

2. แบบสำรวจข้อมูลเศรษฐกิจการขนส่งทางน้ำบริเวณเมืองท่าชายทะเล / แม่น้ำ

- แบบที่ 1 แบบสำรวจท่าเทียบเรือ (แม่น้ำ)
- แบบที่ 2 แบบสำรวจท่าเทียบเรือสินค้า ท่าเทียบเรือประมงหรือแพปลา (ทะเล)
- แบบที่ 3 แบบสำรวจร่องน้ำ
- แบบที่ 4 แบบสำรวจอู่และคานเรือบริเวณเมืองท่าชายทะเล
- แบบคัดลอกข้อมูลด้านศุลกากร (เรือขาเข้า – ขาออก)

พร้อมข้อสั่งชี้แจงและตัวอย่าง อย่างละ 1 ชุด



กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี
กองวิชาการและวางแผน ฝ่ายสถิติ

แบบที่ 1 แบบสำรวจท่าเทียบเรือ(แม่น้ำ) ปี พ.ศ.

ผู้ให้ข้อมูล	ตำแหน่ง
สถานที่ติดต่อ	โทร
ผู้รวบรวมข้อมูล	วันที่

- ชื่อท่าเทียบเรือ
ที่ตั้ง
- เจ้าของ จำนวนบุคลากรประจำท่า
- ประเภทของท่า
 ท่าองค์การสะพานปลา ท่ารัฐบาล ท่ารัฐวิสาหกิจ ท่าเอกชน
 ใช้ส่วนของบ้านเจ้าของเรือเอง ต่ลิ่งธรรมชาติ อื่น ๆ
- ขนาดของท่า กว้าง เมตร ความยาวหน้าท่า เมตร ลึกหน้าท่อน้ำขึ้น เมตร
ลึกหน้าท่อน้ำลง เมตร วัสดุที่ใช้สร้างท่า
- พื้นที่ทั้งหมดของท่าเรือ ตารางวา
ลักษณะของท่า ขึ้นไปในแม่น้ำ เชื่อมริมฝั่ง อื่น ๆ ระบุ.....
- อายุการใช้งานของท่าเทียบเรือ ปี (เปิดใช้งานมาแล้วกี่ปี)
- สภาพท่า สภาพดี สภาพปานกลาง ทรุดโทรมต้องปรับปรุง
- เรือขนาดใหญ่ที่สุดที่สามารถเข้าจอดเทียบท่าได้ ต้นกรอส ต้นเนจ
กว้าง เมตร ยาว เมตร กินน้ำลึก เมตร จอดได้พร้อมกันคราวละ
- มีจำนวนเรือเข้าเทียบท่า เที่ยว/เดือน
ประเภทเรือที่มาใช้บริการ เรือโดยสาร เรือสินค้า อื่น ๆ ระบุ.....
- สิ่งอำนวยความสะดวกบนท่า
 โกรก สายพาน เคน รถยก
 รถแม่โคโร รางลำเลียง ท่อลำเลียง
 อื่นๆ (ระบุ)
- สถานที่เก็บสินค้า (โกดัง/ลานกอง) แห่ง ความสามารถในการเก็บสินค้า
- อัตราค่าบริการในการนำเรือเข้ามาเทียบท่า (บาทต่อตัน, บาทต่อเที่ยว)
- ปัญหา/อุปสรรคและข้อเสนอแนะของท่าเทียบเรือ.....

11. ปริมาณสินค้าที่ขนส่ง ปี พ.ศ.

หน่วย : ตัน

ประเภทสินค้า	เส้นทาง-ปลายทาง	การขนส่งสินค้า		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม	
		ทางบก	ทางน้ำ														
	เข้า																
	ออก																
	เข้า																
	ออก																
	เข้า																
	ออก																
	เข้า																
	ออก																
รวม	เข้า																
	ออก																

ข้อตั้งชี้แจงการปฏิบัติงานสนาม

การสำรวจข้อมูลท่าเทียบเรือ (แม่น้ำ) (แบบที่ 1)

การกรอกแบบสำรวจท่าเทียบเรือสินค้า (แม่น้ำ)

แบบสำรวจ มี 2 หน้าใช้แบบสำรวจ 1 ชุด ต่อ 1 ท่าเทียบเรือ

- แบบสำรวจท่าเทียบเรือสินค้า (แม่น้ำ) ปี พ.ศ. หน้าที่ 1

ผู้ให้ข้อมูล หมายถึง เจ้าของท่าเทียบเรือ หรือ ผู้ที่สามารถให้ข้อมูลได้

ตำแหน่ง หมายถึง ตำแหน่งของผู้ให้ข้อมูล

สถานที่ที่ติดต่อ หมายถึง ชื่อ ที่อยู่ สถานที่นั้น ๆ หรือ ที่อยู่ผู้ให้ข้อมูล

โทร หมายถึง เบอร์โทรศัพท์ของสถานที่นั้น ๆ หรือของผู้ให้ข้อมูล

ผู้รวบรวมข้อมูล หมายถึง ชื่อของผู้รวบรวมข้อมูลที่ทาง สขน. สาขา มอบหมาย

วันที่ หมายถึง วันที่เก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อที่ 1 บันทึกชื่อท่าเทียบเรือ ที่ตั้ง ชื่อเจ้าของ (หมายถึงเจ้าของท่า ไม่ใช่บุคคลที่เช่าหรือดำเนินการ) จำนวนบุคลากรประจำท่า และท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึกประเภท ของท่าหน้าหัวข้อที่ต้องการ เพียง 1 ประเภท

ข้อที่ 2 บันทึกขนาดความกว้าง ความยาว ของท่าเทียบเรือ ความลึกหน้าท่าของท่าเทียบเรือ ขณะน้ำขึ้น และน้ำลงเต็มที่ หน่วยเป็น เมตร โดยระบุตัวเลข ทศนิยม 2 ตำแหน่ง ในกรณีเป็นจำนวนเต็ม ให้ระบุ 0 หลังจุดทศนิยม 2 ตัว , วัสดุที่ใช้สร้างท่า (เช่น ไม้ คอนกรีต คอนกรีตเสริมเหล็ก ฯลฯ) พื้นที่ทั้งหมดของท่าเรือ หน่วยเป็นตารางวา ระบุตัวเลข ทศนิยม 2 ตำแหน่ง (รวมพื้นที่ของอาคาร สำนักงาน ท่าเทียบเรือ) และท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึก ลักษณะของท่าเทียบเรือ

ข้อที่ 3 บันทึกจำนวนปีที่เปิดใช้งานของท่าเทียบเรือ

ข้อที่ 4 ท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึกสภาพของท่าเทียบเรือ

ข้อที่ 5 บันทึกขนาดของเรือที่สามารถเข้าจอดเทียบท่าได้ โดยระบุ ขนาด ต้นกรอส ต้นเนจ ความกว้าง ความยาว กินน้ำลึกของเรือ หน่วยเป็น เมตรโดยใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง และจำนวนเรือใหญ่สุดที่สามารถเข้าจอดเทียบท่า พร้อมกันได้คราวละกี่ลำ

ข้อที่ 6 บันทึก จำนวนเที่ยวของเรือที่เข้าเทียบท่าในเวลา 1 เดือน (นับรวมทุกลำ) และท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึกประเภทเรือที่มาใช้บริการ โดยเรือลำเลียง หมายถึง เรือบรรทุกสินค้าที่ไม่มีเครื่องยนต์ต้องอาศัยเรือลากจูง ส่วนเรือบรรทุกสินค้า หมายถึง เรือบรรทุกสินค้าที่มีเครื่องยนต์

ข้อที่ 7 ท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึกสิ่งอำนวยความสะดวกที่มีบนท่า เลือกได้มากกว่า 1 ตัวเลือก ถ้ามีนอกเหนือจากที่ระบุไว้ให้บันทึกเพิ่มเติมในตัวเลือกอื่น ๆ พร้อมระบุ

ข้อที่ 8 บันทึกจำนวนสถานที่เก็บสินค้า และความสามารถในการเก็บสินค้า (รวมทุกแห่ง) หน่วยเป็น ตัน โดยระบุตัวเลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง

ข้อที่ 9 บันทึกอัตราค่าบริการในการนำเรือเข้าเทียบท่า โดยสามารถ ท่าเครื่องหมาย ✓ เลือกบันทึกเป็นต่อตันหรือต่อ เที่ยวก็ได้

ข้อที่ 10 บันทึกปัญหา/อุปสรรคและข้อเสนอแนะของท่าเทียบเรือ ในกรณีที่มีความคิดเห็นอื่นๆ ซึ่งเห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการขนส่งทางน้ำ

- แบบสำรวจทำเทียบเรือสินค้า (แม่น้ำ) ปี พ.ศ. หน้าที่ 2

ข้อที่ 11 บันทึกปริมาณสินค้าที่ขนส่ง ปี พ.ศ.

ประเภทสินค้า ให้บันทึกประเภทสินค้าโดยระบุชื่อของสินค้าแต่ละประเภทให้ชัดเจน ระบุ ต้นทาง-ปลายทาง (ประเทศ จังหวัด) เข้า-ออก ทางบก หรือ ทางน้ำ ให้ชัดเจน กรณี ที่ต้นทาง หรือ ปลายทางสินค้าไปต่างประเทศ ให้เขียนจุดที่ถ่าย โอนสินค้าและวงเล็บต้นทางหรือปลายทางของสินค้าด้วย ดังเอกสารตัวอย่าง พร้อมทั้งระบุปริมาณของสินค้าแต่ละชนิดที่ทำการสำรวจเป็นรายเดือน(นับรวมทุกเที่ยวลำ) โดยเริ่มบันทึกตั้งแต่เดือน มกราคม - ธันวาคม จำแนกเป็นขาเข้า และขาออก และให้บันทึกเป็นตัวเลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง ในกรณีที่เป็นการจำนวนเต็ม ให้ใส่ 0 หลังจุดทศนิยม 3 ตัว ปริมาณสินค้าทั้งหมดมีหน่วยเป็นตัน ข้อมูลเดือนใดไม่มี ให้บันทึกเครื่องหมาย “ - ”

หมายเหตุ : ขอให้ สขน. จัดส่งข้อมูลให้ สต. ภายในวันที่ 15 ก.พ. ของปีถัดไป เช่น ข้อมูลปี พ.ศ. 2551 ตั้งแต่ เดือนมกราคม – ธันวาคม 2551 จัดส่งให้ สต. ภายในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2552



ตัวอย่างการกรอกแบบสอบถาม
กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี
กองวิชาการและวางแผน ฝ่ายสถิติ

แบบที่ 1 แบบสำรวจท่าเทียบเรือ(แม่น้ำ) ปี พ.ศ.2550.....

ผู้ให้ข้อมูลนางสาวเอ สวยดี..... ตำแหน่ง ผู้จัดการ.....
สถานที่ติดต่อ.....3 ม.2 ต. คลองจิก อ. บางปะอิน จ.อยุธยา..... โทร...035-123456.....
ผู้รวบรวมข้อมูลพะเยาว์ รักดี..... วันที่3 กุมภาพันธ์ 2551.....

- ชื่อท่าเทียบเรือบ. ก จำกัด.....
ที่ตั้ง1 หมู่ 2 ต. คลองจิก อ. บางปะอิน จ. อยุธยา.....
เจ้าของ บริษัท ก จำกัด..... จำนวนบุคลากรประจำท่า2 คน.....
ประเภทของท่า
 ท่าอู่การสะพานปลา ท่ารัฐบาล ท่ารัฐวิสาหกิจ ท่าเอกชน
 ใช้ส่วนของบ้านเจ้าของเรือเอง คลังธรรมชาติ อื่น ๆ
- ขนาดของท่า กว้าง10.00..... เมตร ความยาวหน้าท่า50.00..... เมตร ลึกหน้าท่อน้ำขึ้น5.00.....เมตร
ลึกหน้าท่อน้ำลง3.50..... เมตร วัสดุที่ใช้สร้างท่าคอนกรีตเสริมเหล็ก.....
พื้นที่ทั้งหมดของท่าเรือ100.00..... ตารางวา
ลักษณะของท่า ยื่นไปในแม่น้ำ เชื่อมริมฝั่ง อื่น ๆ ระบุ.....
- อายุการใช้งานของท่าเทียบเรือ10..... ปี (เปิดใช้งานมาแล้วกี่ปี)
- สภาพท่า สภาพดี สภาพปานกลาง ทรุดโทรมต้องปรับปรุง
- เรือขนาดใหญ่ที่สุดที่สามารถเข้าจอดเทียบท่าได้500.00..... ตันกรอส-..... ตันเนจ
กว้าง ...15.00..... เมตร ยาว30.00..... เมตร กินน้ำลึก8.00.... เมตร จอดได้พร้อมกันคราวละ1.... ลำ
- มีจำนวนเรือเข้าเทียบท่า30..... เที้ยว/เดือน
ประเภทเรือที่มาใช้บริการ เรือลำเลียง เรือบรรทุกสินค้า อื่น ๆ ระบุ.....
- สิ่งอำนวยความสะดวกบนท่า
 โกรก สายพาน เคน รถยก
 รถแม่โคร รางลำเลียง ท่อลำเลียง
 อื่น ๆ (ระบุ)
- สถานที่เก็บสินค้า (โกดัง/ลานกอง)2..... แห่ง ความสามารถในการเก็บสินค้า2,000.000..... ตัน
- อัตราค่าบริการในการนำเรือเข้ามาเทียบท่า100.00..... (บาทต่อตัน, บาทต่อเที่ยว)
- ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะของท่าเทียบเรือ

11. ปริมาณสินค้าที่ขนส่ง ปี พ.ศ.2550.....

หน่วย : ตัน

ประเภทสินค้า		เส้นทาง-ปลายทาง	การขนส่งสินค้า		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม	
			ทางบก	ทางน้ำ														
ถ่านหิน	เข้า	(อินโดนีเซีย) เกาะลีซัง ชลบุรี		ทางเรือ	10,000.000	-	5,000.000	1,000.000	-	3,000.000	20,000.000	-	-	-	-	-	-	39,000.000
	ออก	ลำปาง	ทางรถ		10,000.000	-	5,000.000	1,000.000	-	3,000.000	20,000.000	-	-	-	-	-	-	39,000.000
แบริปซัม	เข้า	อ่างทอง		ทางเรือ	5,000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000.000
	ออก	(มาเลเซีย) เกาะลีซัง ชลบุรี	ทางรถ		5,000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000.000
	เข้า																	
	ออก																	
รวม	เข้า			ทางเรือ	15,000.000	-	5,000.000	1,000.000	-	3,000.000	20,000.000	-	-	-	-	-	-	44,000.000
	ออก		ทางรถ		15,000.000	-	5,000.000	1,000.000	-	3,000.000	20,000.000	-	-	-	-	-	-	44,000.000



กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี
กองวิชาการและวางแผน ฝ่ายสถิติ

แบบที่ 2 แบบสำรวจท่าเทียบเรือสินค้า ท่าเทียบเรือประมงหรือแพปลา (ทะเล) ปี พ.ศ.

ผู้ให้ข้อมูล	ตำแหน่ง
สถานที่ติดต่อ.....	โทร
ผู้รวบรวมข้อมูล	วันที่

- ชื่อท่าเทียบเรือ หรือแพปลา.....
ที่ตั้ง
- เจ้าของ จำนวนบุคลากรประจำท่า
- ประเภทของท่า
 ท่าองค์การสะพานปลา ท่ารัฐบาล ท่ารัฐวิสาหกิจ ท่าเอกชน
 ใช้ส่วนของบ้านเจ้าของเรือเอง ทำใช้ชายหาดธรรมชาติ อื่นๆ
- ขนาดของท่า กว้าง เมตร ความยาวหน้าท่า เมตร ลึกหน้าท่อน้ำขึ้น เมตร
ลึกหน้าท่อน้ำลง เมตร วัสดุที่ใช้สร้างท่า
- พื้นที่ทั้งหมดของท่าเรือ ตารางวา สะพานกว้าง เมตร ยาว เมตร
ลักษณะของท่า ขึ้นไปในทะเล เชื่อนริมน้ำ อื่น ๆ ระบุ.....
- อายุการใช้งานของท่าเทียบเรือ ปี (เปิดใช้งานมาแล้วกี่ปี)
- สภาพท่า สภาพดี สภาพปานกลาง ทรุดโทรมต้องปรับปรุง
- เรือขนาดใหญ่ที่สุดที่สามารถเข้าจอดเทียบท่าได้ คันกรอส คันเนจ
กว้าง เมตร ยาว เมตร กินน้ำลึก เมตร จอดได้พร้อมกันคราวละ ลำ
- มีจำนวนเรือเข้าเทียบท่า เทียบ/เดือน
ประเภทเรือที่มาใช้บริการ เรือโดยสาร เรือสินค้า อื่น ๆ ระบุ.....
- สิ่งอำนวยความสะดวกบนท่า
 ท่อลำเลียง รางลำเลียง เทรน รถยก
 รถแม่คโคร สายพาน โกรก
 อื่น ๆ (ระบุ)
- สถานที่เก็บสินค้า (โกดัง/ลานกอง) แห่ง ความสามารถในการเก็บสินค้า
- อัตราค่าบริการในการนำเรือเข้ามาเทียบท่า(บาทต่อตัน,บาทต่อเที่ยว)
- ปัญหา/อุปสรรคและข้อเสนอแนะของท่าเทียบเรือ
.....
.....
.....
.....

11. ปริมาณสินค้าที่ขนส่ง ปี พ.ศ.

หน่วย : ตัน

ประเภทสินค้า	เส้นทาง-ปลายทาง	การขนส่งสินค้า		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม	
		ทางบก	ทางน้ำ														
	เข้า																
	ออก																
	เข้า																
	ออก																
	เข้า																
	ออก																
	เข้า																
	ออก																
รวม	เข้า																
	ออก																

ข้อตั้งชี้แจงการปฏิบัติงานสนาม

การสำรวจข้อมูลท่าเทียบเรือ สิ้นค้า ท่าเทียบเรือประมงหรือแพปลา (ทะเล) (แบบที่ 2)

การกรอกแบบสำรวจข้อมูลท่าเทียบเรือ สิ้นค้า ท่าเทียบเรือประมงหรือแพปลา (ทะเล)

แบบสำรวจ มี 2 หน้าใช้แบบสำรวจ 1 ชุด ต่อ 1 ท่าเทียบเรือหรือแพปลา

- แบบสำรวจข้อมูลท่าเทียบเรือ สิ้นค้า ท่าเทียบเรือประมงหรือแพปลา (ทะเล)ปี พ.ศ. หน้าที่ 1

ผู้ให้ข้อมูล หมายถึง เจ้าของท่าเทียบเรือ หรือ ผู้ที่สามารถให้ข้อมูลได้

ตำแหน่ง หมายถึง ตำแหน่งของผู้ให้ข้อมูล

สถานที่ที่ติดต่อ หมายถึง ชื่อ ที่อยู่ สถานที่นั้น ๆ หรือ ที่อยู่ผู้ให้ข้อมูล

โทร หมายถึง เบอร์โทรศัพท์ของสถานที่นั้น ๆ หรือของผู้ให้ข้อมูล

ผู้รวบรวมข้อมูล หมายถึง ชื่อของผู้รวบรวมข้อมูลที่ทาง สขน. สาขา มอบหมาย

วันที่ หมายถึง วันที่เก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อที่ 1 บันทึกชื่อท่าเทียบเรือ หรือแพปลา ที่ตั้ง ชื่อเจ้าของ (หมายถึงเจ้าของท่า ไม่ใช่บุคคลที่เช่าหรือดำเนินการ) จำนวนบุคลากรประจำท่า และท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึกประเภท ของท่าหน้าหัวข้อที่ต้องการ เพียง 1 ประเภท

ข้อที่ 2 บันทึกขนาดความกว้าง ความยาว ของท่าเทียบเรือ ความลึกหน้าท่าของท่าเทียบเรือ ขณะน้ำขึ้นและน้ำลงเต็มที่ หน่วยเป็น เมตร โดยระบุตัวเลข ทศนิยม 2 ตำแหน่ง ในกรณีเป็นจำนวนเต็ม ให้ระบุ 0 หลังจุดทศนิยม 2 ตัว, วัสดุที่ใช้สร้างท่า (เช่น ไม้ คอนกรีต คอนกรีตเสริมเหล็ก ฯลฯ) พื้นที่ทั้งหมดของท่าเรือ หน่วยเป็นตารางวา ระบุตัวเลข ทศนิยม 2 ตำแหน่ง (รวมพื้นที่ของอาคาร สำนักงาน ท่าเทียบเรือ) ขนาดความกว้าง ความยาว ของสะพาน หน่วยเป็นเมตร หากไม่มี ให้บันทึกเครื่องหมาย “ - ” และท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึก ลักษณะของท่าเทียบเรือ

ข้อที่ 3 บันทึกจำนวนปีที่เปิดใช้งานของท่าเทียบเรือ

ข้อที่ 4 ท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึกสภาพของท่าเทียบเรือ

ข้อที่ 5 บันทึกขนาดของเรือที่สามารถเข้าจอดเทียบท่าได้ โดยระบุ ขนาด ต้นกรอส ต้นแจก ความกว้าง ความยาว กินน้ำลึกของเรือ หน่วยเป็น เมตร โดยใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง และจำนวนเรือใหญ่สุด ที่สามารถเข้าจอดเทียบท่าพร้อมกันได้คราวละกี่ลำ

ข้อที่ 6 บันทึก จำนวนเที่ยวของเรือที่เข้าเทียบท่าในเวลา 1 เดือน (นับรวมทุกลำ) และท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึกประเภทเรือที่มาใช้บริการ เลือกได้มากกว่า 1 ตัวเลือก

ข้อที่ 7 ท่าเครื่องหมาย ✓ บันทึกสิ่งอำนวยความสะดวกที่มีบนท่า เลือกได้มากกว่า 1 ตัวเลือก ถ้ามีนอกเหนือจากที่ระบุไว้ให้บันทึกเพิ่มเติมในตัวเลือกอื่น ๆ พร้อมระบุ

ข้อที่ 8 บันทึกจำนวนสถานที่เก็บสิ้นค้า และความสามารถในการเก็บสิ้นค้า(รวมทุกแห่ง) หน่วยเป็น ตัน โดยระบุตัวเลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง

ข้อที่ 9 บันทึกอัตราค่าบริการในการนำเรือเข้าเทียบท่า โดยสามารถ ท่าเครื่องหมาย ✓ เลือกบันทึกเป็นต่อตันหรือต่อ เทียวก็ได้

ข้อที่ 10 บันทึกปัญหา/อุปสรรคและข้อเสนอแนะของท่าเทียบเรือ ในกรณีที่มีความคิดเห็นอื่นๆ ซึ่งเห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการขนส่งทางน้ำ

- **แบบสำรวจข้อมูลท่าเทียบเรือ สิ้นค้า ท่าเทียบเรือประมงหรือแพปลา (ทะเล)ปี พ.ศ. ... หน้าที่ 2**

ข้อที่ 11 บันทึกปริมาณสินค้าที่ขนส่ง ปี พ.ศ. ...

ประเภทสินค้า ให้บันทึกประเภทสินค้าโดยระบุชื่อของสินค้าแต่ละประเภทให้ชัดเจน ระบุ ต้นทาง-ปลายทาง (ประเทศ จังหวัด) เข้า-ออก ทางบก หรือ ทางน้ำ ให้ชัดเจนกรณี ที่ต้นทาง หรือ ปลายทางสินค้าไปต่างประเทศ ให้เขียนจุดที่ถ่ายโอนสินค้าและวงเล็บต้นทางหรือปลายทางของสินค้าด้วย ดังเอกสารตัวอย่าง พร้อมทั้งระบุปริมาณของสินค้าแต่ละชนิดที่ทำการสำรวจเป็นรายเดือน (นับรวมทุกเที่ยวลำ) โดยเริ่มบันทึกตั้งแต่เดือน มกราคม ถึงเดือน ธันวาคม จำแนกเป็นขาเข้า และขาออก และให้บันทึกเป็นตัวเลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง ในกรณีที่ป็นจำนวนเต็ม ให้ใส่ 0 หลังจุดทศนิยม 3 ตัว ปริมาณสินค้าทั้งหมด มีหน่วยเป็น ตัน ข้อมูลเดือนใดไม่มี ให้บันทึกเครื่องหมาย “ - ”

หมายเหตุ : ขอให้ สขน. จัดส่งข้อมูลให้ สต. ภายในวันที่ 15 ก.พ. ของปีถัดไป เช่น ข้อมูลปี พ.ศ. 2551 ตั้งแต่ เดือนมกราคม – ธันวาคม 2551 จัดส่งให้ สต. ภายในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2552



ตัวอย่างการกรอกแบบสอบถาม

กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี

กองวิชาการและวางแผน ฝ่ายสถิติ

ยบเรือสินค้า ทำเทียบเรือประมงหรือแพปลา (ทะเล) ปี พ.ศ. ...2550.....

ผู้ให้ข้อมูลนาง ก. ถูกต้อง..... ตำแหน่งเสมียน.....
สถานที่ติดต่อ...แพปลา เก่ง เสง 50 หมู่ 2 ต.โคกกราก อ.เมือง จ. สมุทรสาคร.... โทร 083-8144112.....
ผู้รวบรวมข้อมูลพะเยาว์ รักดี..... วันที่14 กุมภาพันธ์ 2551.....

- ชื่อทำเทียบเรือ หรือแพปลา.....แพปลา เก่ง เสง.....
ที่ตั้ง 50 หมู่ 2 ต.โคกกราก อ.เมือง จ. สมุทรสาคร.....
เจ้าของ นาย เก่ง เสง..... จำนวนบุคลากรประจำทำ 2 คน
ประเภทของทำ
 ท่าองค์การสะพานปลา ท่ารัฐบาล ท่ารัฐวิสาหกิจ ทำเอกชน
 ใช้ส่วนของบ้านเจ้าของเรือเอง ทำใช้ชายหาดธรรมชาติ อื่นๆ
- ขนาดของทำ กว้าง 20.00 เมตร ความยาวหน้าทำ 30.00 เมตร ลึกหน้าทำน้ำขึ้น... 4.00 เมตร
ลึกหน้าทำน้ำลง 2.00 เมตร วัสดุที่ใช้สร้างทำ คอนกรีตเสริมเหล็ก.....
พื้นที่ทั้งหมดของทำเรือ ... 100.00 .. ตารางวา สะพานกว้าง-..... เมตร ยาว-..... เมตร
ลักษณะของทำ ยื่นไปในทะเล เชื้อนริมฝั่ง อื่น ๆ ระบุ.....
- อายุการใช้งานของทำเทียบเรือ 10 ปี (เปิดใช้งานมาแล้วกี่ปี)
- สภาพทำ สภาพดี สภาพปานกลาง ทรุดโทรมต้องปรับปรุง
- เรือขนาดใหญ่ที่สุดที่สามารถเข้าจอดเทียบทำได้ 60.00 คันกรอส-..... คันเนจ
กว้าง 3.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร กินน้ำลึก 3.00 เมตร จอดได้พร้อมกันคราวละ 2 ลำ
- มีจำนวนเรือเข้าเทียบทำ 300 เที้ยว/เดือน
ประเภทเรือที่มาใช้บริการ เรือโดยสาร เรือบรรทุกสินค้า อื่น ๆ ระบุ.....เรือประมง.....
- สิ่งอำนวยความสะดวกบนทำ
 ท่อลำเลียง รางลำเลียง เกรน รถยก
 รถแม่คโคจร สายพาน โกรก
 อื่น ๆ (ระบุ)
- สถานที่เก็บสินค้า (โกดัง/ลานกอง) 1 แห่ง ความสามารถในการเก็บสินค้า 500.000 ตัน
- อัตราค่าบริการในการนำเรือเข้ามาเทียบทำ 10.00 (บาทต่อตัน, บาทต่อเที้ยว)
- ปัญหา/อุปสรรคและข้อเสนอแนะของทำเทียบเรือ
.....
.....



กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี
กองวิชาการและวางแผน ฝ่ายสถิติ

แบบที่ 3 แบบสำรวจร่อนน้ำ ปี พ.ศ.

ผู้ให้ข้อมูล	ตำแหน่ง
สถานที่ติดต่อ.....	โทร
ผู้รวบรวมข้อมูล	วันที่

- ชื่อร่อนน้ำขนาดร่อนน้ำ เล็ก กลาง ใหญ่
อาณาเขตร่อนน้ำผ่านบริเวณตำบล
- อำเภอ จังหวัด
- จำนวนท่าเทียบเรือทั้งหมดในบริเวณร่อนน้ำนี้มีประมาณ ท่า (แห่ง) จำแนกเป็น
 - ท่าองค์การสะพานปลาประมาณ ท่า
 - ท่ารัฐบาลประมาณ ท่า
 - ท่ารัฐวิสาหกิจ..... ท่า
 - ท่าเอกชนประมาณ ท่า
 - ใช้ส่วนของบ้านเจ้าของเรือเองประมาณ แห่ง
 - ใช้ชายหาดธรรมชาติประมาณ แห่ง
 - อื่น ๆ (ระบุ) ประมาณ แห่ง
- ในปี พ.ศ. มีปริมาณเรือที่ใช้ร่อนน้ำประมาณ ลำ จำแนกตามขนาดเรือดังนี้

ขนาดตันกรอส	ขนาดเครื่องยนต์ (แรงม้า)	ปริมาณน้ำมันที่ใช้ (ลิตร/ชม.)	จำนวนเรือ (ลำ)
0.01 - 40.00			
40.01 - 60.00			
60.01 - 80.00			
80.01 - 100.00			
100.01 - 500.00			
500.01 - 1,000.00			
1,000.01 - 3,000.00			
3,000.01 - 5,000.00			
5,000.01 - 10,000.00			
10,000.01 - 15,000.00			
15,000.01 - 20,000.00			
20,000.01 - 25,000.00			

ขนาดถังกรอง	ขนาดเครื่องยนต์ (แรงม้า)	ปริมาณน้ำมันที่ใช้ (ลิตร/ชม.)	จำนวนเรือ (ลำ)
25,000.01 - 30,000.00			
30,000.01 - 45,000.00			
45,000.01 - 60,000.00			
60,000.01 - 75,000.00			
มากกว่า 75,000.00			

4. ถดุมรสุมเรือวิ่งประมาณ เดือน ปริมาณเที่ยวเรือโดยเฉลี่ย เที่ยว/เดือน (ไปเที่ยวเดียว)
 ถดอื่น ๆ เดือน ปริมาณเที่ยวเรือโดยเฉลี่ย เที่ยว/เดือน (ไปเที่ยวเดียว)

5. ผลการพัฒนาร่องน้ำ

5.1 ร่องน้ำมีการขุดลอกล่าสุดปี พ.ศ..... ระยะทาง กม.

5.2 เรือขนาดใหญ่ที่สุดที่เคยใช้บริการร่องน้ำ.....ต้นกรอง (ปีที่ผ่านมา)

5.3 ก่อนการขุดลอกร่องน้ำท่านใช้เวลาเดินทางผ่านร่องน้ำ.....ชั่วโมง.....นาที (รวมระยะเวลาร่องน้ำ)

6. ก่อนการขุดลอกร่องน้ำ ถ้าหากเรือเข้าร่องน้ำไม่ได้ จะทำอย่างไร

6.1 รอน้ำขึ้น ต้องเสียเวลาในการรอน้ำ.....ชั่วโมง.....นาที

6.2 เดินทางไปเข้าร่องน้ำ
 ระยะทางเพิ่มจากเดิม กิโลเมตรเสียเวลา ชั่วโมง นาที

ค่าใช้จ่ายที่เสียเพิ่มจากเดิม (บาท/เที่ยว)	
รายการ	จำนวนเงิน
ค่าเช่ารถ	
ค่าน้ำมัน(รถ)	
ค่าน้ำแข็ง	
อื่น ๆ (ระบุ)	

7. จำนวนประชากรที่ใช้ร่องน้ำทั้งหมดประมาณ คร่าวเรือ คน

ผู้ใช้ร่องน้ำประกอบอาชีพด้าน

- ประมง% - ค้าขาย%

- อุตสาหกรรม% - ธุรกิจบริการ (ระบุ)%

- อื่น ๆ%

8. โรงน้ำแข็งใกล้เคียงที่สามารถให้บริการได้สะดวกมีทั้งหมด โรง

- มีน้ำแข็งเพียงพอหรือไม่

เพียงพอ

ไม่เพียงพอ ทุกวันนี้แก้ปัญหาโดย

9. มีห้องเย็นในบริเวณร่อนน้ำทั้งหมด แห่ง

ชื่อห้องเย็น	ปริมาณสัตว์น้ำทะเลที่สามารถรับได้ (ตัน)
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
รวม	

10. มีอุ้งกานเรือหรือไม่

มีจำนวน แห่ง

- จำแนกเป็นอุ้งกาน แห่ง อุ้งกานต่อ แห่ง อุ้งกานและต่อ แห่ง

- เพียงพอหรือไม่

เพียงพอ

ไม่เพียงพอ ทุกวันนี้แก้ปัญหาโดย

ไม่มี ทุกวันนี้แก้ปัญหาโดย

.....

11. ปัญหาการใช้ร่อนน้ำ/ข้อคิดเห็น.....

.....

12. ปริมาณสินค้าเข้า - ออก บริเวณร่องน้ำ ปี พ.ศ.

ประเภทสินค้าเข้า	ต้นทาง	ปริมาณ(ตัน)
รวมทั้งสิ้น		

ประเภทสินค้าออก	ปลายทาง	ปริมาณ(ตัน)
รวมทั้งสิ้น		

ข้อสั่งชี้แจงการปฏิบัติงานสนาม การสำรวจข้อมูลร่องน้ำ (แบบที่ 3)

การกรอกแบบสำรวจร่องน้ำ

แบบสำรวจ มี 4 หน้าใช้แบบสำรวจ 1 ชุด ต่อ 1 ร่องน้ำ

- แบบสำรวจร่องน้ำ ปี พ.ศ. ... หน้าที่ 1

ผู้ให้ข้อมูล หมายถึง เจ้าของท่าเทียบเรือ หรือ ผู้ที่สามารถให้ข้อมูลได้

ตำแหน่ง หมายถึง ตำแหน่งของผู้ให้ข้อมูล

สถานที่ที่ติดต่อ หมายถึง ชื่อ ที่อยู่ สถานที่นั้น ๆ หรือ ที่อยู่ผู้ให้ข้อมูล

โทร หมายถึง เบอร์โทรศัพท์ของสถานที่นั้น ๆ หรือของผู้ให้ข้อมูล

ผู้รวบรวมข้อมูล หมายถึง ชื่อของผู้รวบรวมข้อมูลที่ทาง สขน. สาขา มอบหมาย

วันที่ หมายถึง วันที่เก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อที่ 1 บันทึกชื่อร่องน้ำ ทำเครื่องหมาย ✓ บันทึกเลือกขนาดร่องน้ำ โดยร่องน้ำขนาดเล็ก มีขนาด 5.00-20.00 เมตร ร่องน้ำขนาดกลาง 20.01-60.00 เมตร และร่องน้ำขนาดใหญ่ มีขนาด มากกว่า 60.00 เมตร อาณาเขต (ตำบล อำเภอ จังหวัด) ที่ร่องน้ำผ่าน

ข้อที่ 2 บันทึกจำนวนท่าเทียบเรือทั้งหมดในบริเวณร่องน้ำ จำแนกตามประเภท

ข้อที่ 2.1 บันทึกจำนวนท่าเทียบเรือขององค์การสะพานปลา

ข้อที่ 2.2 บันทึกจำนวนท่าเทียบเรือรัฐบาล

ข้อที่ 2.3 บันทึกจำนวนท่าเทียบเรือของรัฐวิสาหกิจ

ข้อที่ 2.4 บันทึกจำนวนท่าเทียบเรือของเอกชน

ข้อที่ 2.5 บันทึกจำนวนแห่งที่ใช้ส่วนของบ้านเจ้าของเรือเอง

ข้อที่ 2.6 บันทึกจำนวนชายหาดธรรมชาติที่อยู่ในบริเวณของร่องน้ำ

ข้อที่ 2.7 บันทึกกรณีเป็นท่าเทียบเรือ อื่น ๆ

ข้อที่ 3 บันทึกจำนวนของเรือทั้งหมดที่ใช้ร่องน้ำในปีที่เก็บข้อมูล พร้อมทั้งจำแนกตามขนาด ต้นกรอสของเรือ บันทึกขนาดแรงม้า ตามช่วงขนาดต้นกรอส โดยใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่งกรณีเป็นเลขจำนวนเต็ม ให้เติม 0 ตามหลังจุดทศนิยม 2 ตัว บันทึกปริมาณน้ำมันที่ใช้หน่วยเป็นลิตร/ชม. โดยใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่งกรณีเป็นเลขจำนวนเต็ม ให้เติม 0 ตามหลังจุดทศนิยม 2 ตัว และบันทึกจำนวนเรือ แต่ละช่วงของขนาดต้นกรอส

- แบบสำรวจร่องน้ำ ปี พ.ศ. ... หน้าที่ 2

ข้อที่ 4 บันทึกช่วงเดือนของฤดูมรสุม และฤดูอื่น ๆ ใน 1 ปี ปริมาณเที่ยวเรือที่วิ่งในฤดูมรสุมและฤดูอื่น ๆ ต่อเดือน โดยคิดเที่ยวเรือไปเที่ยวเดียวถือเป็น 1 เที่ยว (นับรวมเรือทุกลำ)

ข้อที่ 5 บันทึกผลการพัฒนาร่องน้ำ

ข้อที่ 5.1 บันทึกปีล่าสุดที่ขุดลอกร่องน้ำนี้และระยะทางหน่วยเป็นกิโลเมตรใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง กรณีเป็นจำนวนเต็ม ให้เติม 0 หลังจุด 2 ตัว

ข้อที่ 5.2 บันทึกขนาดของเรือที่ใหญ่ที่สุดที่เคยใช้บริการเมื่อปีที่ผ่านมา หน่วยเป็นตันกรอสใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง กรณีเป็นจำนวนเต็ม ให้เติม 0 หลังจุด 2 ตัว

ข้อที่ 5.3 บันทึกระยะเวลาที่เคยใช้เดินทางก่อนการขุดลอกร่องน้ำตั้งแต่ปากร่องน้ำถึงปลายร่องน้ำนั้น โดยรวมระยะเวลาการรอน้ำด้วย

ข้อที่ 6 ก่อนการขุดลอกร่องน้ำ ถ้าหากเรือเข้าร่องน้ำไม่ได้ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ทำการบันทึก

ข้อที่ 6.1 หากต้องรอน้ำขึ้น บันทึกระยะเวลาที่เสียไปในการรอน้ำ

ข้อที่ 6.2 บันทึกชื่อร่องน้ำอื่น ๆ ที่ไปใช้บริการ เมื่อเรือเข้าใช้บริการร่องน้ำเดิมไม่ได้ และบันทึกระยะทางที่เพิ่มขึ้นจากเดิมใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง กรณีเป็นเลขจำนวนเต็ม เติม 0 หลังจุดทศนิยม 2 ตัว และบันทึกเวลาที่ไ้ใช้มากกว่าการใช้ร่องน้ำเดิม บันทึกค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นจากเดิม เมื่อมีการไปใช้ร่องน้ำอื่นๆ ระบุจำนวนเงินหน่วยเป็นบาท/เที่ยว ใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง กรณีเป็นเลขจำนวนเต็ม เติม 0 หลังจุดทศนิยม 2 ตัว

ข้อที่ 7 บันทึกจำนวนคร่าวเรือ และจำนวนประชากรที่ใช้ร่องน้ำทั้งหมด และจำแนกตามอาชีพ โดยคิดเป็นร้อยละ ใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง กรณีเป็นเลขจำนวนเต็ม เติม 0 หลังจุดทศนิยม 2 ตัว

ข้อที่ 8 บันทึกจำนวนโรงน้ำแข็งที่อยู่ใกล้เคียงบริเวณร่องน้ำที่เรือประมงสามารถใช้บริการได้สะดวก ความสามารถในการผลิตน้ำแข็งทั้งหมดของทุกโรงน้ำแข็ง และความเพียงพอของน้ำแข็ง และกรณีไม่เพียงพอไปใช้บริการที่ไหน ระบุให้ชัดเจน

● **แบบสำรวจร่องน้ำ ปี พ.ศ. ... หน้าที่ 3**

ข้อที่ 9 บันทึกจำนวนห้องเย็นทั้งหมดที่ตั้งอยู่ในบริเวณร่องน้ำ ชื่อห้องเย็น ปริมาณสัตว์น้ำทะเลที่ห้องเย็นแต่ละแห่งสามารถรับได้ หน่วยเป็นตัน โดยใช้ตัวเลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง กรณีเป็นเลขจำนวนเต็ม เติม 0 หลังจุดทศนิยม 3 ตัว และรวมปริมาณสัตว์น้ำทะเลทั้งหมดที่ห้องเย็นรับได้ทั้งหมด

ข้อที่ 10 บันทึกจำนวนอู่คานเรือทั้งหมดที่ตั้งอยู่ในบริเวณร่องน้ำ พร้อมทั้งจำแนกจำนวนอู่ซ่อม อู่ต่อ และอู่ซ่อมและต่อ พร้อมทั้งบันทึกความเพียงพอของอู่คานเรือที่มีอยู่ทุกวันนี้ ถ้าจำนวนอู่คานเรือไม่เพียงพอ หรือไม่มี ให้ระบุวิธีการแก้ปัญหาที่ใช้ในปัจจุบัน

ข้อที่ 11 บันทึกปัญหาในการใช้ร่องน้ำ

● **แบบสำรวจร่องน้ำ ปี พ.ศ. ... หน้าที่ 4**

ข้อที่ 12 บันทึกปริมาณสินค้าเข้า-ออก บริเวณร่องน้ำใน 1 ปี (นับรวมทุกลำ)โดยจำแนกตามประเภทสินค้าขาเข้า ระบุต้นทาง (เขต จังหวัด ประเทศ)ให้ชัดเจน และขาออกระบุปลายทาง (เขต จังหวัด ประเทศ)ให้ชัดเจน บันทึกปริมาณสินค้าเป็นตัน โดยใช้ตัวเลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง กรณีเป็นเลขจำนวนเต็ม เติม 0 หลังจุดทศนิยม 3 ตัว

หมายเหตุ : ขอให้ สขน. จัดส่งข้อมูลให้ สต. ภายในวันที่ 15 ก.พ. ของปีถัดไป เช่น ข้อมูลปี พ.ศ.

2551 ตั้งแต่เดือนมกราคม – ธันวาคม 2551 จัดส่งให้ สต. ภายในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2552



ตัวอย่างการกรอกแบบสอบถาม
กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี
กองวิชาการและวางแผน ฝ่ายสถิติ

แบบที่ 3 แบบสำรวจร่อนน้ำ ปี พ.ศ.2550.....

ผู้ให้ข้อมูล	นายใจดี แสนดี.....	ตำแหน่ง	กำนันตำบลท่าลอม.....
สถานที่ติดต่อ.....	123 ต.ท่าลอม อ. สมุทรสาคร.....	โทร...034-715315.....	
ผู้รวบรวมข้อมูล	พะเยาว์ รักดี	วันที่...14 กุมภาพันธ์ 2551.....	

- ชื่อร่อนน้ำ.....สมุทรสาคร.....ขนาดร่อนน้ำ เล็ก กลาง ใหญ่
อาณาเขตร่อนน้ำผ่านบริเวณตำบล- จำนวนท่าเทียบเรือทั้งหมดในบริเวณร่อนน้ำนี้มีประมาณ20..... ท่า (แห่ง) จำแนกเป็น
 - ท่าองค์การสะพานปลาประมาณ1..... ท่า
 - ท่ารัฐบาลประมาณ ท่า
 - ท่ารัฐวิสาหกิจประมาณท่า..... ท่า
 - ท่าเอกชนประมาณ19..... ท่า
 - ใช้ส่วนของบ้านเจ้าของเรือเองประมาณ แห่ง
 - ใช้ชายหาดธรรมชาติประมาณ แห่ง
 - อื่น ๆ (ระบุ) ประมาณ แห่ง
- ในปี พ.ศ.2550..... มีปริมาณเรือที่ใช้ร่อนน้ำประมาณ100..... ลำ จำแนกตามขนาดเรือดังนี้

ขนาดตันกรอส	ขนาดเครื่องยนต์ (แรงม้า)	ปริมาณน้ำมันที่ใช้ (ลิตร/ชม.)	จำนวนเรือ (ลำ)
0.01 - 40.00			
40.01 - 60.00	200.00	5.00	50
60.01 - 80.00	500.00	10.00	50
80.01 - 100.00			
100.01 - 500.00			
500.01 - 1,000.00			
1,000.01 - 3,000.00			
3,000.01 - 5,000.00			
5,000.01 - 10,000.00			
10,000.01 - 15,000.00			
15,000.01 - 20,000.00			
20,000.01 - 25,000.00			

ขนาดตันกรอส	ขนาดเครื่องยนต์ (แรงม้า)	ปริมาณน้ำมันที่ใช้ (ลิตร/ชม.)	จำนวนเรือ (ลำ)
25,000.01 - 30,000.00			
30,000.01 - 45,000.00			
45,000.01 - 60,000.00			
60,000.01 - 75,000.00			
มากกว่า 75,000.00			

4 ถูกรมรสุม ตั้งแต่เดือน.....**ต.ค.**.....ถึงเดือน.....**ม.ค.**.....

ปริมาณเที่ยวเรือโดยเฉลี่ย**1,500**... เที่ยว/เดือน (ไปเที่ยวเดียว)

ฤดูอื่น ๆ ตั้งแต่เดือน.....**ก.พ.**.....ถึงเดือน.....**ก.ย.**.....

ปริมาณเที่ยวเรือโดยเฉลี่ย**2,700**..... เที่ยว/เดือน (ไปเที่ยวเดียว)

5 ผลการพัฒนาร่องน้ำ

5.1 ร่องน้ำมีการขุดลอกล่าสุดปี พ.ศ.....**2549**..... ระยะทาง ...**2.00**..... กม.

5.2 เรือขนาดใหญ่ที่สุดที่เคยใช้บริการร่องน้ำ.....**80.00**.....ตันกรอส (ปีที่ผ่านมา)

5.3 ก่อนการขุดลอกร่องน้ำท่านใช้เวลาเดินทางผ่านร่องน้ำ.....**4**.....ชั่วโมง...**30**.....นาที (รวมระยะเวลาตอนน้ำ)

6 ก่อนการขุดลอกร่องน้ำ ถ้าหากเรือเข้าร่องน้ำไม่ได้ จะทำอย่างไร

6.1 รอน้ำขึ้น ต้องเสียเวลาในการรอน้ำ.....**2**.....ชั่วโมง.....**30**.....นาที

6.2 เดินทางไปเข้าร่องน้ำ(ชื่อ)**ท่าจีน**.....

ระยะทางเพิ่มจากเดิม**3.00**..... กิโลเมตร เสียเวลาเพิ่มจากเดิม**1**..... ชั่วโมง-..... นาที

ค่าใช้จ่ายที่เสียเพิ่มจากเดิม (บาท/เที่ยว)	
รายการ	จำนวนเงิน
ค่าเช่ารถ	
ค่าน้ำมัน(รถ)	
ค่าน้ำแข็ง	1,000.00
อื่น ๆ (ระบุ) ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1,000.00

7 จำนวนประชากรที่ใช้ร่องน้ำทั้งหมดประมาณ**500**..... คน

ผู้ใช้งานร่องน้ำประกอบอาชีพด้าน

- ประมง**30.00**.....% - ค้าขาย**20.00**.....%

- อุตสาหกรรม**30.00**.....% - ธุรกิจบริการ (ระบุ)**20.00**.....%

- อื่น ๆ%

8 โรงน้ำแข็งใกล้เคียงที่สามารถให้บริการได้สะดวกมีทั้งหมด**2**..... โรง

- มีน้ำแข็งเพียงพอหรือไม่

เพียงพอ

ไม่เพียงพอ ทุกวันนี้แก้ปัญหาโดย...**ไปซื้อที่ จังหวัด สมุทรสาคร**

9 มีห้องเย็นในบริเวณร่อนน้ำทั้งหมด3..... แห่ง

ชื่อห้องเย็น	ปริมาณสัตว์น้ำทะเลที่สามารถรับได้ (ตัน)
1. ห้องเย็น ก	1,000.000
2. ห้องเย็น ข	1,100.000
3. ห้องเย็น ค	1,200.000
4.	
5.	
รวม	3,300.000

10 มีอุคานเรือหรือไม่

มีจำนวน5..... แห่ง

- จำแนกเป็นอุช่อม3..... แห่ง อุต่อ2..... แห่ง อุช่อมและต่อ-..... แห่ง

- เพียงพอหรือไม่

เพียงพอ

ไม่เพียงพอ ทุกวันนี้แก้ปัญหาโดย

ไม่มี ทุกวันนี้แก้ปัญหาโดย

.....

11 ปัญหาการใช้ร่อนน้ำ/ข้อคิดเห็น.....ร่อนน้ำคืนเงิน ต้องการให้เจ้าท่า มาชุด บริเวณ หน้าปากร่อนน้ำ.....

.....

12 ปริมาณสินค้าเข้า - ออก บริเวณร่องน้ำ ปี พ.ศ.2550.....

ประเภทสินค้าเข้า	ต้นทาง	ปริมาณ(ตัน)
พลาสติก	ประจวบคีรีขันธ์	100,000.000
กุ้ง	ประจวบคีรีขันธ์	5,000.000
น้ำมันเชื้อเพลิง	เพชรบุรี	2,000,000.000
รวมทั้งสิ้น		2,105,000.00

ประเภทสินค้าออก	ปลายทาง	ปริมาณ(ตัน)
อาหารสัตว์	กทม	100,000.000
รวมทั้งสิ้น		100,000.000



กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี
กองวิชาการและวางแผน ฝ่ายสถิติ

แบบที่ 4 แบบสำรวจผู้ประกอบการเรือบริเวณเมืองท่าชายทะเล ปี พ.ศ. อยู่ซ่อม อยู่ต่อ อยู่ซ่อม/อยู่ต่อ

ผู้ให้ข้อมูล.....	ตำแหน่ง.....
สถานที่ติดต่อ.....	โทร.....
ผู้รวบรวมข้อมูล.....	วันที่.....

1. ชื่อผู้ประกอบการ.....
สถานที่ตั้ง.....
.....
ปีเริ่มกิจการ.....
ตั้งอยู่บนฝั่งแม่น้ำ.....
ทะเล.....
สภาพของอุ้งคานเรือและการดำเนินงาน.....
.....
.....

2. ประเภทของเรือ

เรือที่เข้าซ่อม	เรือที่อยู่ต่อ
<input type="checkbox"/> 1. เรือประมง	<input type="checkbox"/> 1. เรือประมง
<input type="checkbox"/> 2. เรือสินค้า	<input type="checkbox"/> 2. เรือสินค้า
<input type="checkbox"/> 3. เรือลำเลียง	<input type="checkbox"/> 3. เรือลำเลียง
<input type="checkbox"/> 4. เรือยนต์	<input type="checkbox"/> 4. เรือยนต์
<input type="checkbox"/> 5. เรือต่อ	<input type="checkbox"/> 5. เรือต่อ
<input type="checkbox"/> 6. เรือดูดทราย	<input type="checkbox"/> 6. เรือดูดทราย
<input type="checkbox"/> 7. เรือดูดแร่	<input type="checkbox"/> 7. เรือดูดแร่
<input type="checkbox"/> 8. เรือสำราญกีฬา	<input type="checkbox"/> 8. เรือสำราญกีฬา
<input type="checkbox"/> 9. อื่นๆ (ระบุ).....	<input type="checkbox"/> 9. อื่นๆ (ระบุ).....

3. ขนาดของอุ้ง
ความกว้าง.....เมตร ความยาว.....เมตร
บรรจุเรือได้เต็มที่.....ลำ

4. เรือที่ใช้บริการส่วนมากมาจากจังหวัด (ระบุ)
.....
.....
.....

5. อุปกรณ์ (สิ่งอำนวยความสะดวก)

5.1 คานเรือ ยาว.....เมตร จำนวน.....คาน
5.2 อุ้งแห้ง กว้าง.....เมตร ยาว.....เมตร
5.3 อุ้งลอย กว้าง.....เมตร ยาว.....เมตร
5.4 อื่นๆ เช่น เทรน.....ตัว ราง.....ราง กว้าง.....ตัว
.....

6. จำนวนคนงาน

6.1 จำนวนคนงานประจำ (ไม่รวมเหมาช่วง).....คน
6.2 จำนวนคนงานเหมาช่วง.....คน

7. ปริมาณเรือที่ทำการซ่อม / ต่อ และระยะเวลาทำงานในปี พ.ศ.

ประเภทเรือ	การดำเนินงาน		ขนาดของเรือ (ตันกรอส)	จำนวนเรือ (ลำ)	เรือซ่อมโดยเฉลี่ย (วัน/ลำ)	เรือต่อโดยเฉลี่ย (วัน/ลำ)
	ซ่อม	ต่อ				

8. ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง (เช่นกฎระเบียบและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)
.....
.....
.....

ข้อสั่งชี้แจงการปฏิบัติงานสนาม

การสำรวจอู่และคานเรือบริเวณเมืองท่าชายทะเล (แบบที่ 4)

การกรอกแบบสำรวจอู่และคานเรือบริเวณเมืองท่าชายทะเล

แบบสำรวจ มี 1 หน้าใช้แบบสำรวจ 1 ชุด ต่อ 1 อู่และคานเรือ

- แบบสำรวจอู่และคานเรือบริเวณเมืองท่าชายทะเล ปี พ.ศ.

ผู้ให้ข้อมูล หมายถึง เจ้าของอู่และคานเรือ หรือ ผู้ที่สามารถให้ข้อมูลได้

ตำแหน่ง หมายถึง ตำแหน่งของผู้ให้ข้อมูล

สถานที่ที่ติดต่อ หมายถึง ชื่อ ที่อยู่ สถานที่นั้นๆ หรือ ที่อยู่ผู้ให้ข้อมูล

โทร หมายถึง เบอร์โทรศัพท์ของสถานที่นั้น ๆ หรือของผู้ให้ข้อมูล

ผู้รวบรวมข้อมูล หมายถึง ชื่อของผู้เก็บรวบรวมข้อมูลที่ทาง สขน. สาขา มอบหมาย

วันที่ หมายถึง วันที่เก็บรวบรวมข้อมูล

ทำเครื่องหมาย ✓ เพื่อระบุประเภทอู่ว่าเป็นอู่ซ่อม อู่ต่อ หรือ เป็นอู่ซ่อม/อู่ต่อ

ข้อที่ 1 บันทึกชื่ออู่และคานเรือ สถานที่ตั้ง ปีที่เริ่มกิจการ ชื่อฝั่งแม่น้ำหรือทะเลที่อู่หรือคานเรือตั้งอยู่ และสภาพของอู่คานเรือ (สภาพดี สภาพปานกลาง สภาพทรุดโทรมต้องปรับปรุง) และการดำเนินงาน ว่าดำเนินงานตลอดปีหรือ ดำเนินงานเฉพาะช่วงเวลา

ข้อที่ 2 ทำเครื่องหมาย ✓ บันทึกประเภทของเรือที่เข้าอู่ซ่อม หรืออู่ต่อ บันทึกได้มากกว่า 1 ตัวเลือก

ข้อที่ 3 บันทึกขนาดความกว้าง ความยาวของอู่ หน่วยเป็นเมตร โดยใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่งกรณีเป็นเลขจำนวนเต็มให้เติม 0 ตามหลังจุดทศนิยม 2 ตัว (รวมพื้นที่อาณาเขตทั้งหมดของอาคาร สำนักงาน) และจำนวนเรือที่ใหญ่ที่สุดที่สามารถจอดเรือได้คราวละพร้อม ๆ กัน

ข้อที่ 4 บันทึกจังหวัดของเรือที่เข้ามาใช้บริการ ตอบได้มากกว่า 1 จังหวัด

ข้อที่ 5 บันทึกจำนวนอุปกรณ์สิ่งอำนวยความสะดวก

ข้อที่ 5.1 บันทึกความยาวของคานเรือ และจำนวนคาน โดยใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่งกรณีเป็นเลขจำนวนเต็มให้เติม 0 ตามหลังจุดทศนิยม 2 ตัว หากมีคานเรือหลายคาน แต่ละคานมีความยาวไม่เท่ากัน ให้ระบุเพิ่มในอื่น ๆ ในข้อที่ 5.4 โดยระบุความยาว พร้อมจำนวน

ข้อที่ 5.2 บันทึกความกว้าง และความยาวของอู่แห่ง โดยใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่งกรณีเป็นเลขจำนวนเต็มให้เติม 0 ตามหลังจุดทศนิยม 2 ตัว

ข้อที่ 5.3 บันทึกความกว้าง และความยาวของอู่ลอยโดยใช้ตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่งกรณีเป็นเลขจำนวนเต็มให้เติม 0 ตามหลังจุดทศนิยม 2 ตัว

ข้อที่ 5.4 บันทึกจำนวนอุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่น ๆ ในอู่ เช่น จำนวนเครน จำนวนราง จำนวนกวาง ถ้ำมี

ข้อที่ 6 บันทึกจำนวนคนงาน โดยแยกเป็น จำนวนคนงานประจำ และคนงานเหมาช่วง

ข้อที่ 6.1 บันทึกจำนวนคนงานประจำ

ข้อที่ 6.2 บันทึกจำนวนคนงานเหมาช่วง

- ข้อที่ 7 บันทึกจำนวนเรือทั้งหมดที่เข้ามาให้บริการในการซ่อม/ต่อภายในระยะเวลา 1 ปี จำแนกเป็นประเภทของเรือ (เรือประมง,เรือลำเลียง,เรือยนต์ ฯลฯ) ทำเครื่องหมาย ✓ เลือกรายการดำเนินการว่าซ่อมหรือต่อบันทึก ขนาดของเรือ เป็นต้นกรอส ใช้ตัวเลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง กรณีเป็นเลขจำนวนเต็ม ให้เติม 0 หลังจุด 3 ตัว และบันทึกจำนวนเรือซ่อมและเรือต่อโดยเฉลี่ยต่อวัน
- ข้อที่ 8 บันทึกข้อเสนอแนะที่ต้องการให้ปรับปรุง เพื่อประโยชน์ ในการพัฒนาต่อไป

หมายเหตุ : ขอให้ สขน. จัดส่งข้อมูลให้ สต. ภายในวันที่ 15 ก.พ. ของปีถัดไป เช่น ข้อมูลปี พ.ศ. 2551 ตั้งแต่ เดือนมกราคม - ธันวาคม 2551 จัดส่งให้ สต. ภายในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2552



ตัวอย่างการ กรอกแบบสอบถาม

กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี

กองวิชาการและวางแผน ฝ่ายสถิติ

แบบที่ 4 แบบสำรวจผู้ประกอบการเรือบริเวณเมืองท่าชายทะเล ปี พ.ศ. 2550... อยู่ซ่อม อยู่ต่อ อยู่ซ่อม/อยู่ต่อ

ผู้ให้ข้อมูล.....คุณแดง ใจดี..... ตำแหน่ง.....เจ้าของ.....
 สถานที่ติดต่อ..... คานเรือ ก ต. ท่าลอม อ.เมือง จ. สมุทรสาคร..... โทร...034-315135.....
 ผู้รวบรวมข้อมูล.....พะเยาว์ รักดี..... วันที่.....3 มค . 51.....

1. ชื่อผู้ประกอบการ.....ก.....
 สถานที่ตั้ง.....ต. ท่าลอม อ.เมือง จ. สมุทรสาคร.....
 ปีเริ่มกิจการ.....2510.....
 ตั้งอยู่บนฝั่งแม่น้ำ.....ท่าจีน.....
 ทะเล.....
 สภาพของอุ้งคานเรือและการดำเนินงาน.....
ปานกลาง เปิดบริการตลอดปี.....

2. ประเภทของเรือ

เรือที่เข้าซ่อม

1. เรือประมง

2. เรือสินค้า

3. เรือลำเลียง

4. เรือยนต์

5. เรือต่อ

6. เรือคูทราย

7. เรือคูแระ

8. เรือสำราญกีฬา

9. อื่นๆ (ระบุ).....

เรือที่อยู่ต่อ

1. เรือประมง

2. เรือสินค้า

3. เรือลำเลียง

4. เรือยนต์

5. เรือต่อ

6. เรือคูทราย

7. เรือคูแระ

8. เรือสำราญกีฬา

9. อื่นๆ (ระบุ).....

3. ขนาดของอุ้ง

ความกว้าง.....200.00.....เมตร ความยาว...500.00...เมตร
 บรรจุเรือได้เต็มที่.....50.....ลำ

4. เรือที่ใช้บริการส่วนมากมาจากจังหวัด (ระบุ)

....เพชรบุรี.....สมุทรสาคร..... สมุทรสงคราม

5. อุปกรณ์ (สิ่งอำนวยความสะดวก)

5.1 คานเรือ ยาว...300.00เมตร จำนวน.....1.....คาน

5.2 อุ้งแห้ง กว้าง.....100.00...เมตร ยาว...250.00...เมตร

5.3 อุ้งลอย กว้าง.....50.00เมตร ยาว.....100.00...เมตร

5.4 อื่นๆ เช่น เทรน...2...ตัว ราง.....ราง กว้าง...2... ตัว

6. จำนวนคนงาน

6.1 จำนวนคนงานประจำ (ไม่รวมเหมาช่วง).....10.....คน

6.2 จำนวนคนงานเหมาช่วง.....20.....คน

7. ปริมาณเรือที่ทำการซ่อม / ต่อ และระยะเวลาทำงานในปี พ.ศ. 2550

ประเภทเรือ	การดำเนินงาน		ขนาดของเรือ (ตันกรอส)	จำนวนเรือ (ลำ)	เรือซ่อมโดยเฉลี่ย (วัน/ลำ)	เรือต่อโดยเฉลี่ย (วัน/ลำ)
	ซ่อม	ต่อ				
ประมง	✓	✓	50.00	60	15-20	300
เรือลำเลียง	✓		500.00	30	10-30	-
เรือยนต์	✓		20.00	10	30	-

8. ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง (เช่นกฎระเบียบและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)

.....

ข้อสั่งชี้แจงการปฏิบัติงานสนาม

การคัดลอกข้อมูล งานด้านศุลกากร

คำชี้แจง

การกรอกแบบคัดลอกข้อมูลปริมาณเรือ ปริมาณสินค้า จากด้านศุลกากร

แบบคัดลอก มี 2 หน้า ใช้แบบคัดลอก 1 ชุด ต่อ 1 คำน โดยให้มีข้อมูล ดังต่อไปนี้

- แบบคัดลอกข้อมูลด้านศุลกากรขาเข้า บัญชีเรือเข้า หน้าที่ 1 รายละเอียด ดังหัวข้อต่อไปนี้

วันที่ (DATE) หมายถึง ระบุ วันที่ เรือเข้าด้านศุลกากร

ลำดับที่ หมายถึง ลำดับที่ตามลำดับเรือเข้า

ชื่อเรือ (Ship's name) หมายถึง ชื่อเรือที่แจ้งเข้าด่าน

ธง (Flag) หมายถึง สัญชาติของเรือ

ระวางตัน (REG'S TONS) หมายถึง ขนาดของเรือ หน่วย ตันเนจ

มาจากไหน (DESTINATION) หมายถึง ต้นทางของเรือ (ประเทศ /เมือง)

สินค้า (GARGO) หมายถึง ชื่อสินค้าที่บรรทุกมา หรือ ผู้โดยสาร

ปริมาณ หมายถึง ระบุปริมาณสินค้าที่บรรทุกมา หน่วยเป็น ตัน ลิตร หรือ คน

- แบบคัดลอกข้อมูลด้านศุลกากรขาออก บัญชีเรือออก หน้าที่ 1 รายละเอียด ดังหัวข้อต่อไปนี้

วันที่ (DATE) หมายถึง ระบุ วันที่ เรือออกจากด้านศุลกากร

ลำดับที่ หมายถึง ลำดับที่ตามลำดับเรือออก

ชื่อเรือ (Ship's name) หมายถึง ชื่อเรือที่แจ้งออกด่าน

ธง (Flag) หมายถึง สัญชาติของเรือ

ระวางตัน (REG'S TONS) หมายถึง ขนาดของเรือ หน่วย ตันเนจ

มาจากไหน (DESTINATION) หมายถึง ปลายทางของเรือ (ประเทศ /เมือง)

สินค้า (GARGO) หมายถึง ชื่อสินค้าที่บรรทุกมา หรือ ผู้โดยสาร

ปริมาณ หมายถึง ระบุปริมาณสินค้าที่บรรทุกมา หน่วยเป็น ตัน ลิตร หรือ คน

** หมายเหตุ กรณีที่ด้านศุลกากรมีข้อมูลเป็นเอกสารที่มีรายละเอียดตามแบบคัดลอกข้างต้นแล้ว สามารถสำเนาเอกสาร ได้โดยย่อ/ขยาย ให้มีขนาด เท่ากับ กระดาษ A4 แล้วจัดส่งให้ สต.ทุกวันที่ 5 ของ เดือนถัดไป