



บริษัท ไพโอเนียร์ลิฟท์ แอนด์ เครน จำกัด

PIONEER LIFT AND CRANE CO., LTD





ประวัติบริษัท



เริ่มดำเนินธุรกิจ : ปี 1996

สถานที่ตั้งโรงงาน : อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

สถานที่ตั้งสำนักงาน : ซอยเอกชัย 64/2 เขตบางบอน กทม.

ทุนจดทะเบียน : 40 ล้านบาท

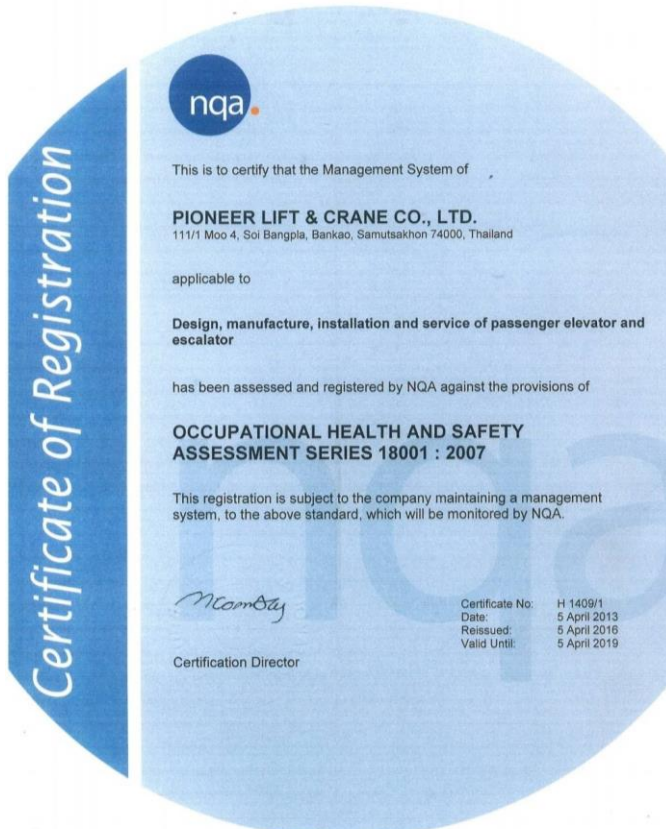
กรรมการผู้จัดการ : นายณัฐวัฒน์ วิเศษเด่นชัย

มาตรฐานคุณภาพ





มาตรฐานคุณภาพ



NQA is a trading division of Ascertive Group Ltd. Registration No. 02513162. Registered Office: Warwick House, Houghton Hall Park, Houghton Regis, Dunstable LU5 5XZ.
This certificate is the property of National Quality Assurance Limited and must be returned on request.





มาตรฐานคุณภาพ



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
มอบบัตรสมาชิกนิติบุคคล ประเภทรายปี

บริษัท ไฟโอเนียร์ ลิฟท์ แอนด์ เครน จำกัด

หมายเลขสมาชิก C2-276
ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2560 – พฤษภาคม 2561
ให้ไว้ ณ วันที่ 3 พฤษภาคม 2560

Dr. Ben Sirakul

ดร.เบน ศิริศิริ
นายก วสท.

Mr. Jiraporn

นายพิษณุ จันทราวุฒน์
เลขาธิการ วสท.

Dr. Chaiyaporn

ผศ.ชัชชัย จรรณวิวัฒน์
นายทะเบียน วสท.



ก.ม.1

ทะเบียนเลขที่ 171125700

คำขอเลขที่ 995672

หนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า เครื่องหมายบริการ

ออกให้แก่

บริษัท ไฟโอเนียร์ ลิฟท์ แอนด์ เครน จำกัด

เพื่อแสดงว่าเครื่องหมายนี้ได้จดทะเบียนไว้แล้ว ตามพระราชบัญญัติเครื่องหมายการค้า พ.ศ. 2534
แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติเครื่องหมายการค้า (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2543 และพระราชบัญญัติเครื่องหมายการค้า
(ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2559

จำพวกที่ 42 ออกแบบติดตั้งลิฟท์ และบันไดเลื่อน

การจดทะเบียนเครื่องหมายการค้านี้ มีอายุ 10 ปี นับแต่วันที่จดทะเบียน และอาจต่ออายุได้ทุก ๆ 10 ปี
จดทะเบียน ณ วันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2558

ออกให้ ณ วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2560



กรมทรัพย์สินทางปัญญา

หมายเหตุ

การต่ออายุการจดทะเบียน สามารถยื่นขอได้ภายในสามเดือน ก่อนวันสิ้นสุด หรือภายในหกเดือนนับแต่
วันสิ้นสุด กรณียื่นขอต่ออายุภายหลังวันสิ้นสุด ผู้ขอจะต้องชำระค่าธรรมเนียมเพิ่มร้อยละสิบของจำนวนค่าธรรมเนียม
การต่ออายุ (สิ้นสุด ณ วันที่ 19 กรกฎาคม พ.ศ. 2568)

ผลิตภัณฑ์และบริการ

- ลิฟต์โดยสาร
- ลิฟต์เตียงคนไข้
- ลิฟต์แก้ว
- ลิฟต์บรรทุก
- ลิฟต์ขนของ (Dumb)
- ลิฟท์รถยนต์
- บันไดเลื่อน

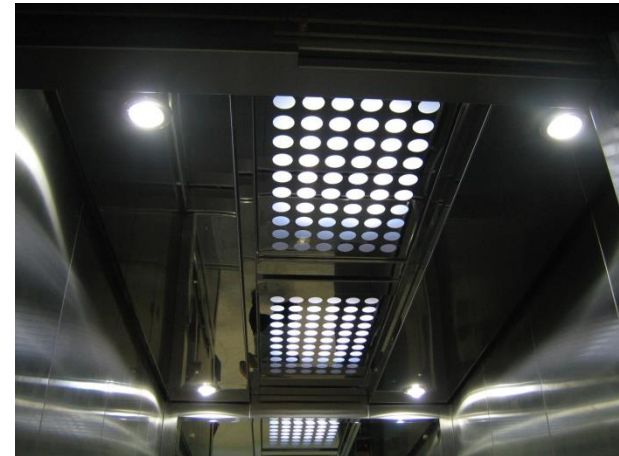




ลิฟท์โดยสาร



ลิฟต์เตียงคนไข้





ลิฟท์แก้ว





ลิฟท์บรรทุก



ลิฟท์ขนของ (Dumb)





ลิฟท์รถยนต์





บันไดเลื่อน





การบริการ



- บริการ 24 ชม. เข้า service เดือนละ 1 ครั้ง
- ข้อมูลอายุการใช้งานของอะไหล่ลิฟท์
- ตัวอย่างราคาอะไหล่ลิฟท์

Call center 02-899-0052-4



อายุการใช้งาน อะไหล่ลิฟท์



SYSTEM	PART DESCRIPTION	TYPE	NORMAL LIFE SPAN
MACHINE อุปกรณ์ทาง MECHANIC ทำหน้าที่หมุนและขับเคลื่อน ตัวลิฟท์ให้เคลื่อนขึ้นลง	1. THRUST BEARING	MECHANIC	4-9 ปี
	2. SEAL	MECHANIC	2-3 ปี
	3. RUBBER COUPLING	MECHANIC	2-5 ปี
	4. MOTOR	MECHANIC	4-9 ปี
	5. CARBON BRUSH	MECHANIC	6 เดือน
	6. BREAK LINER	MECHANIC	เดือน - 1 ปี
	7. BREAK SHAFT	MECHANIC	2-3 ปี
	8. SPEED TACHO (ENCODER)	MECHANIC	2-3 ปี
	9. TRACTION SHEAVE	MECHANIC	4-10 ปี
	10. DEFLECTOR SHEAVE	MECHANIC	4-10 ปี
	11. BEARING	MECHANIC	2-6 ปี
	12. GENERATOR	MECHANIC	5-8 ปี
CONTROLLER ชิ้นส่วนสมองกลที่ควบคุมการทำงานเป็นเสมือนระบบ สั่งการของลิฟท์	1. DRIVE UNIT	ELECTRONICS	2-8 ปี
	2. LOGIC (ชุดคอนโทรล)	ELECTRONICS	2-8 ปี
	3. RELAY	ELECTRONICS	1-2 ปี
	4. POWER SCR	ELECTRONICS	4 ปี
	5. FUSE	ELECTRONICS	4-5 ปี
	6. REVERSE PHASE RELAY	ELECTRONICS	2-3 ปี
	7. POWER MODULE	ELECTRONICS	4 ปี
	8. TRANSFORMER	ELECTRONICS	4 ปี
หมายเหตุ : เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของวิทยาการและเทคโนโลยีในปัจจุบันนี้เป็นไปอย่างรวดเร็วมาก ดังนั้นข้อมูลทางเทคนิคบางส่วนอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยมิได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า			

อายุการใช้งาน อะไหล่ลิฟท์



HOISTWAY ชองลิฟท์เปรียบได้กับถนนสำหรับลิฟท์ที่วิ่งขึ้นลง ซึ่งในชองลิฟท์นี้จะมีอุปกรณ์ในการอำนวยความสะดวก และควบคุมการทำงานของลิฟท์ให้ถูกต้องแม่นยำ	1.CONTACT (ชุดกลไกลัมผัส) 2. LIMIT SWITCH 3. PHOTO SWITCH 4. ROPE 5. SLING GOVERNOR 6. COMPENSATING CHAIN 7. GUIDE RAIL 8. TRAVELING CABLE 9. HOISTWAY CABLE 10. COUNTER WEIGHT 11. GUIDE SHOE 12. COUNTER WEIGHT GUIDE 13. BUFFER	MECHANIC ELECTRONICS ELECTRONICS MECHANIC MECHANIC MECHANIC MECHANIC MECHANIC MECHANIC MECHANIC MECHANIC MECHANIC MECHANIC	1-2 ปี 2-3 ปี 2-3 ปี 4-7 ปี 5-7 ปี 10-20 ปี 10-20 ปี 8-10 ปี 8-10 ปี 10-20 ปี 2-3 ปี 2-3 ปี 5-10 ปี
ACCESSORIES อุปกรณ์ปลีกย่อยสำหรับลิฟท์ หมายเหตุ : อายุและการเสื่อมสภาพของอะไหล่อาจจะ เปลี่ยนแปลงสั้นหรือยาวนานขึ้นอยู่กับปัจจัย ดังนี้ 1. สภาพการใช้งานและการบำรุงรักษา 2. ยี่ห้อของลิฟท์ 3. สภาพแวดล้อม 4. สัดส่วนของลิฟท์ต่อจำนวนผู้ใช้ (TRAFFIC) 5. มาตรฐานการติดตั้งลิฟท์	1. SWITCH 2. INTERCOM 3. BATTERY 4. PUSH BUTTON 5. BULB 6. CAR OPERATING PANEL 7. POSITION INDICATOR 8. FAN 9. EMERGENCY LIGHT 10. ARD	ELECTRONICS ELECTRONICS ELECTRONICS ELECTRONICS ELECTRONICS ELECTRONICS ELECTRONICS ELECTRONICS ELECTRONICS ELECTRONICS	2-4 ปี 2-3 ปี 1-2 ปี 2-3 ปี 3-6 เดือน 2-3 ปี 2-3 ปี 1-2 ปี 3-5 ปี 2-3 ปี
หมายเหตุ : เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของวิทยาการและเทคโนโลยีในปัจจุบันนี้เป็นไปอย่างรวดเร็วมาก ดังนั้นข้อมูลทางเทคนิคบางส่วนอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยมิได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า			



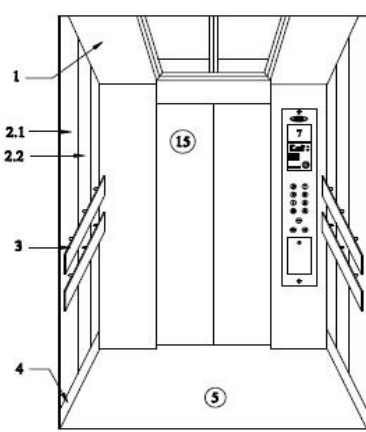
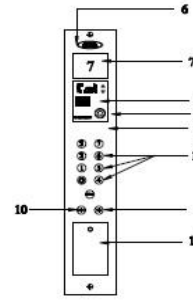
ตัวอย่าง ราคาอะไหล่ลิฟท์



เลขที่	รายการ	ราคา / หน่วย
1.	เปลี่ยนสลิงลิฟท์ (ลิฟท์เตี้ยอาคาร 4 ชั้น)	24,000.00-
2.	BATTERY ARD	1,300.00-
3.	น้ำมันหล่อลื่นราง	950.00-
4.	ปุ่มกดในตู้ลิฟท์	1,300.00-
5.	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเกียร์พร้อมซีล	5,800.00-
6.	ชุด ENCODER	12,000.00-
7.	ชุด GOVERNOR	12,000.00-
8.	สลิงประตูลิฟท์	3,900.00-
9.	พัดลมระบายอากาศ (FAN)	3,800.00-
10.	แผ่นบอร์ด ARD	12,000.00-
11.	LIMIT SWITCH	2,400.00-
12.	PHOTO SWITCH	4,200.00-

รูปแบบ การตกแต่งภายใน

ประตูชั้น 1 หรือ ชั้น Lobby ตกแต่งเป็น Stainless Mirror พร้อมกั๊ตลาย โลโก้ สถาบันฯ

แผนควบคุม (C.O.P.)

OPTIONAL DESING

1. DROP CHILING STAINLESS STEEL MIRROR
2. ผนังลิฟท์: STAINLESS HAIRLINE ๓ชั้น STAINLESS MIRROR
 - 2.1 ผนังลิฟท์: STAINLESS HAIRLINE
 - 2.2 ผนังลิฟท์: STAINLESS MIRROR
3. ราวลิฟท์(HANDRAIL) : STAINLESS STEEL HAIRLINE
4. KICK PLATE : STAINLESS STEEL HAIRLINE
5. พื้นลิฟท์ : VINYL TILE / GRANITE
6. โปสเตอร์ทิศทางการทำงานของลิฟท์
7. ส่วนบนแสดงตำแหน่งลิฟท์
8. ระบบลิฟท์ภายใน
9. ปุ่มฉุกเฉินหยุด (EMERGENCY ALARM)
10. DOOR OPEN
11. DOOR CLOSED
12. FACE PLATE : STAINLESS STEEL MIRROR
13. ปุ่มกดไปขึ้นต่างๆ
14. กั๊ตลายเปิด-ปิด ตัวอลูมิเนียม ภายในประกอบด้วย
 - ปุ่มกดไปขึ้น/กดลง
 - ตัวลิฟท์เปิด-ปิด ที่เชื่อมระบบจากภายนอก
 - ตัวลิฟท์เปิด-ปิด โปสเตอร์ข้าง
15. ประตูลิฟท์ : STAINLESS STEEL HAIRLINE

SHOP DRAWING
CAR INSIDE

PROPOSED ELEVATION FOR THE

โรงพยาบาลทุ่งสง
อาคารอุบัติเหตุ วินิจฉัยและบำบัด

LOCATION

จังหวัด นครศรีธรรมราช

SPECIFICATION

NUMBER	L4
USE	PASSENGER
RATED LOAD	1800 Kg
NO. OF PERSON	13 PERSON
SPEED	60 m/min
BUCKER FLOOR	7 FL. / 7 STOP
MACHINE	ORALISS
CONTROL	SEMPLEX VVVV
DOOR SIZE	1300 X 2100
TYPE OF DOOR	SLIDE 28-130
CAR SIZE	1500X2500X2300
HOISTWAY SIZE	
TYPE HOISTWAY	CONCRETE
TOTAL HEIGHT	
POWER	380 VOLT.
POWER	50 HERTZ.
POWER	3 PHASE.
LIGHTING	220 VOLT.
RAIL SIZE	CAR 13 Kg/m. CWT 8 Kg/m.

POWER FEEDER
โดยผู้รับเหมาติดตั้งและเดินสาย
* วิศวกรตรวจสอบและเซ็นเซอร์
* วิศวกรตรวจสอบและเซ็นเซอร์

Address: _____

Name: _____

Phone: _____

(บริษัท) บริษัท ปิเอเนียร์ จำกัด (มหาชน)

PIONEER

PIONEER LIFT & CRANE CO. LTD.
TEL. 02-2558888-9, 02-4797500-1

DWG NO. **D - L1 - 01** REV. **0**

F-OP02-04

ตัวอย่าง การกีดลายโลโก้

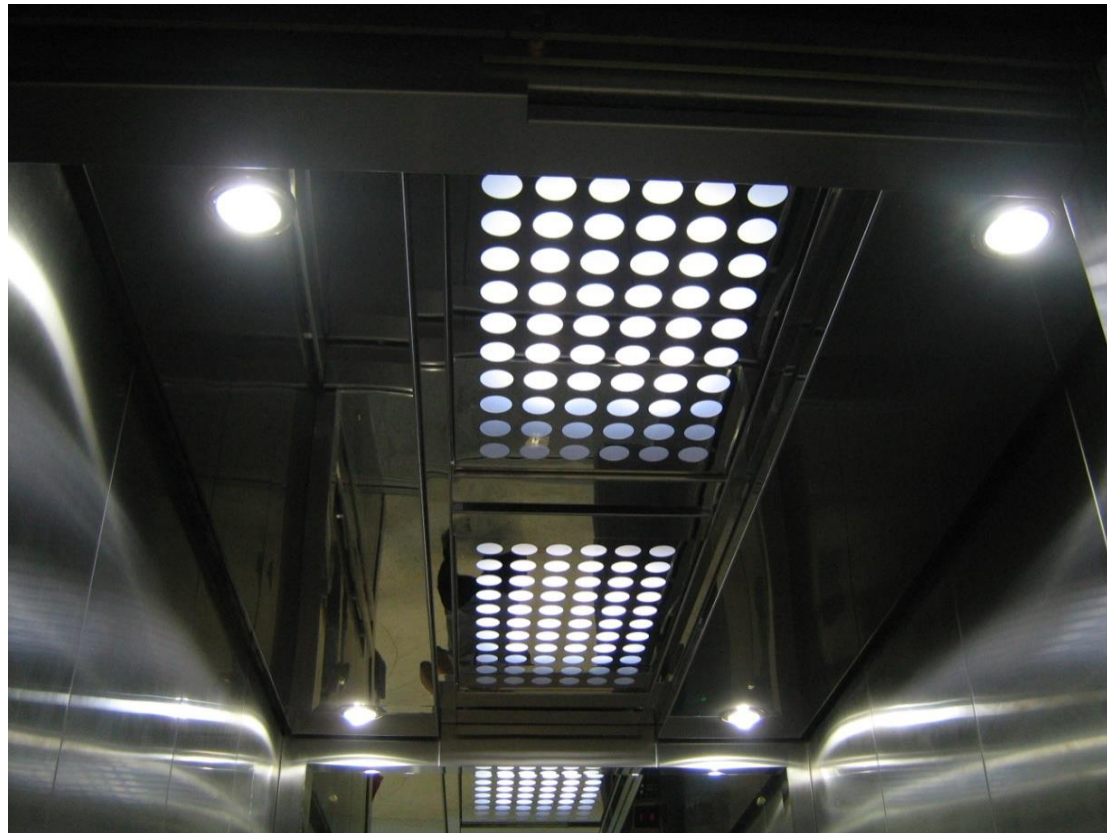




เจอนไฮพิเศษ



เพดานลิฟท์ ตกแต่งเป็น Stainless Mirror





เจอนไฮพิเศษ



การประหยัดพลังงาน





เงื่อนไขพิเศษ



พื้นในตู้ลิฟท์ ตกแต่งด้วยหินแกรนิตอย่างสวยงาม



แผงปุ่มกดในตู้ลิฟท์และหน้าชั้นทุกชั้น ตกแต่งเป็น Stainless Mirror





Optional Design

รูปแบบ การตกแต่งหลังคา (Ceiling)



HSEQ-603



HSEQ-616



HSEQ-618



HSEQ-619



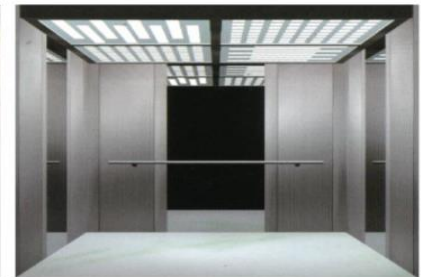
HSEQ-621



HSEQ-N04



HSEQ-629



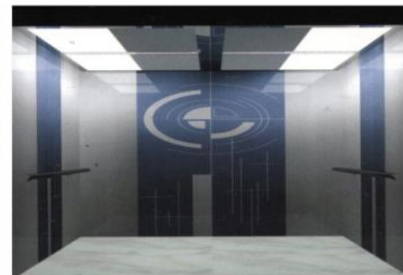
HSEQ-N16



HSEQ-634



HSEQ-J038



HSEQ-609



HSEQ-614



ขอขอบคุณทุกท่านที่ร่วมรับฟัง