

Visual Control



การมองเห็นเป็นการรับข่าวสารที่มีประสิทธิภาพมากที่สุด

ผู้จัดทำ : วรรษญญ ประสงค์

ภาควิชาตจวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

Visual control เป็นเครื่องมือหนึ่งทางด้านการเพิ่มผลผลิต (productivity) ที่ถูกนำมาใช้ในหลาย ๆ องค์การ เนื่องจากการมองเห็นเป็นการรับข่าวสารที่มีประสิทธิภาพมากที่สุด

หลักการ

การควบคุมด้วยการมองเห็น คือ การใช้สัญลักษณ์ในการชี้บ่งสถานะ หรือเป็นเครื่องมือช่วยย้ำเตือนเป้าหมายต่าง ๆ โดยชนิดของข้อมูลที่ผ่านการมองเห็นต้องมีความหมาย ชัดเจนและเข้าใจง่าย หรือใช้สีในการแบ่งหมวดหมู่ สามารถดึงดูดความสนใจได้



การระบุตำแหน่งจัดวางวัสดุ

วัตถุประสงค์ของ Visual control

1. เพื่อให้ผู้เห็นได้ข้อมูลเดียวกัน และนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์มากขึ้น
2. เพื่อควบคุมการทำงานให้มีประสิทธิภาพ
3. ทำให้เกิดการสื่อสารที่เข้าใจตรงกัน ทำให้เกิดความรวดเร็วในการทำงาน
4. ลดความสูญเสียเวลาสำหรับการค้นหาและติดตามเอกสารหรือสารสนเทศต่าง ๆ

ประเภทของ Visual control

แบ่งตามลักษณะของการประยุกต์ใช้

Visual control ด้านการสื่อสาร

Visual control ด้านความปลอดภัย

Visual control ด้านคุณภาพ

Visual control ด้านการติดตามผลการปฏิบัติงาน

Visual control ด้านอื่น ๆ



การสื่อสารข้อมูลต่าง ๆ ผ่านการมองเห็นจึงเป็นการแสดงให้เห็นให้ทุกคนเข้าใจร่วมกัน ที่สามารถช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ และมีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น โดยการสื่อสารนั้นจะถูกทำในรูปแบบต่าง ๆ เช่น รูปภาพ สัญลักษณ์ รายงาน บอร์ด ตาราง แผนภาพ กราฟ เป็นต้น

