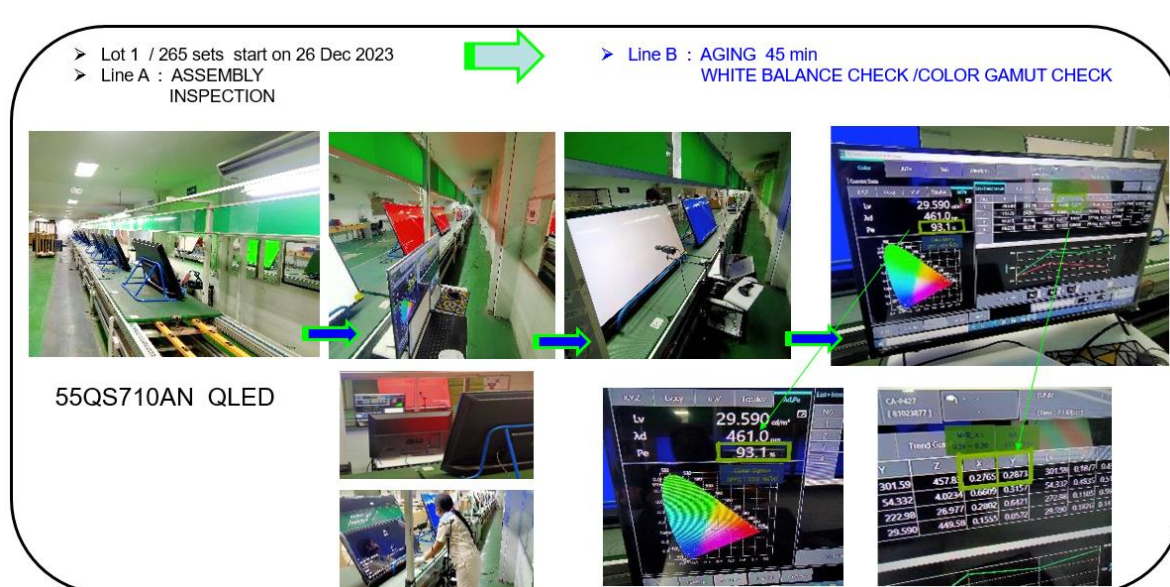


3.1.2 การลงทุนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ในแง่ของบริษัท AE ซึ่งเป็นบริษัทผู้ผลิตโทรทัศน์ ดังนั้นการผลิตที่มีคุณภาพและการใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อ การลดปริมาณขยะจากของเสีย

ตั้งแต่ต้นขบวนการผลิตจนสู่ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจึงถูกนำมาใช้ ดังนี้

- 1) White Balance Machine เครื่องมือสำหรับตรวจสอบและปรับแต่งความสมดุลสี เพื่อควบคุมคุณภาพของสีจอภาพ ให้ได้ตามมาตรฐาน อีกทั้งสามารถปรับแต่งแก้ไขชิ้นส่วนจอภาพที่บกพร่องให้กลับมาได้ค่าตรงตามมาตรฐาน ทั้งนี้สามารถลดปริมาณจอภาพที่บกพร่องไม่ให้เกิดเป็นของเสียหรือขยะในกระบวนการผลิตได้



- 2) การลดการใช้พลังงานไฟฟ้าของไลน์การผลิต โดยการปรับเปลี่ยนระบบปั๊มลมจากระบบเก่าที่ปั๊มลมมอเตอร์ชักลูกสูบ เพื่อกำเนิดลมซึ่งต้องทำงานตลอดเวลา และใช้พลังงานไฟฟ้าสูง เปลี่ยนเป็นระบบ AIR Tank system ที่มีระบบสำรองลม ทำให้ทำงานเฉพาะช่วง จึงประหยัดพลังงานได้มากขึ้น

แบบเดิม (ใช้ปั๊มลม 2 เครื่อง)



ระบบใหม่

