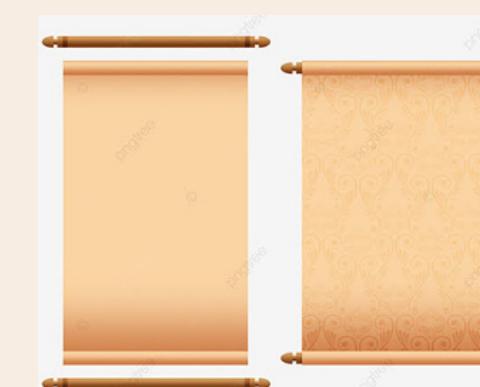
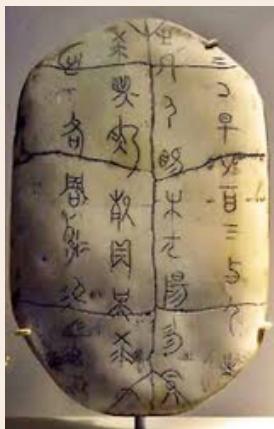


Pattern

ក្រសួងព័ត៌មាន



RU Pattern

ระบุลักษณะของ Pattern

สิ่งที่เกิดจาก ธรรมชาติ



สิ่งที่เปลี่ยนแปลง

สิ่งที่เกิดจากการผสมผสาน



สิ่งที่คงเดิมเป็นลักษณะร่วมกัน/การเกิดขึ้นช้า

- วัสดุที่ใช้ขนาดใหญ่จนถึงมีขนาดเล็กลงที่สามารถพกพาได้(กระดาษ)
- การจดบันทึกจากอักษรภาพไปจนถึงการคิดค้นตัวอักษรภาษาต่าง ๆ
- จากขนาดนำไปสู่การจดเป็นที่ที่ (ถ้า, ศิลปะ, ชนบท ใหญ่) จนถึงจดบันทึกได้ทุกที่ (กระดาษ)

- สิ่งบันทึกเกิดจากธรรมชาติ
- ใช้การแกะ/สลักลงบนชิ้นส่วนของสัตว์ หิน หนังสัตว์
- มีรอยขรุขระจากการสลัก
- วัสดุเก็บรักษาได้ยาก เพราะมีการผุกร่อนหรือย่อยสลายตามธรรมชาติ**

สิ่งที่ทำให้เกิด Pattern ใหม่

- สิ่งใหม่**
- มีการสร้างสิ่งบันทึกที่แยกต่อการย่อยสลายและพกพาง่าย

เกิดมาจาก

- วัสดุที่ใช้มาจากธรรมชาติ เป็นหลัก ไปเป็นธรรมชาติกับสารสังเคราะห์จนถึง จำกสารสังเคราะห์เป็นหลัก
- การใช้งานแบบม้วนจนถึง การทำเป็นเล่ม
- สิ่งบันทึกเกิดจากการผสมหล่ายอย่างเข้าด้วยกัน
- วัสดุที่ใช้ทำง่ายอย่างสลายยาก จำกคุณสมบัติของสิ่งที่ผสมกัน
- ให้ความสนิใจกับการพกพามากขึ้น เนื่องจากความต้องการจดบันทึกที่มากขึ้น**
- จดบันทึกโดยการขีดเขียน

- ปัญหาวัสดุเก็บรักษาได้ยาก เพราะมีการผุกร่อนหรือย่อยสลายตามธรรมชาติ ทำให้สารที่ต้องการบันทึกไว้เกิดการตกหล่นหรืออ่านไม่ได้ใจความ**
- ให้ความสนิใจกับการพกพามากขึ้น เนื่องจากความต้องการจดบันทึกที่มากขึ้น**
- เกิดวัฒนาการของมนุษย์ในการจะใช้กรรไทรภารธรรมชาติ ให้มีประโยชน์เพิ่มสูงขึ้น**

รูป Pattern



ระบุลักษณะของ Pattern

สิ่งที่เกิดจาก การผสมผสาน



สิ่งที่เปลี่ยนแปลง

- วัสดุที่ใช้มาจากการธรรมชาติ เป็นหลัก ไปเป็นธรรมชาติ กับสารสังเคราะห์จนถึง สารสังเคราะห์เป็นหลัก
- การใช้งานแบบม้วนจนถึง การทำเป็นเล่ม

สิ่งที่คงเดิมเป็น ลักษณะร่วมกัน/ การเกิดขึ้นช้า

- สิ่งบันทึกเกิดจากการผสม คลายอย่างเข้าด้วยกัน
- วัสดุที่ใช้ทำอย่างสลายยาก จากคุณสมบัติของสิ่งที่ ผสมกัน
- **ให้ความสนใจกับการพกพา**มากขึ้น
- จดบันทึกโดยการขีดเขียน

สิ่งที่ทำให้เกิด Pattern ใหม่

- สิ่งใหม่**
- การสร้างสิ่งบันทึกที่บันทึก ด้วยการพิมพ์

เกิดมาจากการ

- วัฒนาการของมนุษย์ในด้าน อุตสาหกรรม เทคโนโลยี
- การพัฒนาองค์ความรู้ของ มนุษย์
- ต้องการความสะดวก รวดเร็ว ในการจดบันทึกและการทำงาน
- ต้องการความคงทนในการ เก็บข้อมูลและเก็บรักษาได้ง่าย