



มพช.อร. 4710 – 0008 – 0966
ท่อเหล็กกล้าคาร์บอนทนกำลังดันสูง
(Carbon Steel Pipes for High Pressure Services)

มาตรฐานผลิตภัณฑ์ช่าง กรมอุตสาหกรรมเรือ

มพช.อร. 4710 – 0008 – 0966
ท่อเหล็กกล้าคาร์บอนทนกำลังดันสูง
(Carbon Steel Pipes for High Pressure Services)

แก้ไขครั้งที่.....๗.....เมื่อ.....ส.ค.๖๖.....

แก้ไขครั้งที่.....เมื่อ.....

แก้ไขครั้งที่.....เมื่อ.....



ประกาศกรมอุตสาหกรรมเรือ
เรื่อง กำหนดมาตรฐานวัสดุการช่างกรมอุตสาหกรรมเรือ
พ.ศ.๒๕๖๖

อาศัยอำนาจตามความใน ข้อ ๘.๓ และข้อ ๑๒ แห่งระเบียบกรมอุตสาหกรรมเรือ ว่าด้วยมาตรฐานวัสดุการช่าง พ.ศ.๒๕๖๓ เจ้ากรมพัฒนาการช่าง กรมอุตสาหกรรมเรือ จึงกำหนดมาตรฐานวัสดุการช่าง กรมอุตสาหกรรมเรือ หมายเลข มพช.อร.๔๗๑๐-๐๐๐๘-๐๙๖๖ ท่อเหล็กกล้าคาร์บอนทนกำลังดันสูง (Carbon Steel Pipes for High Pressure Services) ไว้ดังรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ประกาศ

ณ

วันที่

๑๗

กันยายน พ.ศ.๒๕๖๖

พลเรือตรี

(กริช ชันธอุบล)

เจ้ากรมพัฒนาการช่าง กรมอุตสาหกรรมเรือ

รายการแก้ไข

หมายเลขหน้า

-

การแก้ไขครั้งที่

๑

บันทึกการแก้ไข

วัน เดือน ปี	รายการแก้ไข
ส.ค.๖๖	ปรับแก้รูปแบบให้เป็นไปตาม ระเบียบกรมอุทการเรือ ว่าด้วยมาตรฐาน พัสดุการช่าง พ.ศ.๒๕๖๓

มพช.อร. 4710-0008-0966
มาตรฐานพัสตุการช่าง กรมอุตหหารเรือ
ท่อเหล็กกล้าคาร์บอนทนกำลังดันสูง
(Carbon Steel Pipes for High Pressure Services)

ประเภทพัสตุ: ท่อเหล็กกล้าคาร์บอนทนกำลังดันปานกลาง

ขอบเขต: มาตรฐานพัสตุการช่าง กรมอุตหหารเรือฉบับนี้ครอบคลุมถึงท่อเหล็กกล้าคาร์บอน ใช้สำหรับการส่งถ่ายไอน้ำ, น้ำ, น้ำมัน, น้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันไฮดรอลิกส์และอากาศ ที่กำลังดันใช้งานสูง

ประเภทของพัสตุ	เอกสารอ้างอิง	ลักษณะการใช้งาน	เหตุผลและความจำเป็นในการเลือกใช้พัสตุประเภทนี้
ท่อเหล็กกล้าคาร์บอนทนกำลังดันปานกลาง	JIS G3455:2016 STPG42 Schedule 80, 100	ใช้เป็นท่อส่งน้ำ น้ำร้อน ในสภาวะที่มีแรงดันของเหลวสูง	ทนต่อสภาวะแรงดันสูงและยังสามารถใช้งานที่อุณหภูมิสูงได้เป็นอย่างดี

การแจกจ่าย

หน่วย	จำนวนเล่ม/ไฟล์เอกสาร	เลขทะเบียน
กพช.อร.		
จก.กพช.อร.	1	
ผ.วิชาการ กวจพ.กพช.อร.	1	
ห้องสมุด กวจพ.กพช.อร.	5	
กคภ.กพช.อร.	2 (รวมต้นฉบับ)	
กผช.อร.		
กผจร.กผช.อร.	1	
กอร.กผช.อร.	1	
กอจ.กผช.อร.	1	
กอพ.กผช.อร.	1	
อรบ.อร.		
กผป.อรบ.อร.	1	
กงน.อรบ.อร.	1	
อจปร.อร.		
ห้องสมุด อจปร.อร.	3	
กพ.อจปร.อร.		
คป.อจปร.อร.		
กผป.อจปร.อร.	1	
กพท.อจปร.อร.		
กอบ.อจปร.อร.	1	
กพด.อจปร.อร.	1	
กคภ.อจปร.อร.	1	
กชส.อจปร.อร.		
กรก.อจปร.อร.	1	
กรล.อจปร.อร.	1	
กบต.อจปร.อร.	1	
กบก.อจปร.อร.		

หน่วย	จำนวนเล่ม/ไฟล์เอกสาร	เลขทะเบียน
อรม.อร.		
กจก.อรม.อร.	1	
กพ.อรม.อร.	1	
กบ.อรม.อร.	1	
กผป.อรม.อร.	1	
กคภ.อรม.อร.	1	
กรก.อรม.อร.	1	
กรล.อรม.อร.	1	
กพฟ.อรม.อร.	1	
กสน.อรม.อร.		
กพต.อรม.อร.		
กรง.ฐท.สส.		
กผกช.กรง.ฐท.สส.	1	
กงน.กรง.ฐท.สส.	1	
ฐท.สข.		
กงน.ฐท.สข.	1	
ฐท.พง.		
กงน.ฐท.พง.	1	