

## โครงการ...เสื้อชูชีพต้นแบบช่วยเหลือน้ำท่วม (เสื้อชูชีพไทยสแครบ)

### วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อช่วยเหลือและลดความเสี่ยงจากการเดินทาง..ทางน้ำในช่วงน้ำท่วม เช่น เจ้าหน้าที่กู้ภัย เด็ก ชาวบ้าน
2. เพื่อพึ่งพาตนเองโดยสามารถจัดทำไว้ใช้ภายในครอบครัวได้เอง
3. ไม่มีค่าใช้จ่าย โดยนำเศษวัสดุเหลือใช้มาทำให้เกิดประโยชน์

### ที่มาของชื่อ เสื้อชูชีพไทยสแครบ มาจาก

1. ไทย(Thai) คิดและออกแบบโดยคนไทย
2. สแครบ(เศษวัสดุเหลือใช้) นำเศษวัสดุกลับมาใช้ใหม่ให้เกิดประโยชน์ สูงสุด

### จุดเด่น

1. ไม่มีค่าใช้จ่าย สามารถทำตัวเอง
2. จัดเก็บได้ง่าย ไม่กินพื้นที่สามารถนำออกมาใช้ได้ทุกปี

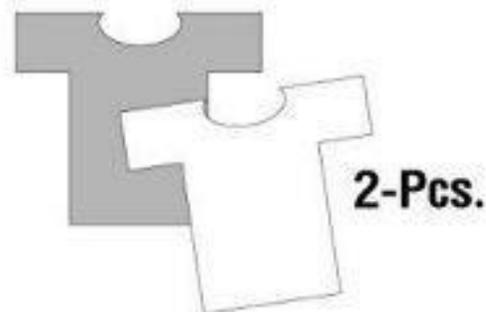
### วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้

1. เสื้อเก่า ขนาดเท่ากัน 2 ตัว
2. ขวดน้ำดื่มขนาด 500-600 มิลลิตร จำนวน 8 ขวดพร้อมฝาปิด
3. เข็มและด้ายเย็บผ้า

### ขั้นตอนวิธีการทำ..

1. นำเสื้อ 2 ตัว ขนาดเท่ากัน ตัดแขนออก 2 ข้าง เหมือนกัน
2. นำเสื้อ มาใส่เข้ากันให้เป็นตัวเดียวกัน(เหมือนใส่เสื้อ 2 ตัว)
3. เย็บด้านหน้าเสื้อ ให้ทำขนาดขวด 3 สามด้าน เว้นด้านบน เพื่อใส่ขวด (ให้ขวดอยู่ตรงกลางระหว่างเสื้อ 2 ตัว) ทั้งด้านหน้าและหลัง
4. นำขวดพลาสติกปิดฝา ให้สนิทใส่ตามแบบ ด้านหน้า 4 ขวด และด้านหลัง 4 ขวด
5. เย็บปิดด้านบน เพื่อควบคุมทุกขวด ไม่ให้เคลื่อนไหว
6. เสร็จเรียบร้อยแล้ว ที่สำคัญ ทุกครั้งที่ใช้ควรตรวจสอบสภาพขวดให้ฝาปิดแน่น และตรวจเช็คการเย็บอยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน

\*\*\*ไม่ว่าอุปกรณ์จะพร้อมเพียงใด สิ่งสำคัญที่สุดคือไม่ประมาท\*\*\*



ผู้ออกแบบ	คุณประเสริฐ มหคุณวราณ โทร.081-8-596-596
ผู้ผลิตและจัดเก็บ	คุณกาญจนา มหคุณวราณ
สนับสนุนโดย	บริษัท ไทยสแครบ เซ็นเตอร์ จำกัด โทร.035-353-415

## โครงการ...เสื้อชูชีพต้นแบบช่วยเหลือน้ำท่วม (เสื้อชูชีพไทยสแคปร)

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อช่วยเหลือและลดความเสี่ยงจากการเดินทาง\_ทางน้ำในช่วงน้ำท่วม เช่น เจ้าหน้าที่กู้ภัย เด็ก ชาวบ้าน
2. เพื่อพึ่งพาตนเองโดยสามารถจัดทำไว้ใช้ภายในครอบครัวได้เอง
3. ไม่มีค่าใช้จ่าย โดยนำเศษวัสดุเหลือใช้มาทำให้เกิดประโยชน์

เย็บปิดด้านบน



ด้านหน้า



ด้านหลัง



ทดสอบการลอยน้ำ

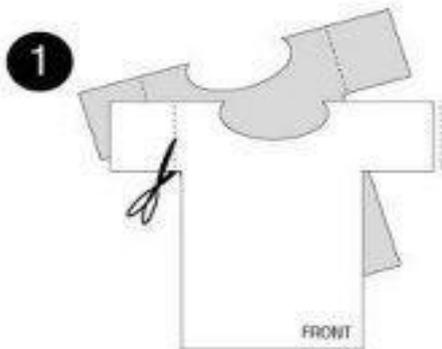
\*\*\*ทุกครั้งที่ใช้ควรตรวจสอบสภาพขวดให้ฝาปิดแน่น และตรวจเช็ดการเย็บอยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน\*\*\*

\*\*\*ไม่ว่าอุปกรณ์จะพร้อมเพียงใด  
สิ่งสำคัญที่สุดคือไม่ประมาท\*\*\*

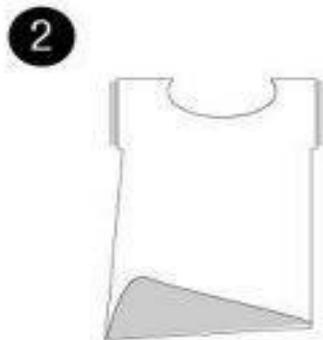
ผู้พัฒนา :	ศูนย์ประมงฯ สศก.จ.จ. โทร.081-6-286-000
ผู้ผลิตและจัดซื้อ :	ศูนย์ประมงฯ สศก.จ.จ. โทร.081-6-286-000
สนับสนุนโดย :	บริษัท ไทยสแคปร เซ็นเตอร์ จำกัด โทร.025-353-415

## ขั้นตอนการทำ

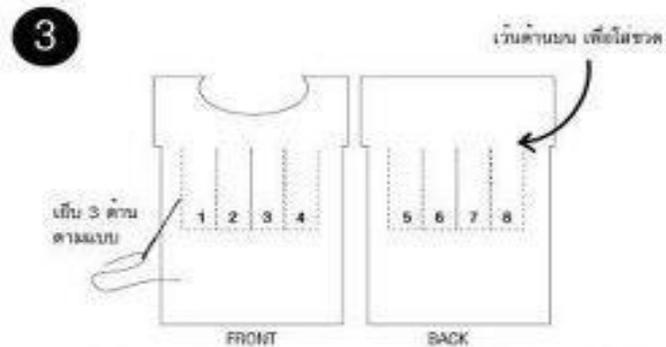
## โครงการ...เสื้อชูชีพต้นแบบช่วยเหลือน้ำท่วม (เสื้อชูชีพไทยสแครป)



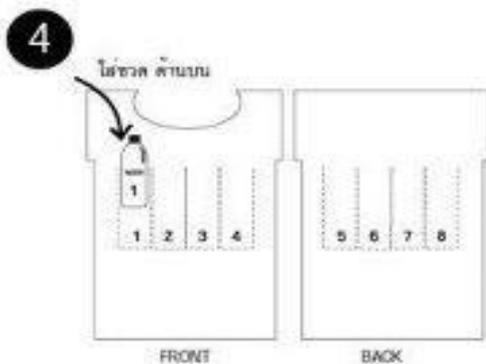
1. นำเสื้อ 2 ตัว ขนาดเท่ากัน ตัดแขนออก 2 ข้าง เหมือนกัน



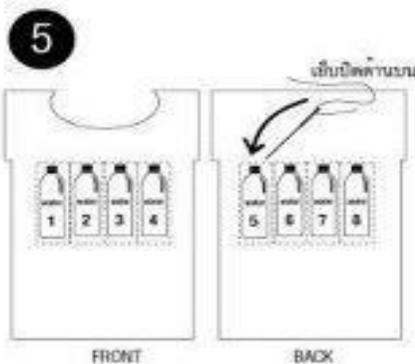
2. นำเสื้อ มาใส่เข้ากันให้เป็นเหมือนตัวเดียวกัน (เหมือนใตเสื้อ 2 ตัว)



3. เย็บด้านหน้าเสื้อ ให้ทำขนาดขวด 3 สามด้าน เว้นด้านบน เพื่อใส่ขวด (ให้ขวดอยู่ตรงกลางระหว่างเสื้อ 2 ตัว) ทั้งด้านหน้าและหลัง



4. นำขวดพลาสติกปิดฝาให้สนิท ได้ตามแบบ ด้านหน้าขวด และด้านหลัง 4 ขวด



5. เย็บปิดด้านบน เพื่อความคุมทุกขวด ไม่ให้เครื่องไหล



### OK-Good

6. เสร็จเรียบร้อย ที่สำคัญ  
ทุกครั้งที่ใช้ควรตรวจสอบสภาพขวดให้ฝาปิดแน่น  
และตรวจเช็คการเย็บอยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน

**\*\*\*ไม่ว่าอุปกรณ์จะพร้อมเพียงใด  
สิ่งสำคัญที่สุดคือไม่ประมาท\*\*\***

หลังจากเลิกใช้...นำขวดออกและพับเก็บไว้ใช้ปีหน้า

ผู้ออกแบบ	: ศูนย์ประสาชวี มูลนิธิสว่าง	โทร.081-0-006-006
ผู้ผลิตและติดตั้ง	: ศูนย์กาญจนา มูลนิธิสว่าง	
สนับสนุนโดย	: บริษัท ไทยสแครป เซ็นเตอร์ จำกัด	
		โทร.026-320-415