

เทคนิคไม่ถึง ③

ลงมือทำอย่างรวดเร็ว

การยืดอายุการใช้งาน ทำให้ได้กำไร!

ไม่สามารถทำให้ใช้ได้นานขึ้นอีกหรือ ?

ใช้งานได้นานขึ้นด้วยการดัดแปลงเพียงเล็กน้อย

■ ตัวอย่าง ด้วยไอเดียเตรียมการล่วงหน้า

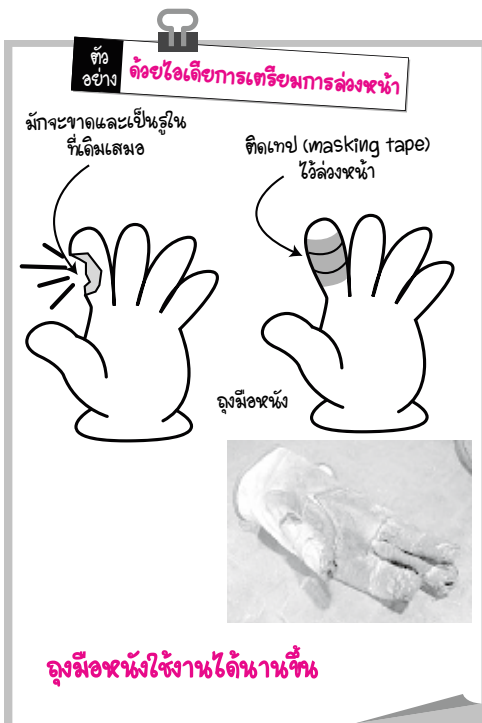
บริษัท ไฮคูเออิ จำกัด เนื่องจากถุงมือหนังนั้นมีราคาค่อนข้างแพง แต่ว่าธรรมชาติของการปฏิบัติงานมักจะทำให้เกิดรูที่ตำแหน่งเดิมเสมอ ต้องนำไปทิ้งทิ้ง ๆ ที่ส่วนอื่นไม่เป็นอะไร ซึ่งน่าเสียดายมากด้วยเหตุนี้ จึงมีการพันเทป (masking tape) ตรงตำแหน่งที่ขาดเป็นรูได้ง่ายไว้ล่วงหน้า เพื่อให้แข็งแกร่งขึ้น หากเทปขาดก็พันใหม่ ทำให้ใช้งานได้นานขึ้นกว่าเดิมมาก เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ เป็นสิ่งที่ใช้งานได้ยาวนาน ด้วยการเตรียมการล่วงหน้าเพียงเล็กน้อย ก็จะสามารถยืดอายุการใช้งานของสิ่งนั้นได้ หรือเพียงแค่ดัดแปลงวิธีการวาง หรือวิธีการเก็บรักษาเพียงเล็กน้อย จะทำให้สิ่งนั้นสามารถใช้งานได้ยาวนานขึ้นอีกด้วย

■ ตัวอย่าง ทำให้ไม่หักงอด้วยการคิดวิธีการเก็บรักษา

บริษัท Nagaizumi parkerizing จำกัด ได้ใช้ฟูกันในการทาสี

หากล้างแล้ววางทิ้งไว้ปลายฟูกันจะเกิดการแข็งตัว นอกจากนี้ การเก็บรักษาไว้ในกระบะป้องกันจะทำให้ฟูกันเกิดการหักงอ ไม่สามารถใช้งานได้อีก

ดังนั้น จึงสอดไม้แขวนไว้บนกระบะป้องกัน โดยแขวนฟูกันไว้บนกระบะป้องกัน และใส่ทินเนอร์ในกระบะป้องกัน ซึ่งในเวลาแช่หัวฟูกันก็จะไม่เกิดการแข็งตัว เนื่องจากหัวฟูกันไม่ติดกับก้นกระบะป้องกัน ปลายจึงไม่หักงอ ทำให้ใช้งานได้ยาวนานขึ้น



การลดต้นทุนของ บริษัทเรา

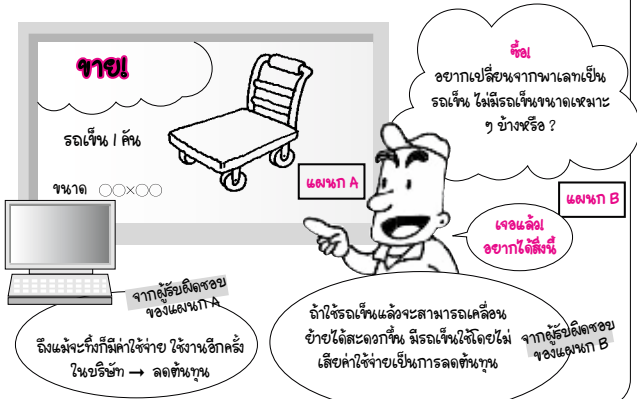
กลไกอันชาญฉลาด ①

สิ่งที่ไม่ต้องการ แต่การนำไปทั้งเป็นของเสียเสียขาย จึงนำไปขายในตลาดขายของเก่าภายในบริษัท

หลายบริษัท

มีบริษัทที่ประกาศแจ้งของที่ไม่ต้องการแล้วภายในบริษัท (สิ่งของที่ยังสามารถใช้ได้) เพื่อให้มีการใช้งานอีกครั้ง

ตัวอย่างเช่น รถเข็น ของแผนก A ไม่จำเป็นแล้ว สำนักส่งเสริมจึงไปที่แผนก A รวบรวมข้อมูล เช่น ภาพถ่าย และขนาดของรถเข็น และส่งอีเมลให้ผู้จัดการของแต่ละแผนก หากแผนก B เกิดความลืกลืว่า **อยากได้!** ก็จะส่งอีเมลกลับไปสำนักส่งเสริม แผนก A ก็จะส่งมอบของให้แผนก B



- ต้องการเป็นถังกลางของสำนักส่งเสริมทำให้มองเห็นเรื่องที่มาเสียขาย -> ทำให้เห็นทั้งทำให้รายการของตกค้าง ของเหลือใช้มีการกระจายอยู่ที่ห้องงาน หากรวมทำเป็นตารางใช้ที่เดียว หรือขึ้นอินเทอร์เน็ตได้ จะทำให้ส่งไปใช้ประโยชน์ได้ง่าย

การลดต้นทุนของ บริษัทเรา

กลไกอันชาญฉลาด ②

มีความคิดอยากใช้งานอีกครั้งด้วยการแปรรูปเล็กน้อย อยากสร้างเครื่องมือช่วยแบบซึ่งไปที่มุมโต๊ะ

บริษัท ไฟฟ้า ยามาฮ่า จำกัด

ถ้าไม่มีเครื่องมือในการใช้ชิ้นงานอยู่ใกล้ ๆ ในเวลาที่ต้องการสร้างเครื่องมือช่วยหรือแปรรูปเล็กน้อย จะเป็นอย่างไร ถึงแม้ออกจากทำโต๊ะ แต่หากสถานที่วางเครื่องมืออยู่กระจัดกระจาย และไม่มีพื้นที่จัดของแล้ว ความคิดก็จะหยุดเพียงเท่านั้น ยิ่งเป็นงานของสำนักงานเป็นต้นก็ยิ่งแล้วใหญ่ ดังนั้นบริษัทจึงได้ทำ **มุมโต๊ะ** ที่รองรับเครื่องมือที่จำเป็นในการใช้โต๊ะเล็กน้อยเอาไว้ ทรงมุมหัวของโต๊ะสำนักงาน



คุณจุงเม อิกิคาเงะ กลุ่มส่งเสริมการประดิษฐ์ กล่าว่า "ไม่เพียงแต่ทำให้สิ่งข้างของโต๊ะสะอาดเท่านั้น ผลลัพธ์ที่สำคัญที่สุดคือ สามารถทำโต๊ะในสิ่งที่กำลังมี **ความมุ่งมั่น** เนื่องจากเวลาที่คิดว่าอยากทำโต๊ะเป็นสิ่งที่สำคัญ แต่ต้องเสียความคิดความมุ่งมั่นนี้ไปกับความสูญเสียในการขายของ"

- ทำให้การลงมือทำโต๊ะง่ายขึ้นด้วยการจัดมุมโต๊ะ ซึ่งถึงแม้จะมีความคิดในช่วงว่า "ทำแบบนั้น" "อยากทำแบบนั้น" แต่การทำให้จริงนั้น ส่งเสริมให้ต้องมีความตั้งใจที่จำเป็น **ต้องแปรรูป ต้องประดิษฐ์** ด้วยเหตุนี้ หากไม่มี เครื่องมือ หรือ สถานที่ แล้วไอเดียของคนทำโต๊ะ ก็จะไม่เป็นจริงขึ้นมาเสียขาย

ที่มา: วารสาร Creative & Idea Kaizen ฉบับที่ 43 เดือนเมษายน 2553

