

# Thailand Kaizen Award 2010

พัฒนาศักยภาพของคนและองค์การ  
ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขัน  
ของอุตสาหกรรมไทย



**ปิด** จาก Thailand Kaizen Award 2010 ไปแล้วด้วยความภูมิใจและประทับใจ  
ของผู้รับรางวัล ผู้ร่วมงาน คณะกรรมการและทีมงานคณะทำงานที่ได้รับ  
เกียรติจาก **ฯพณฯ อภิสสิทธิ์ เวชชาชีวะ นายกรัฐมนตรี** ให้เกียรติเป็นประธานพิธีเปิดและ  
มอบรางวัล Thailand Kaizen Award 2010 เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2553 ณ ห้อง  
คอนเวนชั่น โรงแรมราม่า การ์ดเดนส์ โดยมี **รศ.ดร.สุจิต คุณธนกุลวงศ์**  
เลขาธิการสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) และ **รศ.ปราณี  
จงสุจิตรธรรม** อุปนายกสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)  
ให้การต้อนรับ

**สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) หรือ ส.ส.ท.**  
ได้จัดกิจกรรมประกวดผลงานความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนา  
ปรับปรุงงานอย่างต่อเนื่องเป็นครั้งที่ 6 โดยมีวัตถุประสงค์  
เพื่อกระตุ้นให้สถานประกอบการในประเทศไทย เกิดการแลกเปลี่ยน  
องค์ความรู้ด้านกระบวนการในการปรับปรุงงานและ  
เทคโนโลยีช่วยการบริหารการผลิต ที่เป็นผลจากการนำกิจกรรม  
เสนอแนะ โดยบุคลากรของสถานประกอบการเอง เข้ามาช่วย  
บริหารกระบวนการผลิตและขยายผลการดำเนินกิจกรรม  
ด้วยการพัฒนาเครื่องจักรกลจนประสบผลสำเร็จในระดับ  
อัตโนมัติ หรือกึ่งอัตโนมัติและมีการนำผลงานต่างๆ ออก  
เผยแพร่ เป็นการยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน  
ของอุตสาหกรรมไทยให้สูงมากขึ้น ส่งผลให้เกิดสังคมอุดม  
ปัญญาและเกิดการเรียนรู้ซึ่งกันและกัน

▶ **ฯพณฯ อภิสสิทธิ์ เวชชาชีวะ**  
นายกรัฐมนตรี

ในปีที่ผ่านมาฯ ได้จัดการนำเสนอผลงาน Kaizen รอบชิงชนะเลิศเพื่อรับ Thailand Kaizen Award 2010 ขึ้น วันที่ 26-27 สิงหาคม 2553 ณ โรงแรมรามาดา การ์เด้นส์ โดยได้แบ่งการประกวดเป็น 3 ประเภท คือ

➤ Kaizen Suggestion System (KSS) เป็นการปรับปรุงกระบวนการโดยไม่มีสิ่งประดิษฐ์ หรือมีสิ่งประดิษฐ์ที่เป็นระบบที่ขับเคลื่อนเคลื่อนไหวด้วยตนเอง (Manual)

➤ Automation Kaizen เป็นสิ่งประดิษฐ์เพื่อการปรับปรุงกระบวนการเป็นระบบอัตโนมัติ หรือกึ่งอัตโนมัติที่มีการเคลื่อนไหวหรือเคลื่อนที่โดยใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ ไฮดรอลิก นิวแมติก เข้ามาเกี่ยวข้อง

➤ Karakuri (Un-Plug) Kaizen เป็นสิ่งประดิษฐ์เพื่อการปรับปรุงกระบวนการเป็นระบบอัตโนมัติ หรือกึ่งอัตโนมัติที่มีการเคลื่อนไหวหรือเคลื่อนที่เหมือนกับ Automation Kaizen โดยไม่ใช้ไฟฟ้าแต่ใช้หลักกลศาสตร์ เพื่อ สปริง คาน แรงลม ล้อ เพลา แสงแดด คานงัด เป็นต้น หรือมีการสะสมพลังงานเพื่อให้สิ่งประดิษฐ์ทำงานได้เองโดยอัตโนมัติ

ภายในงานนอกจากการนำเสนอผลงาน Kaizen แล้วยังได้จัดให้มีนิทรรศการผลงานความคิดสร้างสรรค์ขององค์กรที่ผ่านเข้าร่วมชิงชนะเลิศ คือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย บริษัท ซาบีน่า ฟาร์อีสท์ จำกัด บริษัท บางกอกแคน แมนูแฟคเจอร์ จำกัด บริษัท บี เอส เมทล จำกัด บริษัท ผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด บริษัท ซี.พี. ค้าปลีกและการตลาด จำกัด บริษัท ไทยซัมมิท ฮาร์เนส จำกัด (มหาชน) บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด และบริษัท ระยองโอเลฟินส์ จำกัด

สำหรับการประกวดผลงาน Kaizen ในปีนี้มีผู้สนใจส่งผลงานเข้าร่วมประกวด โดยแบ่งเป็นผลงานประเภท Kaizen Suggestion System จำนวน 76 ผลงาน จาก 26 องค์กร ผ่านการพิจารณาเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศจำนวน 17 ผลงาน จาก 13 องค์กร ผลงานประเภท Automation Kaizen มีผู้ส่งผลงานจำนวน 14 ผลงาน จาก 11 องค์กร ผ่านเข้ารอบสุดท้าย จำนวน 8 ผลงาน จาก 8 องค์กรและผลงานประเภท Karakuri (Un-pung) Kaizen มีผู้ส่งผลงานจำนวน 10 ผลงานจาก 7 องค์กร ผ่านเข้ารอบสุดท้าย 4 ผลงาน 4 องค์กร

โอกาสนี้ นอกจากนายกรัฐมนตรีได้ให้เกียรติเป็นประธานพิธีปิดและมอบรางวัลแก่ผลงานและองค์กรที่มีผลงานดีเด่นด้าน Kaizen แล้วท่านยังได้กล่าวแสดงความยินดีกับผู้ได้รับรางวัลทุกท่านและขอขอบคุณสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ที่ได้จัดให้มีการประกวดผลงานที่สร้างสรรค์เช่นนี้ขึ้นเป็นประจำทุกปี ซึ่งถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของการยกระดับการพัฒนาการผลิตของภาคอุตสาหกรรมไทยให้ดีขึ้น

นายกรัฐมนตรี กล่าวว่า ในสถานการณ์ที่เศรษฐกิจของประเทศต่างๆ และของโลกเกิดความผันผวนไม่แน่นอนและมีการแข่งขันกันตลอดเวลาเช่นในปัจจุบันนี้ การประกอบกิจการต่างๆ จึงมีความจำเป็นต้องได้รับการพัฒนา ปรับตัวและยกระดับการดำเนินงานในทุกๆ ด้านให้สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งหลักการของไคเซ็น (Kaizen) ที่องค์การต่างๆ ได้นำมาใช้กันอย่างแพร่หลาย จึงเป็นสิ่งที่สามารถตอบสนองต่อความจำเป็นดังกล่าวได้ส่วนหนึ่ง

นายกรัฐมนตรี กล่าวต่อไปว่า ไคเซ็น เป็นการปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อมุ่งสู่เป้าหมายที่ดีที่สุด โดยมีกลยุทธ์ในการปรับปรุงที่สร้างสรรค์ มุ่งไปสู่ความสะอาดความสบายในการทำงานและความสบายใจของผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและการสร้างความพึงพอใจให้แก่ผู้รับบริการ อาจกล่าวได้ว่าไคเซ็นเป็นการแก้ไขปัญหาด้วยความพยายามของมนุษย์โดยใช้เครื่องมือหลายอย่างเพื่อการปรับปรุงให้ดีขึ้น นอกจากนี้ หลักการของไคเซ็นยังเป็นการพัฒนาที่สอดคล้องกับแนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่หลากหลายสามารถนำไปสู่การเพิ่มมูลค่าของสินค้าและบริการ ผ่านการพัฒนาศักยภาพของคนและองค์การอย่างเป็นระบบและหากองค์การทุกระดับในประเทศ ไม่ว่าจะเป็้องค์การภาครัฐหรือภาคเอกชน ได้นำหลักการบริหารที่ทันสมัยมาใช้ในการบริหารงาน จะสร้างความมั่นคงและความก้าวหน้าให้แก่องค์กรมากขึ้น

นายกรัฐมนตรี ยังได้กล่าวชื่นชมสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ที่ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาคุณภาพของบุคลากรอันจะนำไปสู่การพัฒนาองค์การให้ดีขึ้น ด้วยการจัดให้มีเวทีเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ เทคโนโลยีและความคิดสร้างสรรค์ผ่านการประกวดผลงานไคเซ็น เพื่อรับรางวัล Thailand Kaizen Award มาอย่างต่อเนื่อง ทำให้มีการนำความรู้ใหม่ๆ มาใช้ในระบบการบริหารงานขององค์กรต่างๆ มากขึ้น

การจัดงานมอบรางวัล Thailand Kaizen Award ทุกครั้งนอกจากจะเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงประกาศเกียรติคุณให้แก่องค์กรที่นำระบบไคเซ็น มาเป็นเครื่องมือช่วยในการบริหารงานจนประสบผลสำเร็จ สามารถขยายผลไปสู่การมีเครื่องจักรกลช่วยผลิตในรูปแบบอัตโนมัติและกึ่งอัตโนมัติและเป็นการยกระดับการดำเนินงานและการสร้างสรรค์ผลงานให้เกิดการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องแล้วยังทำให้องค์กรต่างๆ ได้เห็นประโยชน์และนำไปใช้ อันเป็นส่วนหนึ่งของการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่อุตสาหกรรมไทย อีกทางหนึ่งด้วย





## ผลการประกวด Thailand Kaizen Award 2010

### ประเภท Automation Kaizen

#### Golden Award (ได้รับทุนทัศนศึกษาดูงาน ณ ประเทศญี่ปุ่น

จำนวน 20,000 บาท)

- ❖ ผลงาน “เครื่องตัดท่ออัตโนมัติ”  
กลุ่ม Tube Cutting Production I  
บริษัท ไทยซัมมิท ฮาร์เนส จำกัด (มหาชน)

#### Silver Award (2 รางวัล)

- ❖ ผลงาน ชุดต้นกระบะข้าวอัจฉริยะ  
กลุ่ม D-Dragon บริษัท ซี.พี.ค้าปลีกและการตลาด จำกัด
- ❖ ผลงาน ซุปเปอร์ คลีนเนอร์  
กลุ่ม A2-Art บริษัท ผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด

#### Bronze Award (4 รางวัล)

- ❖ ผลงาน Gauge Check คอตัน Auto  
กลุ่ม Backup บริษัท พลาสติกและที่บ่อไทย จำกัด (มหาชน)
- ❖ ผลงาน การปรับปรุงกระบวนการมาร์คสีคอยล์สปริง  
กลุ่ม C-Force บริษัท บางกอกสปริงอินดัสเตรียล จำกัด
- ❖ ผลงาน ลดการสูญเสียของแดงที่ Process Acid Clean  
กลุ่ม Gadget Team บริษัท เม็กเทค แมนูแฟคเจอร์ริง  
คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- ❖ ผลงาน รางวัลอัจฉริยะ  
กลุ่ม คนเหล็ก 2010 บริษัท บี เอส เมทัล จำกัด (สาขา 2)

#### Excellence Technique

- ❖ ผลงาน เจาะรูเล็กลูก CA  
กลุ่ม KK Kaizen 2 บริษัท กุลรเรเคอร์บี จำกัด (มหาชน)

### ประเภท Karakuri (Un-plug) Kaizen

#### Silver Award (2 รางวัล)

- ❖ ผลงาน “กระเช้าติดหัวเครน”  
กลุ่ม FLAIR การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- ❖ ผลงาน “ลดเวลาการทำงานของเครื่องอัดตะกอนดิน”  
กลุ่ม เค-ซี-โก-มุ บริษัท ระยองโอเลฟินส์ จำกัด

#### Bronze Award (2 รางวัล)

- ❖ ผลงาน “มองเห็นเรือใบ”  
คุณกิจจา บางซวด  
บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด

#### ❖ ผลงาน “ลั่น เร็วโดยไร้พลังงาน”

คุณนำชัย วงศ์ประเทศ  
บริษัท บางกอกแคน แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

### ประเภท Kaizen Suggestion System (KSS)

#### Golden Award (ได้รับทุนทัศนศึกษาดูงาน ณ ประเทศญี่ปุ่น

จำนวน 20,000 บาท)

- ❖ ผลงาน “เครื่องดันลำไส้”  
คุณสัมฤทธิ์ เรืองจันทร์ โรงพยาบาลสงขลานครินทร์

#### Silver Award (2 รางวัล)

- ❖ ผลงาน “กางเกงผ้าอ้อมซักได้”  
คุณกฤติกา หนูเกลี้ยง โรงพยาบาลสงขลานครินทร์
- ❖ ผลงาน “หุ่นช่วยน้อง”  
คุณกาญจนา ยอดศรี โรงพยาบาลสงขลานครินทร์

#### Bronze Award (2 รางวัล)

- ❖ ผลงาน “1+1+1+1=1”  
คุณวิจิตร ลีลา บริษัท ซาบีน่า ฟาร์อีสท์ จำกัด
- ❖ ผลงาน “ดันได้ง่าย...ง่าย”  
คุณบุญสง แก้วทองนอก  
บริษัท มิตรชุบิชิ อีเล็กทริก ออโตเมชั่น (ปทท.) จำกัด

#### Think out of the box Award

ผลงาน “รถจัดสินค้าเอนกประสงค์”  
คุณคุณนฤชัย เพ็ชรคุ้ม บริษัท ซาบีน่า ฟาร์อีสท์ จำกัด

#### KSS Trophy (รางวัลสำหรับหน่วยงานที่มีผลงาน KSS ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ 3 ผลงาน)

#### โรงพยาบาลสงขลานครินทร์

- ❖ ผลงาน “เครื่องดันลำไส้”
- ❖ ผลงาน “กางเกงผ้าอ้อมซักได้”
- ❖ ผลงาน “หุ่นช่วยน้อง”

#### Kaizen web vote

- ❖ ผลงาน “รางวัลอัจฉริยะ”  
กลุ่ม คนเหล็ก 2010 บริษัท บี.เอส. เมทัล จำกัด สาขา 2

#### Kaizen Booth vote

- ❖ บริษัท ซาบีน่า ฟาร์อีสท์ จำกัด