



แนะนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ของจังหวัดชิมาเนะ
ประเทศญี่ปุ่น

Shimane Prefectural Government Website

<https://www.pref.shimane.lg.jp/industry/enterprise/shien/kaigai/products/>

September 2019



Shimane Prefectural Government

ขอแนะนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของจังหวัดชิมาเนะ ประเทศญี่ปุ่น → ดูเวอร์ชัน PDF ทางนี้
 เว็บไซต์นี้บริหารจัดการโดยจังหวัดชิมาเนะ เพื่อการประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของบริษัทใน
 จังหวัดชิมาเนะทั้งในและนอกประเทศ

สารบัญ

ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับ “การแพทย์ สวัสดิการ การบริหาร และสุขภาพ” ของจังหวัดชิมาเนะ	5
เครื่องจัดการสิ่งขับถ่ายอัตโนมัติ “ลิเบอร์ตีอิมวาริ”	Liberty Solution Co., Ltd. 6
ไฟ LED แบบแอนด์ฟรี (LUMINURSE)	Do Light Co.,Ltd 7
ชวยชูยคาร์ท	KISHI ENGINEERING Co.,Ltd 8
อุปกรณ์ช่วยเดินเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพอย่างสบาย ซาบารุ	KISHI ENGINEERING Co.,Ltd 9
เครื่องฝึกหายใจ	KISHI ENGINEERING Co.,Ltd 10
อุปกรณ์และเครื่องจักรด้านสิ่งแวดล้อมของ จังหวัดชิมาเนะ	11
สลิตเซฟเวอร์ (SLIT SAVER)	Kendensha Co.,Ltd 12
เครื่องทำปุ๋ยหมัก “อีซีเจ็ท”	MIRAIE Co.,Ltd. 13
ระบบกำจัดกลิ่นด้วยกระบวนการทางชีวภาพ	MIRAIE Co.,Ltd. 14
ระบบ WEP	Matsue Doken Co., Ltd. 15
เครื่องมือลึง P71KG	Watanabe Seikosyo Co.,Ltd. 16
เครื่องย่อยและมิลลิ่ง PF72	Watanabe Seikosyo Co.,Ltd. 17
อุปกรณ์และเครื่องจักรด้านการผลิตและอุปกรณ์โรงงานของจังหวัดชิมาเนะ	18
ซีทซ์เตอร์ความเร็วสูง “Happy Gate” มงบัง	Komatsu Electric Industry Co.,Ltd. 19
เครื่องกัดเฟืองนนวนอน Artis HB056LS CNC	Seiwa Geartech Co.,Ltd 20
อุปกรณ์เคลื่อนในสุญญากาศ	Machin Technologies Co.,Ltd. 21
ครนติดเพดาน ครนสะพาน ฯลฯ	SANKI Co., Ltd. 22
อุปกรณ์และเครื่องจักรสำหรับผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเก็บรักษาผลิตภัณฑ์อาหารของจังหวัดชิมาเนะ	23
อุปกรณ์แปลงคุณภาพไอน้ำ “สติมเซนเจอร์”	Marutaka Industry Co.,Ltd. 24
ระบบเก็บรักษาในอุณหภูมิติดลบและละลายน้ำแข็ง “เทคโนเอนเนอร์จี”	Marche Machinery Co.,Ltd 25
ชิ้นส่วนและวัสดุอื่น ๆ ของเครื่องจักรสำหรับขนส่งของจังหวัดชิมาเนะ	26
ทรานส์มิชชั่น	Asano gear Manufacturing Co., Ltd. 27
สบูโคบอลต์	IREC Co.,Ltd. 28
Rosin Modified Resin	IREC Co.,Ltd. 29
เข็มขัดรัดท่อออร์มแบนด์	Kyoei Fasteners Industry Co., Ltd. 30
เข็มขัดรัดท่อแบบลวด	Kyoei Fasteners Industry Co., Ltd. 31
เข็มขัดรัดท่อแบบแบน	Kyoei Fasteners Industry Co., Ltd. 32
อุปกรณ์ส่องสว่างแบบ LED ของจังหวัดชิมาเนะ	33
โคมไฟ LED ทรงหัวกระสุน	Toricon Co.,Ltd. 34
AdvanLED COB โมดูล	S.E.I Co., Ltd. 35
อุปกรณ์ส่องสว่างแบบ LED ซีรีส์ DOME Light	Do Light Co.,Ltd 36
ไฟ LED แบบแอนด์ฟรี LUMINURSE	Do Light Co.,Ltd 37
วัสดุก่อสร้างและผลิตภัณฑ์ในชีวิตประจำวัน ของจังหวัดชิมาเนะ	38
กระเบื้องเซมิซูกาวาระ กระเบื้องผนัง กระเบื้องปูพื้น เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากกระเบื้อง	Sekisyu Kawara Industry Association 39
ที่วางตะเกียบกระเบื้อง แกะสลักออริจินัลโลโก้	Kamedani ceramics Co.,Ltd. 40
ไอทีซอฟต์แวร์แพ็คเกจของจังหวัดชิมาเนะ	41
ระบบยืนยันตัวตนด้วยลายเซ็น Lafcadio	PENTAS-NET Co.,Ltd. 42

เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ที่แสดงในเว็บไซต์นี้

- เว็บไซต์นี้แนะนำแพ็คเกจซอฟต์แวร์ที่บริษัทพัฒนาขึ้นมาเองและผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ยกเว้นผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม) ที่ผลิตในสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในจังหวัด ซึ่งได้ยื่นสมัครในการเปิดรับสมัครสาธารณะที่จังหวัดชิมาเนะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 10 เมษายน - 28 มิถุนายน 2019
- เนื้อหาที่แสดงเป็นข้อมูล ณ เวลาที่สมัคร
- มีกำหนดปรับปรุงเนื้อหาที่แสดงเป็นระยะ ประมาณปีละครั้ง

แนะนำจังหวัดชิมาเนะ

จังหวัดชิมาเนะตั้งอยู่ทางฝั่งตะวันตกของประเทศญี่ปุ่น ติดกับทะเลญี่ปุ่น อยู่ห่างจากโตเกียวประมาณ 1 ชั่วโมงโดยเครื่องบิน

จังหวัดชิมาเนะถูกเรียกรวมว่าเป็น “บ้านเกิดของเหล่าเทพเจ้า” และ “อาณาจักรแห่งการผูกดวง” เป็นบริเวณที่มีธรรมชาติอันงดงามหลงเหลืออยู่และมีการสืบทอดประเพณีและประวัติศาสตร์อันยาวนาน

ภายในจังหวัดมีสถานที่ท่องเที่ยวชั้นนำของประเทศญี่ปุ่น ทั้ง “ศาลเจ้าอิสุโมะโอยะชิโระ” ซึ่งเป็นศาลเจ้าที่มีชื่อเสียงมากที่สุดในประเทศญี่ปุ่น “เหมืองเงินอิวามิ” ซึ่งเป็นมรดกโลก ตลอดจนหุบเขาโอคิซึ่งเป็นอุทยานธรณีระดับโลกที่ยังคงมีธรรมชาติอันยิ่งใหญ่เหลืออยู่ เป็นต้น

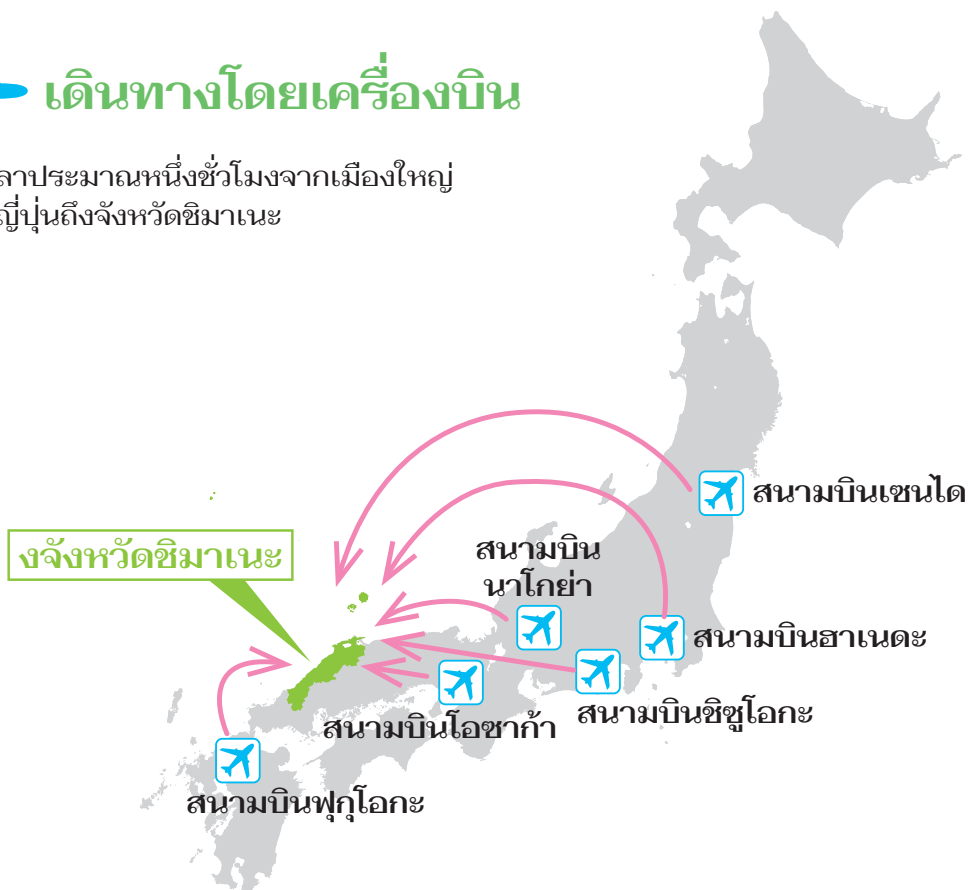
➔ ดูเว็บไซต์การท่องเที่ยวทางนี้

ประชากร : ประมาณ 700,000 คน
พื้นที่ : 6,700 ตร.กม.
GDP จังหวัด : 2.4 ล้านล้านเยน



✈️ เดินทางโดยเครื่องบิน

ใช้เวลาประมาณหนึ่งชั่วโมงจากเมืองใหญ่ ๆ ในญี่ปุ่นถึงจังหวัดชิมาเนะ



อุตสาหกรรมของจังหวัดชิมาเนะ

จังหวัดชิมาเนะเป็นแหล่งรวมอุตสาหกรรมการผลิต เช่น การแปรรูปโลหะ การแปรรูปเรซิน ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ฯลฯ

จังหวัดชิมาเนะเป็นฐานการพัฒนา ผลิต และแปรรูป “เหล็กกล้าอะลูมิเนียม YSS” แปรชนิดเหล็กกล้าพิเศษที่มีชื่อเสียงระดับโลก เหล็กกล้าพิเศษเป็นเหล็กกล้าผสมที่มีจุดเด่นในด้านความแข็ง ความแข็งแรง ฯลฯ โดยการเพิ่มสารต่าง ๆ ที่ไม่ใช่คาร์บอนเข้าไปในเหล็ก ใช้ในการผลิตชิ้นส่วนสำคัญ แม่พิมพ์โลหะ ฯลฯ ซึ่งสร้างความแตกต่างด้านสมรรถภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์

อุตสาหกรรมเกี่ยวกับการหล่อก็รุ่งเรืองเช่นกัน จังหวัดชิมาเนะเป็นแหล่งรวมบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการหล่อด้วยเทคโนโลยีขั้นสูงที่มีปริมาณการผลิตเป็นอันดับต้น ๆ ของประเทศญี่ปุ่นด้วย

อุตสาหกรรมไอทีที่กำลังพัฒนาขึ้นมาเป็นอุตสาหกรรมใหม่ ภาษาโปรแกรมมิ่ง “Ruby” ก็ถือกำเนิดขึ้นมาจากในจังหวัดชิมาเนะ โดยภาคอุตสาหกรรม ภาครัฐ และภาคการศึกษาได้ร่วมมือกันเดินหน้าสร้างและพัฒนาเทคโนโลยี ICT, Ruby ฯลฯ ขึ้น

นอกจากนี้ จังหวัดชิมาเนะยังมีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมดั้งเดิมอีกจำนวนมาก เช่น กระเบื้องดินเผา เครื่องไม้ ผลิตภัณฑ์กระดาษ ฯลฯ กระเบื้องมุงหลังคา “เซคิซูกาวาระ” ซึ่งถือกำเนิดขึ้นมาเมื่อประมาณ 400 ปีที่แล้ว ปัจจุบันเป็นอุตสาหกรรมท้องถิ่นของจังหวัดชิมาเนะที่มีปริมาณการผลิตเป็นอันดับ 2 ของประเทศญี่ปุ่น

ติดต่อสอบถาม

- สำหรับเรื่องเกี่ยวกับการบริหารเว็บไซต์นี้ กรุณาติดต่อไปยังช่องทางด้านล่างนี้
แผนกส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิต ฝ่ายการค้า อุตสาหกรรม และแรงงาน จังหวัดชิมาเนะ
TEL +81-852-22-5303 **FAX** +81-852-22-5648 **E-mail** product-information@pref.shimane.lg.jp
- สำหรับคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อผู้ผลิตโดยตรง หรือติดต่อมาที่จังหวัดชิมาเนะ
E-mail product-information@pref.shimane.lg.jp

ข้อควรระวัง ฯลฯ

ลิขสิทธิ์

- ❗ ลิขสิทธิ์ของข้อความ รูปภาพ รูปวาด ภาพ ฯลฯ ใน “เว็บไซต์จังหวัดชิมาเนะ” เป็นของ “จังหวัดชิมาเนะ” หรือ “ผู้ให้บริการคอนเทนต์”
- ❗ ห้ามนำไปใช้หรืออ้างอิงโดยไม่ได้รับอนุญาต ยกเว้นกรณีที่ได้รับการยินยอมตามกฎหมายลิขสิทธิ์ เช่น “การอ้างอิง” “การทำซ้ำเพื่อวัตถุประสงค์ส่วนตัว” ฯลฯ
- ❗ สำหรับการขออนุญาตใช้งาน กรุณาติดต่อ

ลิงก์มายังเว็บไซต์นี้

- ❗ สามารถติดตั้งลิงก์มายังเว็บไซต์นี้ได้โดยไม่ต้องส่งอีเมลมาเพื่อขออนุญาต
- ❗ อาจมีการเปลี่ยนแปลงชื่อไฟล์ที่ปลายทางของลิงก์โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- ❗ กรุณาระบุในตำแหน่งที่ติดตั้งลิงก์ให้ชัดเจนว่าเป็นลิงก์มายังเว็บไซต์ของจังหวัดชิมาเนะ

เนื้อหาของเว็บไซต์ที่ลิงก์จากเว็บไซต์นี้

- ❗ จังหวัดชิมาเนะไม่รับผิดชอบใด ๆ ทั้งสิ้นต่อเนื้อหาของเว็บไซต์ที่ลิงก์จากเว็บไซต์นี้
- ❗ การติดต่อสอบถามเกี่ยวกับเนื้อหาของเว็บไซต์ที่ลิงก์ไป กรุณาติดต่อไปยังผู้ดูแลเว็บไซต์แต่ละแห่งโดยตรง

ข้อยกเว้นความรับผิด ฯลฯ

- ❗ จังหวัดชิมาเนะจะไม่รับประกันใด ๆ ทั้งสิ้นต่อความเป็นจริง ความถูกต้อง ความเป็นประโยชน์ ความใหม่ล่าสุด ความถูกต้องตามกฎหมาย ตลอดจนการไม่ละเมิดสิทธิ์ของบุคคลที่สาม ฯลฯ ของข้อมูลทั้งหมดที่ได้รับจากผู้โพสต์ผ่านเว็บไซต์นี้
- ❗ เว็บไซต์นี้สามารถเปลี่ยนแปลง ระบุ หรือยกเลิกทั้งหมดหรือบางส่วนได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ผู้โพสต์และผู้ชมทราบล่วงหน้า จังหวัดชิมาเนะไม่รับผิดชอบต่อความเสี่ยงหรือความเสียหายที่เกิดต่อผู้โพสต์และผู้ชมหรือบุคคลที่สามในการเปลี่ยนแปลง ระบุ หรือยกเลิกเว็บไซต์นี้
- ❗ จังหวัดชิมาเนะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดต่อผู้โพสต์และผู้ชมในการใช้งานเว็บไซต์นี้

ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับ “การแพทย์ สวัสดิการ การบริหาร และสุขภาพ” ของจังหวัดชิมาเนะ

ขอแนะนำผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับ “การแพทย์ สวัสดิการ การบริหาร และสุขภาพ” ที่ผลิตในจังหวัดชิมาเนะ ประเทศญี่ปุ่น

มีทั้งผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงพยาบาล สถานตรวจรักษา สถานที่ให้บริการด้านสวัสดิการ สถานที่ให้บริการด้านการบริหาร ฯลฯ ตลอดจนผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ผลิตภัณฑ์ดูแลสุขภาพ ฯลฯ

สำหรับคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อผู้ผลิตโดยตรง หรือติดต่อมาที่จังหวัดชิมาเนะ **E-mail** product-information@pref.shimane.lg.jp

เครื่องจัดการสิ่งขับถ่ายอัตโนมัติ “ลิเบอร์ตีอีมาวาริ”	Liberty Solution Co., Ltd.
ไฟ LED แบบแชนด์ฟรี (LUMINURSE)	Do Light Co.,Ltd
ชูยชูยคาร์ท	KISHI ENGINEERING Co.,Ltd
อุปกรณ์ช่วยเดินเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพอย่างสบาย ซาบารุ	KISHI ENGINEERING Co.,Ltd
เครื่องฝึกหายใจ	KISHI ENGINEERING Co.,Ltd

เครื่องจัดการสิ่งขับถ่ายอัตโนมัติ “ลิเบอร์ตีอีมาวาริ”

จัดการสิ่งขับถ่ายโดยการดูด ล้าง และทำให้แห้งโดยอัตโนมัติ
และคงความสะอาดอยู่ตลอดเวลา



ลดภาระของผู้บริหารและรักษาเกียรติของผู้ที่ต้องการการบริหาร
สามารถป้องกันโรคติดเชื้อที่เกิดขึ้นได้ง่ายในจุดซ่อนเร้นและบั้นท้ายเนื่องจากไม่ได้ใช้ผ้าอ้อมสำเร็จรูป

“เทคโนโลยี 3 อย่าง”

❶ ระบบเซ็นเซอร์สิ่งขับถ่าย

เซ็นเซอร์ที่ติดตั้งภายในคัพยูนิตจะตรวจจับการขับถ่ายปัสสาวะและอุจจาระ แล้วดำเนินการดูด ล้าง และทำให้แห้ง

❷ ซิลิโคนแบบพิเศษ

ใช้ “ซิลิโคนแบบพิเศษ” ที่โดดเด่นในเรื่องความแนบสนิท การกันน้ำ และความปลอดภัย เป็นวัสดุในการทำคัพยูนิตที่แนบติดกับผิวโดยตรง ซึ่งเป็นวัสดุเดียวกับที่ใช้ทำในการเสริมหน้าอก จึงไม่เป็นภัยต่อร่างกายแม้จะใช้เป็นเวลานาน และไม่ต้องกังวลเรื่องปัสสาวะรั่วไหลหรือน้ำรั่วไหล

❸ ถังสิ่งขับถ่ายและเครื่องแยกส่วน

เมื่อดูดสิ่งขับถ่ายเข้ามาจะหมุนด้วยความเร็วสูงเพื่อแยกอากาศ สิ่งปฏิกูล และน้ำออกจากกันอย่างสมบูรณ์ ทำความสะอาดง่าย และไม่ได้มีการใช้งานที่ยุ่งยากใด ๆ

Liberty Solution Co., Ltd.

1-2-7 นิชิโยเมะชิมะ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-852-61-3999

FAX +81-852-61-2399

URL <http://www.liberty-so.com>

ไฟ LED แบบแฮนด์ฟรี (LUMINURSE)

โคมไฟที่ช่วยให้ผู้พยาบาลหรือบริบาลสามารถทำงานด้วยสองมือได้ในที่มืด



ผลิตภัณฑ์ที่เกิดมาจากเสียงเรียกร้องของพยาบาลที่อยากได้อุปกรณ์ส่องสว่างที่ทำให้สามารถใช้มือทั้งสองข้างทำงานได้ในเวลากลางคืน และเป็นผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาขึ้นมาด้วยความร่วมมือระหว่างภาคอุตสาหกรรม ภาครัฐ และภาคการศึกษา ภายใต้ความร่วมมือของบริษัท คณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยชิมาเนะ และ Shimane Fujitsu Limited

โคมไฟนี้สามารถเปิดได้โดยไม่ต้องใช้มือ ส่องสว่างได้ทั้งแบบเฉพาะจุดที่จะทำงานและแบบวงกว้างที่อ่อนโยนไม่ทำให้ผู้รับการพยาบาลหรือบริบาลรู้สึกเครียด เป็นผลิตภัณฑ์ที่ช่วยให้ผู้รับการพยาบาลอุ่นใจ และทำให้ผู้พยาบาลหรือบริบาลสามารถทำงานด้วยสองมือได้อย่างปลอดภัย

Do Light Co.,Ltd

337-1 นากาฮามะโจ เมืองอิซูโมะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-853-27-0371 **FAX** +81-853-27-0372 **URL** <http://dolight.jp/>

ชวยชวยคาร์ท

สำหรับผู้ที่มีประสบปัญหาในการเดิน



อุปกรณ์ช่วยเดินแบบรองแขน สามารถพับได้
มีชั้นรองข้อศอกในตัว ช่วยลดภาระให้ขาและเอว ทำให้สามารถเดินได้อย่างสบายเป็นเวลานาน สามารถวางตระกร้าซื้อปิ้งของศูนย์การค้าได้ จึงเพลิดเพลินกับการช้อปปิ้ง ฯลฯ ไปพร้อมกับรักษาพลังงานและป้องกันการฟื้นฟูสมรรถภาพได้ สามารถใช้อำนวยความสะดวก เช่น ใส่หนังสือหนัก ๆ เดินในหอสมุดได้ด้วย อีกทั้งสามารถปรับความสูงของชั้นรองแขนที่เอวได้ 5 ระดับ ต่างกันระดับละ 5 ซม. และใช้ได้อย่างปลอดภัยด้วยระบบเบรกแบบวันทัช

KISHI ENGINEERING Co.,Ltd

893-5 ซาโตะกาตะโจ เมืองอิซูโมะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-853-23-6383 **FAX** +81-853-23-7367 **URL** <http://www.kishieng.co.jp>

อุปกรณ์ช่วยเดินเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพอย่างสบาย ชาบารุ

อุปกรณ์ช่วยเดินที่พัฒนาร่วมกับ Isumo Citizens Rehabilitation Hospital



อุปกรณ์ช่วยเดินอเนกประสงค์เพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพสำหรับโรงพยาบาล
เมื่อดึงที่จับเข้าหาตัว เบรกจะทำงานและกลายเป็นราวช่วยพยุงสำหรับยืนขึ้น เมื่อดันที่จับไปด้านหน้าจะ
ปลดล็อกเบรกและสามารถใช้เป็นราวจับเดินได้

สามารถปรับความสูงของชั้นรองแขนท่อนล่างได้ 10 ระดับ ต่างกันระดับละ 2.5 ซม.

สามารถติดตั้งที่วางถังออกซิเจน เสาวขนวนถุงน้ำเกลือ หรือที่ใส่ของขนาดเล็กแบบมีตะขอในตัวเพิ่มเติม
ได้

KISHI ENGINEERING Co.,Ltd

893-5 ซาโตะกาตะโจ เมืองอิซูโมะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-853-23-6383 FAX +81-853-23-7367 URL <http://www.kishieng.co.jp>

เครื่องฝึกหายใจ

เพื่อปรับปรุงการทำงานผิดปกติของสมอง



เครื่องฝึกหายใจสำหรับปรับปรุงข้อบกพร่องทางการหายใจซึ่งเป็นปัญหาที่พบได้บ่อยในกลุ่มผู้ที่สมองทำงานผิดปกติ

เครื่องนี้จะช่วยให้รอบอกหายใจเข้าและออกเป็นจังหวะคงที่ รูปแบบการหายใจที่ถูกต้องจะถูกบันทึกที่สมองส่วนกลางช้าไปเรื่อย ๆ และให้สมองได้รับออกซิเจนอย่างเพียงพอ เป็นเครื่องจักรที่ช่วยปรับปรุงสมรรถภาพในการเคลื่อนไหว ภาษา อารมณ์ตัวแข็งเกร็งและอาการชักกระตุก ฯลฯ

* กรุณาใช้เครื่องนี้ตามคำแนะนำของ The Institutes for the Achievement of Human Potential (Doman Kenkyusho)

KISHI ENGINEERING Co.,Ltd

893-5 ซาโตะกาตะโจ เมืองอิซูโมะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-853-23-6383 **FAX** +81-853-23-7367 **URL** <http://www.kishieng.co.jp>

อุปกรณ์และเครื่องจักรด้านสิ่งแวดล้อมของ จังหวัดชิมาเนะ

ขอแนะนำอุปกรณ์และเครื่องจักรด้านสิ่งแวดล้อมที่ผลิตในจังหวัดชิมาเนะ ประเทศญี่ปุ่น

ผลิตภัณฑ์ที่ช่วยแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมซึ่งเป็นปัญหาระดับโลก เช่น การบำบัดน้ำ การทำน้ำให้บริสุทธิ์ การบำบัดขยะอินทรีย์และชีวมวล การปรับปรุงสภาพแวดล้อมของดินและอากาศ การบำบัดของเสียและแยกชิ้นส่วนขยะและนำมาใช้เป็นทรัพยากรอีกครั้ง ฯลฯ

สำหรับคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อผู้ผลิตโดยตรง หรือติดต่อมาที่จังหวัดชิมาเนะ **E-mail** product-information@pref.shimane.lg.jp

สลิตเซฟเวอร์ (SLIT SAVER)	Kendensha Co.,Ltd
เครื่องทำปุ๋ยหมัก “อีซีเจ็ท”	MIRAIE Co.,Ltd.
ระบบกำจัดกลิ่นด้วยกระบวนการทางชีวภาพ	MIRAIE Co.,Ltd.
ระบบ WEP	Matsue Doken Co., Ltd.
เครื่องมิลลิ่ง P71KG	Watanabe Seikosyo Co.,Ltd.
เครื่องย่อยและมิลลิ่ง PF72	Watanabe Seikosyo Co.,Ltd.

สลิตเซฟเวอร์ (SLIT SAVER)

อุปกรณ์แยกของแข็งและของเหลวแบบไม่อุดตัน



ผลิตภัณฑ์นี้จะแยกของแข็งและของเหลวออกจากกันโดยการเทของแข็งและของเหลวที่ปนกันอยู่ลงบนแผ่นรูวงรีที่ติดตั้งไว้อย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ แผ่นรูวงรีจะหมุนระหว่างสลิตที่มีอยู่จำนวนมากซึ่งเป็นกลไกในการลำเลียงส่วนที่เป็นของแข็งและป้องกันการอุดตัน และสามารถใช้เป็นเครื่องขจัดน้ำออกได้ด้วย การติดตั้งแผ่นบีบอัดอย่างง่าย โดยมีความโดดเด่นด้านการบำรุงรักษาเมื่อเทียบกับเครื่องขจัดน้ำออกอื่น ๆ และมีราคาที่ถูกกว่าด้วย มียอดขายประมาณ 800 เครื่องในประเทศญี่ปุ่นและประมาณ 50 เครื่องในต่างประเทศ และมีประสบการณ์การนำไปใช้กับน้ำทิ้งของอุตสาหกรรมทุกประเภท

บริษัทแม่ในประเทศญี่ปุ่น

Kendensha Co.,Ltd

1372-15 นากาฮามะโจ เมืองอิซูโมะ จังหวัดชิมานะ

TEL +81-853-28-1818 FAX +81-853-28-2858 URL <http://www.kendensha.co.jp/>

นิติบุคคลในประเทศไทย

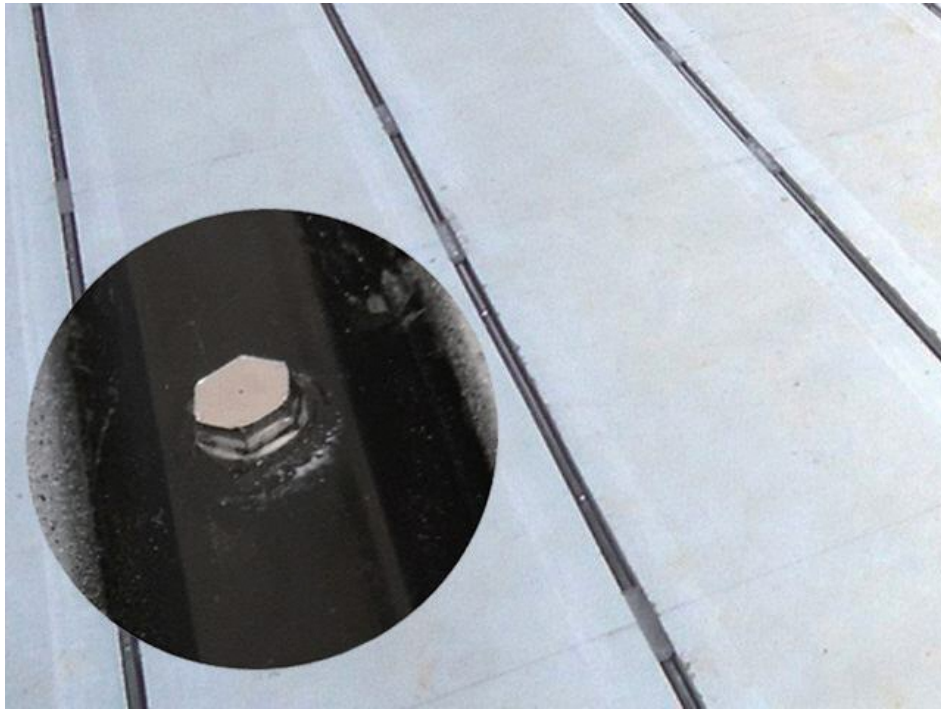
C.C.KENDENSHA Co.,Ltd

29Moo8 Saladaeng 11Rd.,Saladaeng Bangnampreow Chachoengsao 24000 Thailand

TEL +66-2-988-2334 FAX +66-2-988-2334

เครื่องทำปุ๋ยหมัก “อีซีเจ็ท”

ไม่จำเป็นต้องพลิกกลับกองด้วยอากาศแรงดันสูง 50 เท่าของโบลเวอร์
และป้องกันการอุดตันได้ด้วยหัวฉีดแบบพิเศษ



ด้วยการส่งอากาศในแรงดันที่ 50 เท่าของโบลเวอร์แบบเดิมจากหัวฉีดแบบพิเศษ ทำให้ได้อุณหภูมิ
สำหรับการหมักอย่างรวดเร็วและลดเวลาการจัดการได้มาก สามารถติดตั้งในสถานที่ที่มีอยู่แล้วได้เลย ลด
งานพลิกกลับกองได้และช่วยยับยั้งกลิ่นไม่พึงประสงค์ได้ด้วย

อีกทั้งไม่มีปัญหาต่าง ๆ เช่น อากาศไปไม่ทั่ว อุดตัน ฯลฯ จึงสามารถกระจายเอนไซม์ที่จำเป็นต่อการหมัก
ได้อย่างทั่วถึง เสริมคุณภาพของปุ๋ยหมักได้

มีลูกค้าในแวดวงธุรกิจแขนงต่าง ๆ ตั้งแต่บริษัทบำบัดขยะ หน่วยงานภาครัฐ ตลอดจนนิติบุคคลด้าน
ปศุสัตว์และการเกษตร ฯลฯ เราขอให้การสนับสนุนลูกค้าทั้งในและต่างประเทศต่อไปด้วยข้อเสนอและความ
สามารถในการพัฒนาแบบเฉพาะของเรา โดยใช้ประสิทธิผลและประสบการณ์การติดตั้งของเราที่ผ่านมา

MIRAIE Co.,Ltd.

250-167 ยะตะโจ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-852-28-0001 **FAX** +81-852-31-3981 **URL** <https://miraie-corp.com/>

ระบบกำจัดกลิ่นด้วยกระบวนการทางชีวภาพ

ระบบกำจัดกลิ่นแบบใหม่ที่ใช้วัสดุพื้นฐานในการกำจัดกลิ่นจากโพลีเอทิลีนที่มีรูพรุน



การกำจัดกลิ่นด้วยกระบวนการทางชีวภาพมีประสิทธิภาพในการกำจัดกลิ่นเป็นอันดับต้น ๆ และแทบจะไม่
ด้อยสมรรถภาพลงเลย

- ตัวอุปกรณ์กำจัดกลิ่นใช้พื้นที่ติดตั้งน้อยจึงประหยัดค่าก่อสร้างได้ และเป็นรูปแบบใช้น้ำหมุนเวียนจึง
ประหยัดค่าน้ำได้อีกด้วย
- ส่งลมด้วยโบลเวอร์แรงดันต่ำได้ จึงสามารถลดค่าไฟได้อีก 20 - 50%
- เป็นแบบกึ่งถาวรที่ไม่จำเป็นต้องเปลี่ยน ค่าบำรุงรักษาจึงต่างจากผลิตภัณฑ์แบบอื่น

มีลูกค้าในแวดวงธุรกิจแขนงต่าง ๆ ตั้งแต่บริษัทบำบัดขยะ หน่วยงานภาครัฐ ตลอดจนนิติบุคคลด้าน
ปศุสัตว์และการเกษตร ฯลฯ เราขอให้การสนับสนุนลูกค้าทั้งในและต่างประเทศต่อไปด้วยข้อเสนอและความ
สามารถในการพัฒนาแบบเฉพาะของเรา โดยใช้ประสิทธิผลและประสบการณ์การติดตั้งของเราที่ผ่านมา

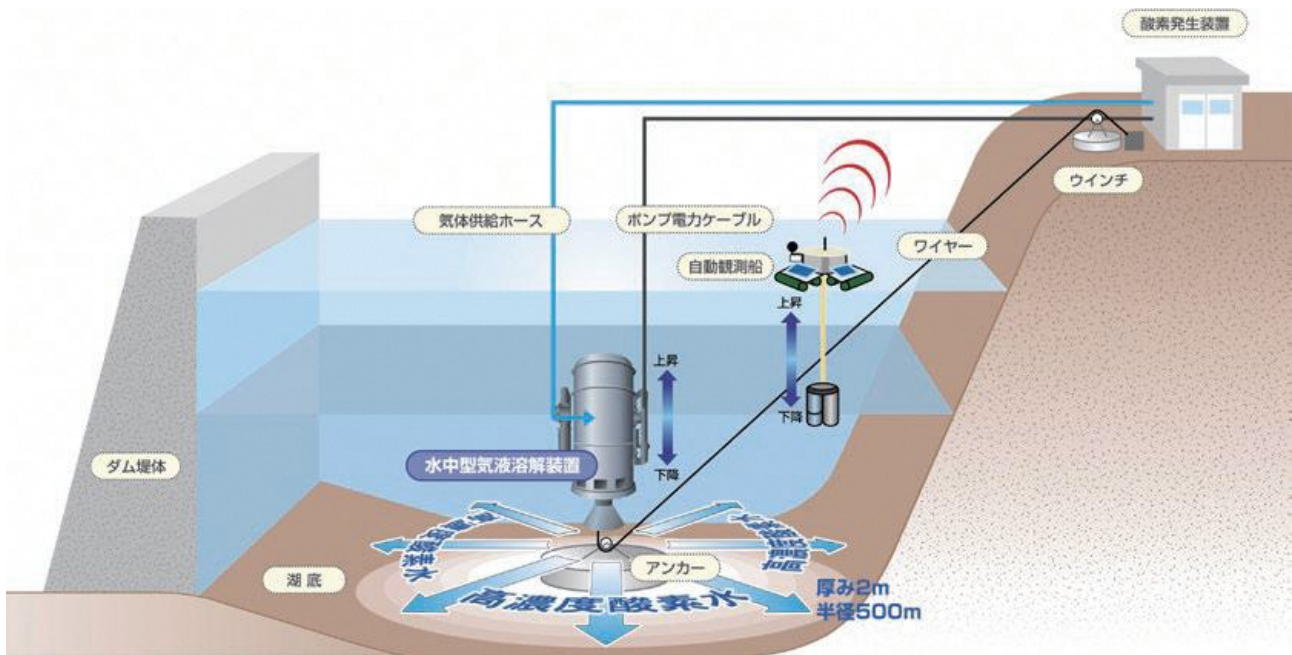
MIRAIE Co.,Ltd.

250-167 ยะตะโจ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-852-28-0001 **FAX** +81-852-31-3981 **URL** <https://miraie-corp.com/>

ระบบ WEP

ระบบรักษาสิ่งแวดล้อมทางน้ำที่ส่งออกซิเจนความเข้มข้นสูงไปยังพื้นที่
น้ำที่มีปริมาณออกซิเจนไม่เพียงพอ



ระบบ WEP เป็นระบบแก้ปัญหาคุณภาพน้ำที่มีปริมาณออกซิเจนน้อยมากโดยเฉพาะในเขื่อนหรือหนอง
น้ำ

ระบบ WEP ประกอบด้วยอุปกรณ์ในน้ำและอุปกรณ์บนบก โดยอุปกรณ์บนบกจะอัดออกซิเจนจากอากาศ
และสร้างเป็นก๊าซออกซิเจนความบริสุทธิ์สูง ก๊าซออกซิเจนที่สร้างขึ้นจะถูกส่งไปยังเครื่องทำให้ก๊าซ
ละลายในน้ำของอุปกรณ์ใต้น้ำ ซึ่งจะละลายก๊าซดังกล่าวลงในน้ำที่มีปริมาณออกซิเจนไม่เพียงพอ ทำให้ได้
น้ำที่มีออกซิเจนเข้มข้นสูง

ระบบ WEP ส่วนมากถูกใช้ในเขื่อนในประเทศญี่ปุ่น และไม่กี่ปีที่ผ่านมาได้ขยายออกไปยังต่างประเทศด้วย
และอยู่ระหว่างขยายไปยังจีน อินเดีย ฯลฯ เรามุ่งมั่นที่จะพัฒนาการใช้งานระบบ WEP เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม
ทางน้ำของโลก

Matsue Doken Co., Ltd.

2-3-5 ภาควิชาเหมืองแร่ เมืองมัตสึเอะ

TEL +81-852-24-5478 **FAX** +81-852-20-0487 **URL** <https://www.matsue-doken.co.jp/>

เครื่องมิลลิ่ง P71KG

เครื่องมิลลิ่งความเร็วต่ำขนาดใหญ่ที่มีมอเตอร์ที่ใหญ่ที่สุดในวงการอุตสาหกรรม



ปัจจุบันขยะพลาสติกได้กลายมาเป็นปัญหาระดับโลก คาดว่าต่อจากนี้การกำจัดพลาสติกจะมีข้อกำหนดที่เข้มงวดมากขึ้นทั้งในและต่างประเทศ

P71KG เป็นเครื่องมิลลิ่งขนาดใหญ่ที่ออกแบบมาโดยคำนึงถึงความสามารถในการทำงาน ความปลอดภัย และความสามารถในการทำความสะดวก ซึ่งเป็นที่ต้องการในการรีไซเคิลพลาสติกในโรงงานขึ้นรูป

- เครื่องมิลลิ่งความเร็วต่ำที่มีมอเตอร์ 5.5 kW ที่ใหญ่ที่สุดในวงการอุตสาหกรรม
- โครงสร้างสามารถแยกเป็น 3 ส่วน ทำให้ลดเวลาทำความสะอาดลงได้
- ใช้สำหรับบดโดยแกนหัวฉีดและก้านรันเนอร์ และยังสามารถบดผลิตภัณฑ์ได้ตามรูปร่างและปริมาณที่ใส่อีกด้วย
- แม้จะเป็นเครื่องขนาดใหญ่ แต่ด้วยคุณลักษณะพิเศษที่สำคัญที่สุดของเครื่องมิลลิ่งความเร็วต่ำ ทำให้สามารถบดเป็นเม็ดเล็กได้โดยไม่เหลือและไม่เป็นผง

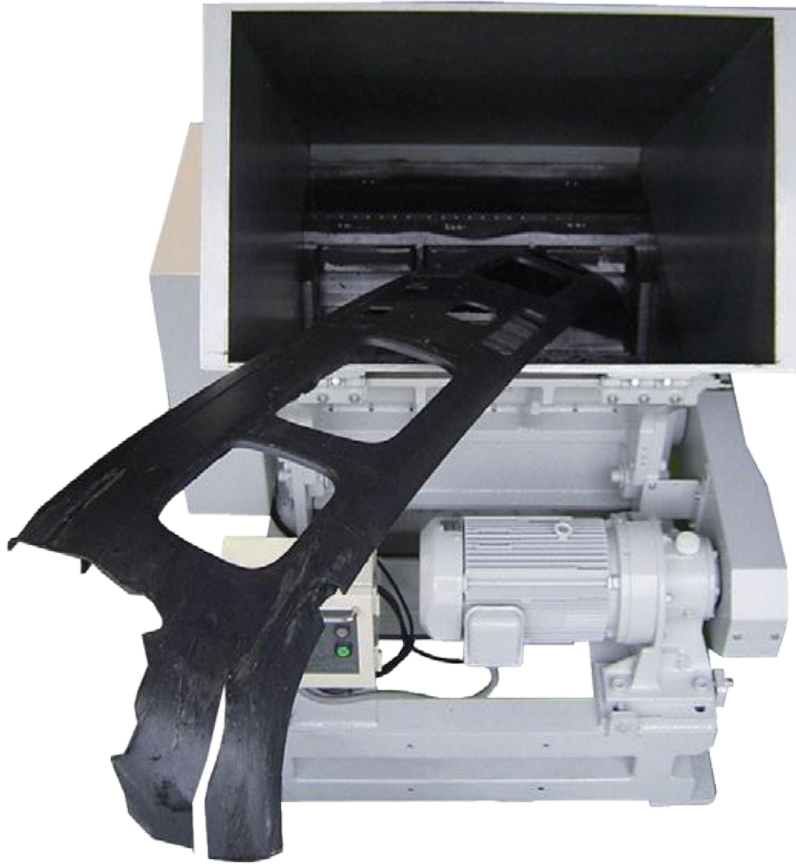
Watanabe Seikosyo Co.,Ltd.

231-22 คิสุคิโจ ยามะกาตะ เมืองอุทสึนา จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-854-42-3390 FAX +81-854-42-1232 URL <http://www.w-seiko.co.jp/>

เครื่องย่อยและมิลลิ่ง PF72

รวมเครื่องย่อยและเครื่องมิลลิ่งไว้ในเครื่องเดียว



ปัจจุบันขยะพลาสติกได้กลายมาเป็นปัญหาระดับโลก คาดว่าต่อจากนี้การกำจัดพลาสติกจะมีข้อกำหนดที่เข้มงวดมากขึ้นทั้งในและต่างประเทศ

PF72 สามารถย่อยและบดชิ้นส่วนขนาดใหญ่ที่ไม่ได้ใช้แล้วในโรงงานขึ้นรูปได้ในเครื่องเดียว ช่วยให้สามารถใช้ทรัพยากรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- จัดการย่อยได้อย่างแน่นอนด้วยโรเตอร์หน้ากว้าง สามารถใส่วัตถุที่มีความยาวได้โดยไม่ต้องตัดก่อน
- ด้วยการหมุนความเร็วต่ำทำให้ลดเสียงกระแทกเมื่อทำการย่อยได้
- ห้องบดมีขนาดใหญ่ถึง 642×558 มม. แต่ตัวเครื่องกะทัดรัดเพียง W1110×D1194×H1702 มม. เท่านั้น และยังออกแบบโดยคำนึงถึงการใช้งานง่าย ความสูงของช่องใส่สูงถึง 1,382 มม. ด้วย
- ออกแบบให้ประหยัดพลังงานด้วยมอเตอร์ขนาด 5.5 kW
- เหมาะกับการบดชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้านและชิ้นส่วนภายในของรถยนต์เป็นอย่างยิ่ง

Watanabe Seikosyo Co.,Ltd.

231-22 คิสุคิโจ ยามะกาตะ เมืองอุแน็น จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-854-42-3390 FAX +81-854-42-1232 URL <http://www.w-seiko.co.jp/>

อุปกรณ์และเครื่องจักรด้านการผลิตและอุปกรณ์ โรงงานของจังหวัดชิมาเนะ

ขอแนะนำอุปกรณ์และเครื่องจักรด้านการผลิตและอุปกรณ์โรงงานที่ผลิตในจังหวัดชิมาเนะ ประเทศญี่ปุ่น

อุปกรณ์โรงงานที่เป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงสภาพแวดล้อมของโรงงาน และอุปกรณ์และเครื่องจักรด้านการผลิตที่ใช้ในโรงงานผลิต ฯลฯ เช่น เครื่องแปรรูปโลหะ เครื่องผลิตงานโลหะ เครื่องผลิตเซมิคอนดักเตอร์ อุปกรณ์สุญญากาศ หุ่นยนต์ ฯลฯ สำหรับคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อผู้ผลิตโดยตรง หรือติดต่อมาที่จังหวัดชิมาเนะ **E-mail** product-information@pref.shimane.lg.jp

ซีทขัดเตอร์ความเร็วสูง “Happy Gate” มงบัง Komatsu Electric Industry Co.,Ltd.

เครื่องกัดเฟืองแนวนอน Artis HB056LS CNC Seiwa Geartech Co.,Ltd

อุปกรณ์เคลือบในสุญญากาศ Machin Technologies Co.,Ltd.

เครนติดเพดาน เครนสะพาน ฯลฯ SANKI Co., Ltd.

ซีทซ์เตอร์ความเร็วสูง “Happy Gate” มงบัง

ทุ่มเทเพื่อสร้างมูลค่าของพื้นที่ในโรงงาน



การติดตั้งซีทซ์เตอร์ความเร็วสูง “Happy Gate มงบัง” ซึ่งมีความสามารถในการปิดกั้นอากาศได้ดีและเปิดปิดได้อย่างรวดเร็วในบริเวณทางเข้าหรือส่วนกันห้องของโรงงาน จะช่วยเสริมประสิทธิภาพด้านการป้องกันแมลง กันฝุ่น และกันหนาวได้เป็นอย่างดี มีประสิทธิภาพในการปรับปรุงคุณภาพสินค้าและปรับปรุงสภาพแวดล้อมในที่ทำงาน และส่งเสริมการลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ด้วยการประหยัดพลังงาน

ตั้งแต่เริ่มจำหน่ายทั่วประเทศญี่ปุ่นในปี 1985 จนถึงปัจจุบันมียอดจำหน่ายรวมถึง 175,000 เครื่อง มีส่วนช่วยในการปรับปรุงสภาพแวดล้อมในโรงงาน จัดการสุขอนามัย และประหยัดพลังงานทั้งในประเทศญี่ปุ่น และในประเทศต่าง ๆ ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

มีให้เลือกทั้งแบบมีท่อที่ทนแรงลมได้ดี แบบไร้ท่อที่ปิดกั้นอากาศได้ดี ตลอดจนแบบสแตนดาร์ดโลนที่ติดตั้งและเคลื่อนย้ายได้ง่าย แบบสำหรับห้องแช่เย็นและแช่แข็ง และแบบป้องกันการระเบิด

มีระบบการติดตั้งและบำรุงรักษาในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ด้วย สามารถใช้บริการได้อย่างอุ่นใจ

บริษัทแม่ในประเทศญี่ปุ่น

Komatsu Electric Industry Co.,Ltd.

735-188 โนะกิฟุคุโทมิโจ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมานะ

TEL +81-50-3161-2490 **FAX** +81-50-3161-3846 **URL** <https://www.komatsuelec.co.jp/index.html>

นิติบุคคลในประเทศไทย

KOMATSU ELECTRIC INDUSTRY CO.,LTD.

388 Exchange Tower, 29th Floor, Unit 2901-2904, Sukhumvit Road, Klongtoey sub-district, Klongtoey District, Bangkok

TEL +66-2-104-9161 **FAX** +66-2-104-9101 **URL** <http://www.komatsuelec.co.th>

เครื่องกัดเฟืองแนวอน Artis HB056LS CNC

เครื่องกัดเฟืองแนวอนแบบใหม่ที่มีโหลดเดอร์ความเร็วสูง



คุณลักษณะพิเศษ

สามารถทำงานกัดได้ด้วยความเร็วที่ต่ำ การเปลี่ยนแปลงของความร้อนต่ำ และมีความแข็งแรงมากเป็นพิเศษ ด้วยโครงสร้างแบบวงปิด (Closed-loop) ออกแบบให้รองรับการทำงานแบบแห้งได้โดยการติดตั้งหัวกัดแบบเฉียดและปลอก SUS สำหรับด้านบนบนเครื่อง มีระบบจัดการการทำงานความเร็วสูงแบบรวมกับตัวเครื่อง

รายละเอียดคุณสมบัติหลัก

เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกสูงสุดของชิ้นงาน	: 50 มม.
ความยาวสูงสุดของชิ้นงาน	: 300 มม.
โมดูลสูงสุดของชิ้นงาน	: m2.5
รอบหมุนสูงสุดของแกนหัวกัด	: 6000 min ⁻¹
รอบหมุนสูงสุดของแกนชิ้นงาน	: 1000 min ⁻¹
มุมหมุนหัวกัด	: ±45°
เส้นผ่านศูนย์กลาง × ความยาวสูงสุดของหัวกัด	: 80 × 130 (มม.)

Seiwa Geartech Co.,Ltd

2139-5 คาминаโอเอะ ฮิดาวะโจ เมืองฮิสึโมะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-853-72-0306 FAX +81-853-72-0343 URL <http://segtec.jp/>

อุปกรณ์เคลือบในสุญญากาศ

อุปกรณ์เคลือบในสุญญากาศแบบ Roll to Roll ที่มีอิเล็กตรอนบีมในตัว สามารถทดลองผลิตฟิล์มคอนเดนเซอร์หรือเยื่ออิเล็กทรอนิกส์โทรดมูลค่าเพิ่มสูงได้



สามารถผลิตอุปกรณ์เคลือบด้วยอิเล็กตรอนบีมแบบม้วนตามข้อกำหนดรายละเอียดที่ลูกค้าต้องการ ตั้งแต่แบบสำหรับการวิจัยและพัฒนาจนถึงแบบสำหรับการผลิตได้

สามารถเคลือบฟิล์มโลหะหรือฟิล์มออกไซด์ได้ด้วยความเร็วสูง โดยการส่งฟิล์มอินทรีย์หรือแผ่นโลหะ กว้างอย่างต่อเนื่องภายในสุญญากาศและใช้การเคลือบด้วยอิเล็กตรอนบีม

คุณลักษณะพิเศษ

- 1 สามารถติดตั้งฟังก์ชันเสริมสำหรับกระบวนการก่อนหน้าและถัดไปได้ด้วย
- 2 สามารถผลิตสำหรับเยื่อหลายชั้นได้ด้วย
- 3 สามารถผลิตเครื่องฉาบหรือฉาบสองหน้าและอุปกรณ์ให้ความร้อนแบบ Resistance Heating ได้ด้วย

การเคลือบด้วยอิเล็กตรอนบีมมีคุณลักษณะพิเศษคือการมีประสิทธิภาพเชิงความร้อนที่ดี สามารถละลายและเคลือบวัสดุอินทรีย์ได้เกือบทั้งหมด

โดยเฉพาะการเคลือบวัสดุที่ระเหิดได้หรือที่เป็นออกไซด์ซึ่งไม่นำไฟฟ้าหรือโลหะจุดหลอมเหลวสูงที่จะเคลือบด้วยการให้ความร้อนแบบ Resistance Heating หรือการให้ความร้อนแบบเหนี่ยวนำความถี่สูงที่ทำได้ยาก ก็สามารถทำได้โดยง่าย

Machin Technologies Co.,Ltd.

52-3 ไสคุเรียวโจ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-852-22-7891 FAX +81-852-28-9136 URL <http://www.m-technologies.co.jp/>

เครนติดเพดาน เครนสะพาน ฯลฯ

ความคิดพลิกแพลงอย่างสร้างสรรค์และมีส่วนร่วมของทุกคน
เพื่อแสวงหาคุณภาพและเทคโนโลยีที่กล้ารับผิดชอบ



ตั้งแต่เริ่มดำเนินกิจการในปี 1962 บริษัทเราได้ออกแบบและผลิตอุปกรณ์ขนย้ายจำพวกเครนติดเพดานเป็นหลัก และส่งไปยังที่ต่าง ๆ ทั่วประเทศมาตลอด 55 ปี ซึ่งผลิตภัณฑ์เหล่านี้ได้มีส่วนช่วยเหลือสังคมเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะเครนอเนกประสงค์ขนาดไม่เกิน 30 ตันที่สามารถนำไปใช้ได้ในวงกว้างกับงานทุกประเภท ปัจจุบันก็ยังคงมีการใช้งานอยู่ทุกวันในกิจกรรมการผลิตและงานต่าง ๆ ที่หน้างาน เครนพิเศษซึ่งมีความสามารถในการยกของหนักถึง 200 ตันก็ถูกนำไปใช้ในการขนย้ายของหนักในโรงงานขนาดใหญ่ อาทิ ผู้ผลิตเหล็ก เป็นจำนวนมาก ผลิตภัณฑ์ประเภทเครนที่ผลิตในท้องถิ่นซึ่งต้องใช้เวลาหลายวันในการส่งไปให้ลูกค้าถึงคิวชูและโทโฮคุ และได้รับการตอบรับเป็นอย่างดีจากบริษัทต่าง ๆ ระยะเวลาอันนี้มีเครนอัตโนมัติ ฯลฯ ที่ช่วยลดการใช้แรงงานมนุษย์เพิ่มมากขึ้นเรื่อย ๆ เราคาดว่าในอนาคต เครนที่มีความสะดวกสบายจะได้รับความนิยมเพิ่มมากขึ้น เราเชื่อว่าเราสามารถสร้างผลิตภัณฑ์ได้ด้วยความรู้ความชำนาญที่สะสมมาเป็นเวลานานหลายปี และสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ในอนาคต

SANKI Co., Ltd.

250-33 ยะตะโจ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-852-21-3047 FAX +81-852-31-5133 URL <http://crane-sanki.jp/>



อุปกรณ์และเครื่องจักรสำหรับผลิต ผลิตภัณฑ์อาหารและเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ อาหารของจังหวัดชิมาเนะ

ขอแนะนำอุปกรณ์และเครื่องจักรสำหรับผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเก็บรักษา
ผลิตภัณฑ์อาหารที่ผลิตในจังหวัดชิมาเนะ ประเทศญี่ปุ่น

อุปกรณ์และเครื่องจักรสำหรับผลิตผลิตภัณฑ์อาหารที่ใช้ในการแปรรูปผลผลิต
ทางการเกษตร ผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ ผลิตภัณฑ์ประมง ฯลฯ ในโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์
อาหาร และอุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์อาหาร ฯลฯ ในร้าน
อาหาร ร้านค้าปลีก ฯลฯ

สำหรับคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อผู้ผลิตโดยตรง หรือติดต่อมาที่จังหวัด
ชิมาเนะ **E-mail** product-information@pref.shimane.lg.jp

อุปกรณ์แปลงคุณภาพไอน้ำ “สตีมเซนเจอร์”

Marutaka Industry Co.,Ltd.

ระบบเก็บรักษาในอุณหภูมิติดลบและละลายน้ำแข็ง
“เทคโนโลยีเอนเนอร์จี”

Marche Machinery Co.,Ltd

อุปกรณ์แปลงคุณภาพไอน้ำ “สติมเจนเจอร์”

เครื่องสร้าง “ไอชื้น” ที่มีพลังงานความร้อนสูง สามารถประหยัดพลังงานได้ 30 - 60% มีประสิทธิภาพการใช้งานในบริษัทต่าง ๆ ทั่วประเทศที่มีกระบวนการหนึ่ง อาทิ บริษัทผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร



“สติมเจนเจอร์” เป็นเครื่องสร้าง “ไอชื้น” ที่มีพลังงานความร้อนสูง สามารถประหยัดพลังงานได้ 30 - 60% มีประสิทธิภาพการนำไปใช้ในบริษัทต่าง ๆ ในหลายหมวดหมู่ทั่วประเทศที่มีกระบวนการหนึ่ง อาทิ บริษัทผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร

นอกจากนี้ ระยะเวลาที่มีสื่อมวลชนประเภทต่าง ๆ ได้ให้ความสนใจเป็นจำนวนมากเนื่องจากความสามารถในการประหยัดพลังงานสูงด้วย

และยิ่งไปกว่านั้น จากการนำไปใช้ในกระบวนการหนึ่งผลิตภัณฑ์อาหารทะเลแปรรูป ทำให้พบความเป็นไปได้ใน “การให้ความร้อนโดยรักษาส่วนผสมความอ้อยของผลิตภัณฑ์จากทะเลเอาไว้ได้” ซึ่งได้รับการยอมรับเป็นอย่างดี และได้รับรางวัล Encouragement Award ในพิธีมอบ “รางวัลธุรกิจใหม่ภูมิภาคสุโขทัยครั้งที่ 21” เมื่อเดือนมิถุนายน 2013

เราเชื่อว่านี่คือผลิตภัณฑ์ที่สามารถตอบสนองความต้องการในยุคปัจจุบันที่มีการเรียกร้องถึงความปลอดภัยและความอุ่นใจในอาหารและการลดต้นทุนในโรงงานผลิตได้เป็นอย่างดี

Marutaka Industry Co.,Ltd.

1524-1 ซิโม่เออีโต อีคาซึอิสุโม่โจ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-852-52-2150 FAX +81-852-52-5067 URL <http://www.marutaka50.com>

ระบบเก็บรักษาในอุณหภูมิติดลบและละลายน้ำแข็ง “เทคโนโลยีเนอร์จี”

ตู้เย็นยุคใหม่ที่มี 4 ฟังก์ชันการทำงาน ได้แก่ การเก็บรักษา การละลายน้ำแข็ง การยับยั้งแบคทีเรีย และการบ่มในเครื่องเดียว



“เทคโนโลยีเนอร์จี” มีจุดเด่นที่สำคัญที่สุดก็คือระบบอันนำทิ้งซึ่งสามารถเก็บรักษา ละลายน้ำแข็ง ยับยั้งแบคทีเรีย และบ่มได้พร้อมกัน โดยไม่ทำให้วัตถุดิบทำอาหารแข็งในอุณหภูมิติดลบ (0 ถึง -3°C) ซึ่งอาศัยการสะสมประจุภายในตู้จากการเปลี่ยนไฟฟ้าแรงดัน 500 - 1,500 V เป็นพลังงานที่อ่อนมาก

สามารถเก็บความสดได้ยาวนานกว่าตู้เย็นปกติ 2 - 3 เท่า การละลายน้ำแข็งภายใต้อุณหภูมิติดลบ นอกจากสามารถลดการเกิดหยดน้ำไหลให้เหลือน้อยที่สุดแล้วยังสามารถเก็บรักษาในระดับอุณหภูมิที่ต่ำกว่าตู้เย็นปกติ $5 - 8^{\circ}\text{C}$ ทำให้มีประสิทธิภาพผลที่ดีเยี่ยมในการยับยั้งแบคทีเรีย และคาดว่าจะมีประสิทธิภาพผลในการส่งเสริมการบ่มด้วยระดับความดันของกระแสไฟสูงได้อีกด้วย

Marche Machinery Co.,Ltd

2299-4 อียะ อีคาซึอิสุโมะโจ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-852-52-2340 **FAX** +81-852-52-4408 **URL** <http://www.marche-machinery.com/>

ชิ้นส่วนและวัสดุอื่น ๆ ของเครื่องจักรสำหรับขนส่ง ของจังหวัดชิมาเนะ

ขอแนะนำชิ้นส่วนและวัสดุที่ถูกลำดับไปใช้งานกับเครื่องจักรสำหรับขนส่งและ
เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ผลิตในจังหวัดชิมาเนะ ประเทศญี่ปุ่น

ชิ้นส่วนและวัสดุที่ใช้ในอุปกรณ์สำหรับรถยนต์ เครื่องจักรทางการเกษตร
เครื่องจักรทางการก่อสร้าง อากาศยาน เครื่องจักรสำหรับการผลิต เครื่องจักร
อเนกประสงค์ ฯลฯ

สำหรับคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อผู้ผลิตโดยตรง หรือติดต่อมาที่จังหวัด
ชิมาเนะ **E-mail** product-information@pref.shimane.lg.jp

ทรานส์มิชชั่น

Asano gear Manufacturing Co., Ltd.

สบูโคบอลต์

IREC Co.,Ltd.

Rosin Modified Resin

IREC Co.,Ltd.

เข็มขัดรัดท่อออร์มแบนด์

Kyoei Fasteners Industry Co., Ltd.

เข็มขัดรัดท่อแบบลาวด

Kyoei Fasteners Industry Co., Ltd.

เข็มขัดรัดท่อแบบแบน

Kyoei Fasteners Industry Co., Ltd.

ทรานส์มิชชั่น

เราผลิตผลิตภัณฑ์ที่ตอบสนองต่อความพึงพอใจของลูกค้าด้วยเทคโนโลยีที่เชื่อถือได้



ทรานส์มิชชั่นแบบใช้เฟืองที่ทางบริษัทผลิตขึ้น เป็นการส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่เชื่อถือได้ให้กับลูกค้าด้วยความรู้ความชำนาญและประสบการณ์สั่งสมมาที่ยาวนานในด้านเทคโนโลยีเฟืองและเทคโนโลยีการประกอบ

เราเริ่มส่งออกไปยังยุโรปตั้งแต่ปี 2018 ทั้งยังตอบสนองความต้องการในระดับสากลอีกด้วย นอกจากนี้ เรายังรับผลิตในปริมาณน้อยด้วย กรุณาสอบถามได้ตามอัธยาศัย

Asano gear Manufacturing Co., Ltd.

250-108 ยะตะโจ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-852-24-3111 **FAX** +81-852-24-3114 **URL** <http://www.asano-g.co.jp/>

สบูโคบอลต์

สารผสมหลักคุณภาพสูงที่ช่วยเร่งการยึดติดของลวดเหล็กและยางของยางรถยนต์



- สารผสมหลักที่ช่วยเร่งการยึดติดของลวดเหล็กและยางซึ่งเป็นวัตถุดิบในการทำยางรถยนต์ เพื่อรักษาความปลอดภัยและสบายใจของยางรถยนต์
- จำหน่ายในประเทศญี่ปุ่นมานานกว่า 20 ปี ได้รับการยอมรับในเรื่องความเสถียรและคุณภาพที่ดี
- เป็นผู้ผลิตสบูโคบอลต์สำหรับยางรถยนต์ในประเทศญี่ปุ่นซึ่งมีอยู่แค่เพียง 2 บริษัท

IREC Co.,Ltd.

516-57 นากาฮามะโจ เมืองอิซูโมะ จังหวัดชิมานะ

TEL +81-853-28-3110 **FAX** +81-853-28-3110 **URL** <http://fish.miracle.ne.jp/moriyama/>

Rosin Modified Resin

เสริมคุณภาพยางรถยนต์ให้ดียิ่งขึ้นด้วยการเพิ่มเข้าไปเป็นวัตถุดิบสำหรับยางรถบรรทุกและรถบัส



- สารปรับปรุงคุณภาพสำหรับยางรถขนาดใหญ่ เช่น รถบรรทุก รถบัส ฯลฯ
- มีประสิทธิภาพในการเสริมความทนต่อการเสียดสีและความทนต่อการฉีกขาด (ยางฉีกขาดเป็นชิ้นเล็ก ๆ จากการใช้งาน) เสริมความแข็งแรงของยางและเสริมคุณภาพ
- จำหน่ายในประเทศญี่ปุ่นมาเป็นเวลานานกว่า 50 ปี

IREC Co.,Ltd.

516-57 นากาฮามะโจ เมืองอิซูโมะ จังหวัดชิมานะ

TEL +81-853-28-3110 **FAX** +81-853-28-3080 **URL** <http://fish.miracle.ne.jp/moriyama/>

เข็มขัดรัดท่อวอร์มแบนด์

ข้อรัดคุณภาพสูงที่บริษัทพัฒนาขึ้นมาเอง! สามารถตอบสนองความต้องการด้านต่าง ๆ ได้



- มีขอบมน อ่อนโยนต่อยางและช่วยรักษาแรงกดที่ผิวอันเรียบลื่น
 - ผ่านการทดสอบการฉีกสเปร์ย์น้ำเกลือ (JIS Z 2371)
 - เนื่องจากทางบริษัทผลิตขึ้นเอง จึงสามารถตอบสนองความต้องการ เช่น การสั่งพิเศษ ขึ้นส่วนเฉพาะ ฯลฯ ได้เป็นอย่างดี
 - ผิวด้านในเรียบลื่น เหมาะกับการรักษาท่อที่สุด
 - มีการสลักขนาดไว้ที่ตัวเข็มขัดเพื่อป้องกันการติดตั้งผิด
 - สามารถควบคุมปริมาณการรัดและแรงบิดในการรัดได้ด้วยกระบวนการพิเศษแยกต่างหาก
 - สามารถลดการเกิดแรงบิดในการรัดที่ลดลงจากการเสื่อมสภาพตามกาลเวลาได้ด้วยการใส่เรซินที่มีความยืดหยุ่น
 - บริษัทผลิตขึ้นเอง จึงสามารถเจาะรูสำหรับกำหนดตำแหน่งที่จะติดตั้งข้อรัดได้ตามที่ท่านต้องการ
- * แรงบิดในการรัดอยู่ที่ 3 - 5 N·m

เข็มขัดรัดท่อแบบลวด

ใช้ได้กับท่อหลากหลายประเภท ตั้งแต่ก๊อกน้ำประปาไปจนถึงรถยนต์



- ใช้รัดท่อในหลากหลายสาขา
- เช่น ท่อน้ำประปา และท่อเกี่ยวกับรถยนต์ ฯลฯ
- * แรงบิดในการรัดอยู่ที่ 2 - 3 N·m

เข็มขัดรัดท่อแบบแบน

ใช้กับท่อดูดอากาศของรถยนต์เป็นหลัก



- ใช้เป็นชิ้นส่วนรถยนต์เป็นหลัก
 - ใช้สำหรับท่อแรงดันต่ำ
 - มีร่องช่วยให้กำหนดตำแหน่งได้ง่าย
 - สามารถลดการเกิดแรงบิดในการรัดที่ลดลงจากการเสื่อมสภาพตามกาลเวลาได้ด้วยการใส่แหวนบ (Leaf Spring) ที่ทางบริษัทพัฒนาขึ้นมาเองเพิ่มต่างหาก
 - สามารถควบคุมปริมาณการรัดและแรงบิดในการรัดได้ด้วยกระบวนการพิเศษ แยกต่างหาก
- * แรงบิดในการรัดอยู่ที่ 2 - 3 N·m

อุปกรณ์ส่องสว่างแบบ LED ของจังหวัดชิมาเนะ

ขอแนะนำอุปกรณ์ส่องสว่างแบบ LED ที่ผลิตในจังหวัดชิมาเนะ ประเทศญี่ปุ่น
อุปกรณ์ส่องสว่างที่ทำจากไดโอดเปล่งแสง โดดเด่นด้านอายุการใช้งานที่ยาวนาน
และการใช้พลังงานไฟฟ้าต่ำ
สำหรับคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อผู้ผลิตโดยตรง หรือติดต่อมาที่จังหวัด
ชิมาเนะ **E-mail** product-information@pref.shimane.lg.jp

โคมไฟ LED ทรงหัวกระสุน

Toricon Co.,Ltd.

AdvanLED COB โมดูล

S.E.I Co., Ltd.

อุปกรณ์ส่องสว่างแบบ LED ซีรีส์ DOME Light

Do Light Co.,Ltd

ไฟ LED แบบแอนด์ฟรี LUMINURSE

Do Light Co.,Ltd

โคมไฟ LED ทรงหัวกระสุน

แสวงหาฟังก์ชันใหม่ของโคมไฟ LED ทรงหัวกระสุน



บริษัทที่เปิดกิจการมาแล้ว 40 ปี เชี่ยวชาญด้านชิ้นส่วนรับแสงและโคมไฟ LED แบบ Radial Lead และปิดด้วย Casting Mold เรามีความรู้เฉพาะทางและมีความชำนาญเป็นอย่างมาก และได้รับความไว้วางใจเป็นอย่างสูงจากลูกค้าจำนวนมากที่ใช้บริการของเราที่ผ่านมา นอกจากนี้เรายังมีข้อเสนอเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์แยกตามความต้องการของลูกค้าอีกด้วย จึงสามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมที่สุด คุณภาพสูง และประสิทธิภาพสูงได้ นอกจากนี้เรายังรองรับการสั่งซื้อปริมาณน้อยหรือเวลาน้อย รวมถึงการสอบถามทางเทคนิคของลูกค้า ฯลฯ อย่างรวดเร็วและประณีตด้วย

ก่อนอื่น กรุณาสอบถามก่อนว่า “สามารถทำของแบบนี้ได้ไหม ... ?”

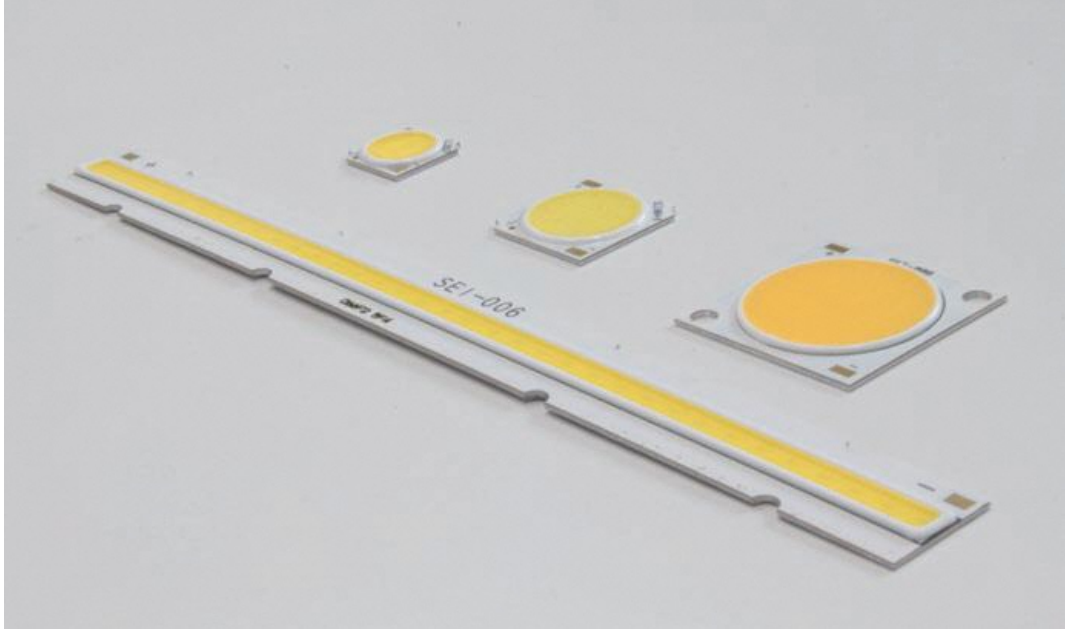
Toricon Co.,Ltd.

3825-8 นาคาโนะ โอนันโจ โอจิคุง จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-855-95-2150 FAX +81-855-95-0120 URL <http://www.toricon.co.jp/>

AdvanLED COB โมดูล

AdvanLED Module (แอดวานเล็ดโมดูล) เป็นอุปกรณ์ LED ที่ใช้ “COMM (Chip on Metal Module)” ซึ่งเกิดขึ้นจากการวิจัยร่วมกันระหว่างบริษัทกับศูนย์เทคโนโลยีอุตสาหกรรมจังหวัดชิลมาเนะ (เทคโนโลยีที่มีสิทธิบัตร)



ด้วยการใช้ “COMM” ทำให้สามารถเสริมสมรรถภาพการปล่อยความร้อนซึ่งเป็นศัตรูที่ยิ่งใหญ่ที่สุดของแพ็คเกจ LED และทำให้มีประสิทธิภาพการเปล่งแสงสูงและมีอายุการใช้งานยาวนานมากได้

นอกจากนี้ ทางบริษัทยังสามารถปรับแต่งรายละเอียดได้ตามความต้องการ เช่น อุณหภูมิสี ความถูกต้องของสี ความสว่าง (ทุกระดับความสว่าง) ฯลฯ และสามารถประกอบวงจรอนุกรมและขนานได้ตามแหล่งกำเนิดไฟของลูกค้า

เป็นผลิตภัณฑ์แฟลคชิปของบริษัทที่ได้รับการยอมรับเป็นอย่างดีจากหลายด้านตั้งแต่เริ่มจำหน่าย

S.E.I Co., Ltd.

281-1 อิมะฟูคุดะ คานากิโจ เมืองฮามาดะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-855-42-1405 FAX +81-855-42-0310 URL <http://www.s-imf.co.jp/>

อุปกรณ์ส่องสว่างแบบ LED ซีรีส์ DOME Light

อุปกรณ์ส่องสว่างแบบ LED ที่ทำงานบน AC (กระแสสลับ)
ได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ



อุปกรณ์ส่องสว่างแบบ LED ของบริษัทเราสามารถทำงานบน AC (กระแสสลับ) ได้เลยโดยไม่ต้องใช้เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ (เครื่องแปลงไฟ) มีไฟเพดานสูง สปอตไลท์ และไฟสำหรับเครนซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ทนต่อสภาพแวดล้อมแบบพิเศษดังเช่นที่ระบุด้านล่างนี้

- 1 สามารถใช้งานได้ในพื้นที่ที่มีอุณหภูมิสูง (70°C) (โดยทั่วไปจะอยู่ที่ 40°C)
- 2 สามารถใช้งานได้ในพื้นที่ที่มีฝุ่นผงฟุ้งกระจาย (มีกลไกที่ทำให้ฝุ่นผงสะสมได้ยาก)
- 3 ทนต่อแรงกระแทก จึงสามารถใช้เป็นไฟสำหรับเครนได้ (LED จะอ่อนไหวต่อการสั่นสะเทือน)

มีประสบการณ์การนำไปใช้งานในกว่า 250 บริษัท เช่น บริษัทผลิตเหล็กขนาดใหญ่ บริษัทผลิตกระดาษ บริษัทรถไฟ ฯลฯ จากทั่วประเทศ นอกจากนี้ยังผลิตสินค้าอื่น ๆ เช่น ดาวนัไลท์ ไฟถนน สปอตไลท์สำหรับขยวมเกิดภัยพิบัติ สปอตไลท์แบบเน้นเฉพาะจุด ไฟภายในห้องโดยสารรถยนต์ ฯลฯ

Do Light Co.,Ltd

337-1 นากาฮามะโจ เมืองอิซูโมะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-853-27-0371 FAX +81-853-27-0372 URL <http://dolight.jp/>

ไฟ LED แบบแฮนด์ฟรี LUMINURSE

โคมไฟที่ช่วยให้ผู้พยาบาลหรือบริบาลสามารถทำงานด้วยสองมือได้ในที่มืด



ผลิตภัณฑ์ที่เกิดมาจากเสียงเรียกร้องของพยาบาลที่อยากได้อุปกรณ์ส่องสว่างที่ทำให้สามารถใช้มือทั้งสองข้างทำงานได้ในเวลากลางคืน และเป็นผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาขึ้นมาด้วยความร่วมมือระหว่างภาคอุตสาหกรรม ภาครัฐ และภาคการศึกษา ภายใต้ความร่วมมือของบริษัทเรา คณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยชิมาเนะ และ Shimane Fujitsu Limited

โคมไฟนี้สามารถเปิดได้โดยไม่ต้องใช้มือ ส่องสว่างได้ทั้งแบบเฉพาะจุดที่จะทำงานและแบบวงกว้างที่อ่อนโยนไม่ทำให้ผู้รับบริการพยาบาลหรือบริบาลรู้สึกเครียด เป็นผลิตภัณฑ์ที่ช่วยให้ผู้รับบริการพยาบาลอุ่นใจ และทำให้ผู้พยาบาลหรือบริบาลสามารถทำงานด้วยสองมือได้อย่างปลอดภัย

Do Light Co.,Ltd

337-1 นากาฮามะโจ เมืองอิซูโมะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-853-27-0371 FAX +81-853-27-0372 URL <http://dolight.jp/>

วัสดุก่อสร้างและผลิตภัณฑ์ในชีวิตประจำวัน ของจังหวัดชิมาเนะ

ขอแนะนำวัสดุก่อสร้างและผลิตภัณฑ์ในชีวิตประจำวันชนิดอื่นๆ ที่ผลิตในจังหวัดชิมาเนะ ประเทศญี่ปุ่น

วัสดุก่อสร้าง เช่น วัสดุผนังหลังคา วัสดุผนัง วัสดุปูพื้น เฟอร์นิเจอร์ ฯลฯ สำหรับใช้ในอาคาร เช่น ที่อยู่อาศัย สำนักงาน สถานที่สาธารณะ ฯลฯ และผลิตภัณฑ์ในชีวิตประจำวันอื่น ๆ

สำหรับคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อผู้ผลิตโดยตรง หรือติดต่อมาที่จังหวัดชิมาเนะ **E-mail** product-information@pref.shimane.lg.jp

กระเบื้องเซมิคอนกรีต กระเบื้องผนัง กระเบื้องปูพื้น
เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากกระเบื้อง

Sekisyu Kawara Industry
Association

ที่วางตะเกียบกระเบื้อง แกะสลักออร์จินัลโลโก้

Kamedani ceramics Co.,Ltd.

กระเบื้องเซคิซูกาวาระ กระเบื้องผนัง กระเบื้องปูพื้น เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากกระเบื้อง



ผลิตภัณฑ์ของเราเกิดขึ้นจากภูมิปัญญาและทักษะที่สั่งสมมา 400 ปี

กระเบื้องเซคิซูกาวาระซึ่งถูกผลิตขึ้นมาจากภูมิปัญญาและทักษะของช่างฝีมือผู้เชี่ยวชาญซึ่งมีความหลงใหลในทางวิทยาศาสตร์ ที่ทำงานกับอุณหภูมิในการเผาที่สูงกว่า 1,200 องศา มีคุณลักษณะพิเศษอยู่ที่ความสมดุลด้านประสิทธิภาพในมิติที่สูง แทบจะทุกด้าน เช่น ความทนทาน ความเป็นฉนวนกันความร้อน ความกันน้ำ ความทนต่อความเสียหายจากเกลือ ความทนต่อความเสียหายจากน้ำแข็งตัว ฯลฯ

ผลิตภัณฑ์เหล่านี้ไม่ต้องบำรุงรักษาจึงทำให้ประหยัดงบประมาณได้มากด้วย

ผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายของเราแม้จะเป็นผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแต่ก็มีเอกลักษณ์เฉพาะตัวที่เรียกได้ว่าเป็นงานฝีมือ ซึ่งเกิดจากฝีมือและความคิดสร้างสรรค์ของเหล่าช่างฝีมือผู้เชี่ยวชาญที่เรียกว่า “อาร์ทิสัน”



Sekisyu Kawara Industry Association

ถิ 405 คะคุชิโจ เมืองโกสึ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-855-52-5605 FAX +81-855-52-0766 URL <http://www.sekisyu-kawara.jp/>

ที่วางตะเกียบกระเบื้อง แกะสลักออริจินัลโลโก้

ที่วางตะเกียบออริจินัลที่ผลิตจากโรงผลิตกระเบื้องเซคิซูกาวาระซึ่ง
เปิดกิจการมากกว่า 214 ปี ชุด 2 ชิ้น บรรจุในกล่อง



- ที่วางตะเกียบแบบกระเบื้องเซคิซูกาวาระซึ่งเป็นแบรนด์ท้องถิ่นของจังหวัดชิมาเนะ (ร่วมมือกับศูนย์ผู้พิการในจังหวัดชิมาเนะ โดยศูนย์ฯ ทำหน้าที่ขึ้นรูป และนำไปเผาโดยโรงผลิตกระเบื้องเซคิซูกาวาระ)
- แกะสลักออริจินัลโลโก้ด้วยเลเซอร์
- บรรจุในกล่องที่ผลิตขึ้นโดยร้านทำกล่องในจังหวัดชิมาเนะ (สามารถพิมพ์ออริจินัลโลโก้ลงบนกล่องได้ด้วย)
- ถูกนำไปใช้เป็นของที่ระลึกในโอกาสครบรอบ 400 ปีการก่อตั้งเมืองฮามาดะ และถูกนำไปใช้เป็นของที่ระลึกของบริษัทและร้านค้าต่าง ๆ

Kamedani ceramics Co.,Ltd.

736 นากาซาวะโจ เมืองฮามาดะ จังหวัดชิมาเนะ

TEL +81-855-22-1807 FAX +81-855-23-0622 URL <http://www.kamedani.com/>

ไอทีซอฟต์แวร์แพ็คเกจของจังหวัดชิมาเนะ

ขอแนะนำไอทีซอฟต์แวร์แพ็คเกจที่ผลิตในจังหวัดชิมาเนะ ประเทศญี่ปุ่น
สำหรับคำถามเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อผู้ผลิตโดยตรง หรือติดต่อมาที่จังหวัด
ชิมาเนะ **E-mail** product-information@pref.shimane.lg.jp

ระบบยืนยันตัวตนด้วยลายเซ็น Lafcadio

PENTAS-NET Co.,Ltd.

ระบบยืนยันตัวตนด้วยลายเซ็น Lafcadio

เทคโนโลยียืนยันตัวตนด้วยลายเซ็นแบบเขียนด้วยมือที่สามารถใช้ร่วมกับสมาร์ทโฟน ฯลฯ



ระบบยืนยันตัวตนด้วยลายเซ็น Lafcadio เป็นเทคโนโลยียืนยันตัวตนด้วยลายเซ็นแบบเขียนด้วยมือที่พัฒนาโดยการวิจัยร่วมกันระหว่าง PENTAS-NET และมหาวิทยาลัยชิมาเนะ

ระบบยืนยันตัวตนด้วยลายเซ็น Lafcadio สามารถยืนยันตัวตนบุคคลจากตัวอักษรหรือลายเซ็นที่เขียนด้วยมือได้ โดยจะเทียบลายเซ็นที่เขียนบนหน้าจอยืนยันตัวตนกับลายเซ็นที่ลงทะเบียนเอาไว้

ซึ่งการเทียบลายเซ็นจะไม่ได้ดูแต่รูปร่างเท่านั้น แต่จะเทียบข้อมูลเชิงไดนามิก เช่น ลำดับการเขียน ความเร็วในการเขียน ฯลฯ ด้วย

เรามีชุดพัฒนา (SDK) สำหรับใช้กับระบบยืนยันตัวตนด้วยลายเซ็นดีในแอปพลิเคชันต่าง ๆ ด้วย

PENTAS-NET Co.,Ltd.

43 โฮคุเรียวโจ เมืองมัตสึเอะ จังหวัดชิมาเนะ

URL <https://www.pentas-net.co.jp/en.html>