविङ बेस
ラックギア	rakku gia	र्याक गियर
無限旋回	mugen senkai	सीमारहित 360° परिक्रमा
起伏装置	kifuku sōchi	डेरिकिङ संयन्त्र
起伏用油圧シリンダ	kifukuyō yuatsu shirinda	हाइड्रोलिक डेरिकिङ सिलिन्डर
押上式油圧シリンダ	oshiageshiki yuatsu shirinda	पुस-टाइप हाइड्रोलिक सिलिन्डर

जपानी	उच्चारण	नेपाली
引上式油圧シリンダ	hikiageshiki yuatsu shirinda	पुल-अप हाइड्रोलिक सिलिन्डर
伸縮装置	shinshuku sōchi	टेलिस्कोपिक संयन्त्र
順次伸縮方式	junji shinshuku hōshiki	सिकेन्सियल टेलिस्कोपिड प्रकार
同時伸縮方式	dōji shinshuku hōshiki	सिङ्क्रोनाइज्ड टेलिस्कोपिड प्रकार
つり上げ装置	tsuriage sōchi	उठाउने संयन्त्र
操向装置	sōkō sōchi	स्टियरिड संयन्त्र
片フック	kata fukku	एकल हुक
フック格納機構	fukku kakunō kikō	हुक रिट्रयाक्सन संयन्त्र
安全装置	anzen sōchi	सुरक्षा उपकरण
巻過防止装置	makika bōshi sōchi	ओभरवाइन्डिड रोक्ने उपकरण
巻過警報装置	makika keihō sōchi	ओभरवाइन्डिड चेतावनी यन्त्र
過負荷を防止する ための装置	kafuka wo bōshisuru tame no sōchi	अधिभार रोक्ने यन्त्रहरू
過負荷防止装置	kafuka bōshi sōchi	लोड मुमेन्ट लिमिटर
定格荷重制限装置	teikaku kajū seigen sōchi	मूल्याङ्कन गरिएको भार लिमिटर
定格荷重指示装置	teikaku kajū shiji sōchi	मूल्याङ्कन गरिएको भार सूचक
荷重計	kajūkei	लोड मिटर
油圧式荷重計	yuatsushiki kajūkei	हाइड्रोलिक लोड मिटर

जपानी	उच्चारण	नेपाली
デジタル表示式 荷重計	dejitaru hyōjishiki kajūkei	डिजिटल लोड मिटर
荷重指示計	kajū shijikei	भार सूचक
ジブ傾斜角度計	jibu keisha kakudokei	जिब कोण सूचक
外れ止め装置	hazuredome sōchi	सेफ्टी ल्याच
作業範囲制限装置	sagyō han-i seigen sōchi	कार्यगत दायरा सीमा यन्त्र
ジブ角度上限制限	jibu kakudo jōgen seigen	माथिल्लो जिब कोण सीमा
ジブ角度下限制限	jibu kakudo kagen seigen	तल्लो जिब कोण सीमा
揚程制限	yōtei seigen	उठाउने सीमा
作業半径制限	sagyō hankei seigen	कार्यगत रेडियसको सीमा
旋回制限	senkai seigen	स्लिविङ सीमा
捨て巻	sutemaki	प्रारम्भिक वाइन्डिङ
警報装置	keihō sōchi	चेतावनी यन्त्र
ブレーキ	burēki	ब्रेक
乗降遮断装置	jōkō shadan sōchi	फङ्क्सन लक लिभर
水準器	suijunki	लेभल गज
外部表示灯	gaibu hyōjitō	बाह्य चेतावनी बत्ति
ブーム角度センサ	būmu kakudo sensa	बुम कोण सेन्सर
格納型フック	kakunōgata fukku	खुम्च्याउन मिलने (रिट्रयाक्टेबल) हुक
アウトリガー張出幅 検出装置	autorigā haridashihaba kenshutsu sōchi	आउटरिगर विस्तार चौडाइ पत्ता लगाउने यन्त्र

जापानी	उच्चारण	नेपाली
注意銘板	chūi meiban	सावधानी प्लेट
操作装置	sōsa sōchi	सञ्चालन गर्ने यन्त्र
操作レバー	sōsa rebā	नियन्त्रण लिभर
巻上げ	makiage	होइस्टिङ
巻下げ	makisage	तल झार्ने
起伏	kifuku	डेरिकिङ
上げ(起し)	age (okoshi)	उठाउने
下げ(伏せ)	sage (fuse)	तल झार्ने
伸縮	shinshuku	टेलिस्कोपिङ
伸長	shinchō	विस्तार गर्ने
縮小	shukushō	खुम्च्याउने
旋回	senkai	स्लिविङ
つり上げ	tsuriage	उठाउने (लिफ्टिङ)
アクセル	akuseru	एक्सिलरेटर
遠隔操作装置	enkaku sōsa sōchi	रिमोट कन्ट्रोल यन्त्र
リモコン	rimokon	रिमोट कन्ट्रोल
ラジコン	rajikon	रेडियो कन्ट्रोल
荷重	kajū	भार
つり上げ荷重	tsuriage kajū	उठाउने भार
定格荷重	teikaku kajū	मूल्याङ्कन गरिएको भार
定格総荷重	teikaku sōkajū	मूल्याङ्कन गरिएको कुल भार
空車時定格総荷重	kūshaji teikaku sōkajū	लोड नगरिएको अवस्थामा मूल्याङ्कन गरिएको कुल भार
つり具	tsurigu	भार उठाउने अट्याचमेन्ट
移動式クレーン取扱い	idōshiki kurēn toriatsukai	मोबाइल क्रेनहरू चलाउने
巻上げ力	makiage ryoku	होइस्टिङ क्षमता

जापानी	उच्चारण	नेपाली
クレーン安定度	kurēn anteido	क्रेन स्थिरता
クレーン強度	kurēn kyōdo	क्रेन क्षमता
銘板	meiban	प्लेट
製造銘板	seizō meiban	नेमप्लेट उत्पादन
作業半径-揚程図	sagyō hankei - yōtei zu	कार्यगत रेडियस- उठाउने उचाइसम्बन्धी चित्र
作業半径	sagyō hankei	कार्यगत रेडियस
旋回中心	senkai chūshin	स्लिविङको केन्द्र
最大作業半径	saidai sagyō hankei	अधिकतम कार्यगत रेडियस
最小作業半径	saishō sagyō hankei	न्यूनतम कार्यगत रेडियस
揚程	yōtei	उचाल्न सकिने उचाइ
地上揚程	chijō yōtei	जमिन माथिको उठाउने उचाइ
地下揚程	chika yōtei	जमिन मुनिको उठाउने उचाइ
巻上速度	makiage sokudo	होइस्टिङ गति
ジブ起し・伸ばし速度	jibu okoshi・nobashi sokudo	जिब डेरिकिङ र टेलिस्कोपिङ गति
旋回速度	senkai sokudo	स्लिविङ गति
作業領域	sagyō ryōiki	कार्य क्षेत्र
前方領域	zempō ryōiki	ओभर-फ्रन्ट क्षेत्र
側方領域	sokuhō ryōiki	ओभर-साइड क्षेत्र
後方領域	kōhō ryōiki	ओभर-रियर क्षेत्र
安定度	anteido	स्थिरता
安定モーメント	antei mōmento	स्थिरता मुमेन्ट
転倒支点	tentō shiten	टिपिङ बिन्द

जापानी	उच्चारण	नेपाली
転倒モーメント	tentō mōmento	टिपिङ मुमेन्ट
作業留意事項	sagyō ryūi jikō	काम सम्बन्धी सावधानीहरू
合図	aizu	संकेत
資格	shikaku	योग्यता
作業区域	sagyō kuiki	कार्यस्थल
横引き	yokobiki	तेर्सो दिशामा भारलाई तान्ने
玉掛け	tamagake	टामागाके (रिगिङ)
当て物	atemono	स्लिङ प्रोटेक्टर
地切り	jigiri	जिगिरी (लिफ्टअफ)
搭乗	tōjō	सवार गर्ने
着地	chakuchi	अवतरण गर्ने
引き抜き	hikinuki	बाहिर तान्ने
姿勢	shisei	ठाउँमा मिलाएर राख्ने
走行	sōkō	ड्राइभिङ
悪天候	akutenkō	खराब मौसम
強風	kyōfū	तेज बतास
大雨	ōame	भारी बर्षा
大雪	ōyuki	भारी हिमपात
雷	kaminari	मेघ गर्जन
積下し	tsumioroshi	अनलोड गर्दै
登坂用具	tohan yōgu	भिरालो चढ्ने अट्याचमेन्ट
駐車ブレーキ	chūsha burēki	पार्किङ ब्रेक
点検	tenken	जाँच गर्दै
整備	seibi	मर्मत-सम्भार
検査	kensa	निरीक्षण
異常	ijō	असामान्य अवस्था

जपानी	उच्चारण	नेपाली
原動機	gendōki	प्राइम मुभर
内燃機関	nainen kikan	इन्टर्नल कम्बस्चन इन्जिन
燃料	nenryō	इन्धन
ガソリンエンジン	gasorin enjin	ग्यासोलिन इन्जिन
ディーゼルエンジン	deīzeru enjin	डिजेल इन्जिन
エアクリーナ	ea kurīna	एयर क्लिनर
燃料噴射ポンプ	nenryō funsha pompu	इन्धन हाल्ने पम्प
高圧 (気圧)	kōatsu (kiatsu)	उच्च चाप
過給機	kakyūki	टर्बोचार्जर
インタークーラー	intākūrā	इन्टरकुलर
フライホイール	furaihoīru	फलाईव्हील
冷却装置	reikyaku sōchi	चिस्याउने यन्त्र
潤滑	junkatsu	लुब्रिकेसन
潤滑装置	junkatsu sōchi	लुब्रिकेसन यन्त्र
バッテリー	batteri	ब्याट्री
セルモータ (スタータモータ)	seru mōta (sutāta mōta)	सेल्फ-स्टार्टर
予熱装置	yonetsu sōchi	प्री-हिटिङ यन्त्र
インテーク・エア・ ヒータ式	intēku · ea · hīta shiki	इनटेक एयर हिटर
ヒータプラグ	hīta puragu	हिटर प्लग
グロープラグ	gurō puragu	ग्लो प्लग
発電機	hatsudenki	जेनेरेटर
油圧装置	yuatsu sōchi	हाइड्रोलिक प्रणाली
油圧	yuatsu	हाइड्रोलिक प्रेसर
油圧発生装置	yuatsu hassei sōchi	हाइड्रोलिक प्रेसर जेनेरेटर

जपानी	उच्चारण	नेपाली
油圧ポンプ	yuatsu pompu	हाइड्रोलिक पम्प
ギヤポンプ	giya pompu	गियर पम्प
プランジャポンプ	puranja pompu	प्लन्जर पम्प
油圧駆動装置	yuatsu kudō sōchi	हाइड्रोलिक एक्चुएटर
油圧シリンダ	yuatsu shirinda	हाइड्रोलिक सिलिन्डर
油圧モータ	yuatsu mōta	हाइड्रोलिक मोटर
油圧制御弁	yuatsu seigyo ben	हाइड्रोलिक कन्ट्रोल भल्ब
方向制御弁	hōkō seigyo ben	डाइरेक्सनल कन्ट्रोल भल्ब
方向切換弁	hōkō kirikae ben	सेक्टरल भल्ब
逆止め弁	gyakudome ben	चेक भल्ब
パイロットチェック弁	pairotto chiekku ben	पाइलट चेक भल्ब
流量制御弁	ryūryō seigyo ben	फ्लो कन्ट्रोल भल्ब
絞り弁	shibori ben	थ्रोटल भल्ब
ストップ弁	sutoppu ben	सट-अफ भल्ब
圧力制御弁	atsuryoku seigyo ben	प्रेसर कन्ट्रोल भल्ब
安全弁(リリーフ弁)	anzen ben (rirīfu ben)	रिलिफ भल्ब
減圧弁	gen-atsu ben	चाप घटाउने भल्ब
シーケンス弁	shīkensu ben	सिकेन्स भल्ब
カウンタバランス弁	kaunta baransu ben	काउन्टर-ब्यालेन्स भल्ब
作動油タンク	sadōyu tanku	हाइड्रोलिक तेल ट्याङ्क
エアブリーザ	ea burīza	एयर ब्रिदर

जपानी	उच्चारण	नेपाली
フィルタ	fuiruta	फिल्टर
ラインフィルタ	rain fuiruta	लाइन फिल्टर
圧力計	atsuryokukei	प्रेसर गज
オイルクーラ	oiru kūra	ओइल कुलर
回転継手	kaiten tsugite	रोटरी जोइन्ट
作動油	sadōyu	हाइड्रोलिक तेल
シール	shīru	सील
油圧配管	yuatsu haikan	हाइड्रोलिक पाइपिङ
感電	kanden	बिजुलीको झटका
電流	denryū	करेन्ट
電圧	den-atsu	भोल्टेज
電力	denryoku	इलेक्ट्रिक पावर
抵抗	teikō	रेजिस्टेन्स
配電	haiden	पावर वितरण
送配電線	sōhai densen	पावर लाइनहरू
高圧 (電圧)	kōatsu (den-atsu)	हाइ भोल्टेज
特別高圧	tokubetsu kōatsu	अति-हाई भोल्टेज
放電	hōden	डिस्चार्ज
安全距離	anzen kyori	न्यूनतम निकट दूरी
ラジオ電波	rajio dempa	रेडियो तरङ्ग
力	chikara	बल
力の三要素	chikara no san-yōso	बलका तीन तत्वहरू
作用	sayō	कार्य
作用点	sayō ten	कार्य बिन्द
反作用	hansayō	प्रतिक्रिया

जापानी	उच्चारण	नेपाली
力の合成	chikara no gōsei	बलको संरचना
合力	gōryoku	परिणामस्वरूप उत्पन्न भएको बल
力の分解	chikara no bunkai	बल विघटन
モーメント	mōmento	मुमेन्ट
つり合い	tsuriai	सन्तुलन
平行力	heikō ryoku	समानान्तर बल
質量	shitsuryō	तौल
重量	jūryō	वजन
比重	hijū	विशेष गुरुत्वाकर्षण
体積	taiseki	आयतन
重心	jūshin	गुरुत्वाकर्षणको केन्द्र
安定(すわり)	antei (suwari)	स्थिर
不安定	fuantei	अस्थिर
運動	undō	चाल
速さ	hayasa	गति
速度	sokudo	वेग
加速度	kasokudo	प्रवेग
等速	tōsoku	युनिफर्म मोसन (एकनासको चाल)
慣性	kansei	इनर्सिया
向心力(求心力)	kōshinryoku (kyūshinryoku)	केन्द्रीकरण बल
遠心力	enshinryoku	केन्द्रापसारक बल
摩擦力	masatsuryoku	घर्षण बल
運動摩擦力	undō masatsuryoku	गतिशील घर्षण बल
静止摩擦力	seishi masatsuryoku	स्थिर घर्षण बल

जापानी	उच्चारण	नेपाली
滑車	kassha	सिभ
定滑車	tei kassha	स्थिर सिभ
動滑車	dō kassha	चल सिभ
荷重	kajū	भार
引張荷重	hippari kajū	टेन्साइल लोड
せん断荷重	sendan kajū	सियरिङ लोड
圧縮荷重	asshuku kajū	खाँदिने लोड
曲げ荷重	mage kajū	बेण्डिङ लोड
ねじり荷重	nejiri kajū	ट्विस्टिङ लोड
応力	ōryoku	चाप
切断荷重	setsudan kajū	ब्रेकिङ लोड
安全係数	anzen keisū	सुरक्षा गुणाङ्क
基本安全荷重	kihon anzen kajū	मानक कार्य भार सीमा
安全荷重	anzen kajū	कार्यगत भार सीमा
シャックル	shakkuru	स्याकल (बन्धन)
掛け数	kakesū	डोरीहरूको संख्या
つり角度	tsuri kakudo	उठाउने कोण
張力	chōryoku	तनाव
張力係数	chōryoku keisū	तनाव पक्ष
モード係数	mōdo keisū	मोड फ्याक्टर
関係法令	केंकी हारेई	प्रचलित कानून तथा नियमहरू
労働安全衛生法	rōdō anzen eiseihō	औद्योगिक सुरक्षा तथा स्वास्थ्य ऐन
労働安全衛生法 施行令	rōdō anzen eiseihō shikōrei	औद्योगिक सुरक्षा तथा स्वास्थ्य ऐन कार्यान्वयन आदेश

जापानी	उच्चारण	नेपाली
労働安全衛生規則	rōdō anzen eisei kisoku	औद्योगिक सुरक्षा तथा स्वास्थ्य सम्बन्धी अध्यादेश
クレーン等安全規則	kurēn tō anzen kisoku	क्रेनहरूको लागि सुरक्षा अध्यादेश
技能講習	ginō kōshū	सीप प्रशिक्षण पाठ्यक्रम
定期自主検査	teiki jishu kensa	आवधिक स्व-निरीक्षण
作業開始前点検	sagyō kaishimae tenken	काम गर्नु अघिको जाँच
補修	hoshū	मर्मत
性能検査	seinō kensa	कार्यसम्पादन निरीक्षण
変更検査	henkō kensa	फेरबदलको जाँच
移動式クレーン構造規格	idōshiki kurēn kōzō kikaku	मोबाइल क्रेनहरूको संरचनागत मापदण्ड
特別教育	tokubetsu kyōiku	विशेष शिक्षा
安全衛生教育	anzen eisei kyōiku	सुरक्षा तथा स्वास्थ्य शिक्षा
災害事例	saigai jirei	दुर्घटनाको उदाहरण