

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การแก้ไข และการป้องกัน

หลักการ และเหตุผล : ระบบงานในระบบการจัดการคุณภาพ จำเป็นจะต้องได้รับการทบทวนเป็นระยะอย่างเหมาะสม เพื่อการปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ จากผลการตรวจสอบประเมินภายใน พบว่า ระบบการแก้ไข และการป้องกัน เป็นสิ่งที่ควรจะได้รับการปรับปรุงอย่างเร่งด่วน เนื่องจาก ระบบงานที่ออกแบบไว้ ไม่มีคุณภาพ และยากแก่การนำไปปฏิบัติ เช่น การกำหนดให้ออก คำร้องขอให้ดำเนินการแก้ไข ให้กับกลุ่ม CS ในกรณีที่ เลข Invoice ตกหล่น สิทธิ ประโยชน์ อัตราอกร ราคา ใบอนุญาต Export control sheet ไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน หรือกลุ่ม Form ในกรณีที่ตรวจ พนความผิดพลาดในประเด็นเกี่ยวกับ Consignee/Description/Invoice no. หรือ กลุ่มขนส่งในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุเฉี่ยวชนที่ไม่รุนแรง ฯลฯ ซึ่งในแต่ละเดือน ระบบติดตามตรวจวัดภายใน ตรวจพบอัตราการเกิดความผิดพลาดในระดับที่ ค่อนข้างสูง การกำหนดให้ออก ‘Corrective action request’ ต่อครั้งต่อเหตุการณ์ อาจไม่สัมพันธ์กับ ความสำคัญ ความถี่ และความรุนแรงของปัญหา การนำไปปฏิบัติให้เกิดประสิทธิผล จึงเป็นไปได้ยาก สมควรที่จะทบทวน และ ปรับปรุงระบบการแก้ไข และการป้องกันให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

- 1. วัตถุประสงค์ :** เพื่อเป็นแนวทางในการจัดการกับ สิ่ง/เหตุการณ์ผิดปกติ และสิ่งที่ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด
- 2. ขอบเขต :** ระบบการจัดการคุณภาพของบริษัทอีน วาย เค โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- 3. คำนิยาม**
 - 3.1** ลูกค้า หมายถึง บุคคล หรือหน่วยงานที่บริษัทให้บริการทั้งทางตรง และทางอ้อม รวมถึง ผู้ที่มีส่วนได้เสีย
 - 3.2** ทรัพย์สินของลูกค้า หมายถึง ผลิตภัณฑ์สำรองรูป วัสดุคงทน บรรจุภัณฑ์ อุปกรณ์ เครื่องมือ รวมถึง เอกสาร สำคัญ ที่อยู่ในความดูแล หรือ ลูกค้านำมาใช้ในระหว่างการให้บริการ
 - 3.3** ผู้ที่มีอำนาจ หมายถึง ผู้บังคับบัญชาของกลุ่ม/แผนก รวมถึง ผู้ที่มีอำนาจออก คำร้องขอให้ดำเนินการแก้ไข/ ป้องกัน ตามประกาศวัตถุประสงค์คุณภาพของการบริการขนส่ง คลังสินค้า และลานพักรถค่อนเทนเนอร์ ประกาศ วัตถุประสงค์คุณภาพของการดำเนินพิธีสุ่มการนำเข้า-ส่งออกสินค้า และ ประกาศเรื่อง วัตถุประสงค์ คุณภาพ สำหรับผู้ประกอบการขนส่ง และประกาศอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
 - 3.4** **Near miss** หมายถึง สิ่ง/เหตุการณ์ที่ยังไม่ใช่ความผิดพลาด แต่มีอิทธิพลต่อผู้ที่จะก่อให้เกิดสิ่งที่ไม่ เป็นไปตามข้อกำหนด
 - 3.5** ข้อสังเกต หมายถึง **Near miss** ที่ผู้ตรวจสอบประเมินตรวจพบและตึงข้อสังเกต ให้นำไปพิจารณาป้องกัน
 - 3.6** คำแนะนำ หมายถึง **Best practice** ข้อมูล ประสบการณ์ ตลอดจนความคิดเห็นต่างๆ ที่ ผู้ตรวจสอบประเมิน ให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง สำหรับพิจารณาปรับปรุงระบบงาน
 - 3.7** เกณฑ์ใช้ หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่ใช้ให้กับลูกค้า หรือผู้ที่เกี่ยวข้องจากการบริหารงานที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนด
 - 3.8** วิธีทางสถิติ หมายถึง วิธีที่ใช้ในการวิเคราะห์ และนำเสนอข้อมูลตามหลักสามัญ เช่น กราฟชนิดต่างๆ ผัง ก้างปลา ชิสโตแกรม แผนภูมิพาร์โต้ แผนภูมิควบคุม เป็นต้น

- 3.9** ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง หมายถึง ข้อกำหนดของบริษัทอื่น วาย เคฯ ข้อกำหนดของลูกค้า ข้อกำหนดของสินค้า ข้อกำหนดระบบการจัดการคุณภาพ ตลอดจนข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท
- 3.10 Outsource** หมายถึง หน่วยงานจากภายนอก ที่ได้รับการคัดเลือกให้ไปบริการลูกค้าในกระบวนการที่มีผลกระทบต่อคุณภาพ ในนามบริษัทอื่น วาย เคฯ หรือ ให้บริการกับบริษัทอื่น วาย เคฯ เช่น ผู้ให้บริการขนส่ง ผู้ให้บริการสอบเทียบเครื่องชั่งน้ำหนัก ผู้ให้บริการด้านแรงงาน เป็นต้น
- 3.11 Major non-conformity (Major NC)**หมายถึง สิ่งที่ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดที่มีความสำคัญมาก ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้
- 1) ภายใต้ปัจจัยที่สามารถควบคุมได้ การนำเข้า-ส่งออก การขอคืนภาษี และสิทธิประโยชน์ การขนส่ง การเก็บรักษาสินค้า ไม่สอดคล้องกับกฎหมาย หรือ สอดคล้องกับกฎหมายแต่ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง และปราศจากการยอมรับจากลูกค้า เช่น สินค้าตกเรือ หรือขอคืนสิทธิประโยชน์ไม่ได้ หรือขอคืนสิทธิประโยชน์ล่าช้า หรือ กรมศุลกากรเรียกคืนภาษี และสิทธิประโยชน์ที่จ่ายไปแล้วคืนจากลูกค้า เป็นต้น
 - 2) ทรัพย์สินของลูกค้า ที่อยู่ในการดูแลของบริษัท ได้รับความเสียหาย ล้วนหาย เสื่อมสภาพ เกิดการปนเปื้อนหรือคุณลักษณะเปลี่ยนแปลงไปจากการจัดเก็บที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดเฉพาะของสินค้า จนไม่สามารถแก้ไข ซ่อมแซม ให้อยู่ในสภาพเดิม และลูกค้าให้การยอมรับ
 - 3) ได้รับข้อร้องเรียนจากลูกค้าเป็นลายลักษณ์อักษรซึ่งมีหลักฐานพิสูจน์ให้เห็นถึงความไม่สอดคล้องที่ชัดเจน และบริษัทยอมรับในข้อร้องเรียนดังกล่าว
- 3.12 Minor non-conformity (Minor NC)** หมายถึง สิ่งที่ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดที่มีความสำคัญ ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้
- 1) บริการนำเข้า-ส่งออกสินค้า การขอคืนภาษี และสิทธิประโยชน์ ได้แก่ ความผิดพลาดของข้อมูลในเอกสารนำเข้า-ส่งออกสินค้า ที่ตรวจสอบจากกระบวนการภายใน เช่น เลบที่ **Invoice** ตกลง เสิร์ฟิชั่น สิทธิประโยชน์ อัตราอากร ราคา ในอนุญาต ไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน หรือ ชื่อผู้รับ/ปริมาณสินค้าใน **Truck Order/Receiving** ไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน หรือ **Consignee/Description/Invoice No.** ในเอกสาร **Form** ไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน หรือ รายงานที่ไม่สมบูรณ์ของกลุ่ม 19 ทวิ ที่กรมศุลกากรให้นำกลับมาแก้ไข เป็นต้น
 - 2) บริการขนส่ง เช่น ส่งสินค้าโดยเวลาที่กำหนด แต่มีการสื่อสารถึงปัญหาให้ลูกค้าทราบเป็นระยะ และลูกค้าให้การยอมรับ หรือเกิดอุบัติเหตุฉี่ยวนที่ไม่รุนแรง หรือไม่กระทบต่อ สินค้า/เวลาในการส่งมอบ/การผลิต และการส่งมอบของลูกค้า รวมถึงการใช้ความเร็วเกินอัตราที่กำหนดเท่าที่จำเป็นเพื่อความปลอดภัย เป็นต้น
 - 3) บริการคลังสินค้า และ **CY** เช่น บรรจุภัณฑ์ยุบตัวระหว่างการจัดเก็บ จึง **Re-pack** และนำไปเก็บไว้ในบรรจุภัณฑ์ใหม่ ตรวจสอบรายงานสินค้าคงคลังไม่ถูกต้องจากการบันทึกข้อมูล หรือ การจัดเตรียมสินค้าไม่ตรงกับใบเบิกสินค้า หรือ สินค้า/ตู้ **Container** ถูกจัดเก็บไม่ตรงตาม **Location** เป็นต้น

4. ข้อปฏิบัติ

4.1 การออก คำร้องขอให้ดำเนินการแก้ไข (Corrective action request) และ คำร้องขอให้ดำเนินการป้องกัน (Preventive action report)

4.1.1 ผู้มีอำนาจ ในข้อ 3.3 ออก ‘Corrective action request’ ให้กับ ผู้บังคับบัญชาของกลุ่ม/แผนก ที่เกี่ยวข้อง รวมถึง Outsource ในกรณีที่ตรวจพบ ‘Major NC’ ภายในวันถัดจากวันที่ตรวจพบปัญหา หรือเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้

4.1.2 BST

- 1) รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูล ‘Minor NC’ ของกลุ่มน้ำเข้า-ส่งออก ด้วยวิธีทางสถิติ ภายในสัปดาห์แรกของแต่ละเดือน และออก Corrective action request ให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง หรือ Outsource ในนามของผู้บังคับบัญชา ในอัตรา 1 ใบ ต่อการเกิด Minor NC 5 ครั้ง เศษของ 5 หากเกิน 2 ให้ออก Corrective action request เพิ่ม 1 ใบ อย่างไรก็ตามในสถานการณ์ที่มี Minor NC ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่ต้องออก Corrective action request มากกว่า 1 ใบ อาจออกเพียง 1 ใบ หาก Minor NC เป็นความผิดในลักษณะเดียวกันทั้งหมด นอกจากนั้น ประเด็นที่จะนำมาออก Corrective action request ให้พิจารณาความสำคัญ หรือ ความถี่แล้วแต่กรณี
- 2) รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูล ‘Near miss’ ของกลุ่มน้ำเข้า-ส่งออก ด้วยวิธีทางสถิติ ในเดือนมกราคม สำหรับข้อมูลของเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม และ ในเดือนกรกฎาคม สำหรับข้อมูลของเดือนมกราคม-มิถุนายน และออก Preventive action request ให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง หรือ Outsource ในนามของผู้บังคับบัญชา ในอัตราเดียวกันกับข้อ 4.1.2 (1)

4.1.3 ISO administration

- 1) รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูล ‘Minor NC’ ของกลุ่มน้ำส่ง คลังสินค้า CY ด้วยวิธีทางสถิติ ภายในสัปดาห์แรกของแต่ละเดือน และออก Corrective action request ให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง หรือ Outsource ในนามผู้บังคับบัญชา ตามหลักเกณฑ์ในข้อ 4.1.2 (1)
- 2) รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูล ‘Near miss’ ของกลุ่มน้ำส่ง คลังสินค้า CY ด้วยวิธีทางสถิติ ในเดือนมกราคม สำหรับข้อมูลของเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม และ ในเดือนกรกฎาคม สำหรับข้อมูลของเดือนมกราคม-มิถุนายน และออก Preventive action request ให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง หรือ Outsource ในนามของผู้บังคับบัญชา ในอัตราเดียวกันกับข้อ 4.1.2 (1)

4.1.4 ผู้ตรวจประเมินภายใน ออก ‘Corrective action request’ ให้กับ ผู้บังคับบัญชาของกลุ่ม/แผนก ที่เกี่ยวข้อง ในกรณีที่ตรวจพบ สิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดในระบบการจัดการคุณภาพ รวมถึงการให้ข้อสังเกตเพื่อการป้องกัน ในกรณีที่ตรวจพบ Near miss และการให้ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงพัฒนาระบบงาน ภายในวันสุดท้ายของการตรวจประเมินภายใน

4.1.5 ตัวแทนฝ่ายบริหาร

- 1) ออกร ‘Corrective action request’ ให้กับ ผู้ที่เกี่ยวข้อง ภายใน 3 วัน นับตั้งแต่ Certification body ยื่นคำร้องขอให้บริษัทแก้ไขปัญหา
- 2) รวบรวม และวิเคราะห์ข้อสังเกตของ Certification body และพิจารณาออก Preventive action request ให้กับผู้ที่เกี่ยวข้องในอัตราเดียวกันกับข้อ 4.1.2 (1)
- 3) รวบรวม และวิเคราะห์ความคิดเห็นจากการสำรวจทัศนคติของลูกค้า และพิจารณาออก Preventive action request ให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง ในอัตรา 1 ใบ ต่อข้อเสนอแนะของลูกค้า 10 ข้อเสนอแนะ เศษของ 10 หากเกิน 5 ให้ออก Preventive action request เพิ่ม 1 ใบ อี่างไรก็ตามในสถานการณ์ที่มีจำนวนข้อเสนอแนะ อยู่ในเกณฑ์ที่ต้องออก Preventive action request มากกว่า 1 ใบ อาจออกเพียง 1 ใบ หากเป็นข้อเสนอแนะในลักษณะเดียวกันทั้งหมด นอกจากนั้น ประเด็นที่จะนำมาออก Preventive action request ให้พิจารณาความสำคัญ หรือ ความถี่แล้วแต่กรณี

4.1.6 ผู้มีอำนาจในข้อ 4.1.1-4.1.5 ตกลงกับ ผู้ที่เกี่ยวข้อง เกี่ยวกับกำหนดระยะเวลาในการส่ง Corrective action report หรือ Preventive action report แต่ไม่เกิน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับ Corrective action request หรือ Preventive action request

4.2 การดำเนินการแก้ไข /ป้องกัน และการติดตามความก้าวหน้า

4.2.1 กำหนดให้ ผู้ที่ได้รับ Corrective action request และ Preventive action request ดำเนินการแก้ไข หรือ ดำเนินการป้องกัน ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ใน Corrective action report หรือ Preventive action report

4.2.2 ผู้มีอำนาจ ในข้อ 4.1.1-4.1.5 ติดตามความก้าวหน้าในการแก้ไข และการป้องกัน ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ใน Corrective action report หรือ Preventive action report และพิจารณาดำเนินการดังนี้

- 1) บันทึกผลการติดตาม และปิดประเด็นปัญหา
- 2) บันทึกผลการติดตาม และ ติดตามช้า
- 3) บันทึกผลการติดตาม และพิจารณาออกคำร้องขอให้ดำเนินการแก้ไข ฉบับใหม่



4.3 การเก็บรักษาบันทึก

- 4.3.1 กำหนดให้ ผู้มีอำนาจในข้อ 4.1.1-4.1.5 ส่งสำเนา **Corrective action request** และ **Preventive action request** ให้กับ **ISO administration**
- 4.3.2 กำหนดให้ ผู้บังคับบัญชาที่ได้รับ **Corrective action request** และ **Preventive action request** ส่งสำเนา **Corrective action report** และ **Preventive action report** ต่อ **ISO administration**
- 4.3.3 กำหนดให้ **ISO administration** ติดตามดำเนินการในข้อ 4.1.1-4.1.5 และ 4.2.2 จากผู้ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนขึ้นทะเบียน และเก็บรักษาบันทึกเหล่านั้นไว้อย่างน้อย 2 ปี

ให้ระเบียบปฏิบัติฉบับนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ **1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2553** และให้ยกเลิก ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การแก้ไข และการป้องกัน ที่ประกาศใช้เมื่อวันที่ **13 มกราคม พ.ศ. 2552** รวมถึงข้อกำหนดอื่นๆ เฉพาะที่ขัดกับ ระเบียบปฏิบัติฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ **21 มกราคม พ.ศ. 2553**

รองประธาน และประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายปฏิบัติการ
บริษัทเอ็น วาย เค โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด