



Visual Inspection or Visual Testing (VT) requires eye contact with the object to be inspected, adequate lighting and most importantly a thorough understanding of the Code or Standard the object is to be inspected or certified to.

All VT is carried out by trained and certified inspectors with good knowledge of Refinery, Petrochemical, Power, Oil and Gas process equipment and represents both cost saving in the efficient utilization of highly skilled personnel that are able to find the defects or discontinuities one are looking for, or to quickly realize the acceptance of fault free objects.

Often visual inspection eliminates the need for further testing and associated costs. Should additional testing or verification be required, the VT inspector will either have this at hand or be the person to advice for other more advanced inspection methods.

As a Third Party Inspection provider, Dacon Inspection Services can provide both verification and conformity certification, as well as general NDT Code and Standard Acceptance.

Visual Inspection Reports are issued in English language (other languages on request) and confirm to Dacon Inspection Services QMS and ISO certification.

การตรวจสอบด้วยสายตา (VT) เป็นวิธีการทดสอบก่อนที่จะเลือกการทดสอบแบบอื่นๆ และความรู้ความเข้าใจถึงมาตรฐานอุปกรณ์ที่จะถูกตรวจสอบ การตรวจสอบด้วยสายตาของเราทำโดยวิศวกรที่ได้ผ่านการฝึกฝนอบรมซึ่งมีความเข้าใจในงานด้านอุตสาหกรรมพลังงาน, ปิโตรเคมี, น้ำมัน และก๊าซ รวมถึงอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

บ่อยครั้งที่การตรวจด้วยสายตาสามารถใช้ทดแทนการตรวจโดยใช้อุปกรณ์ ซึ่งถือว่าเป็นวิธีการลดต้นทุนได้ แต่ในบางชิ้นงานที่การตรวจสอบด้วยสายตาไม่เพียงพอ พนักงานของเราสามารถที่จะทำการตรวจโดยใช้อุปกรณ์ได้ในทันที หรือให้คำแนะนำลูกค้า เพื่อที่จะดำเนินการตรวจต่อไป

ในกรณีที่ Dacon Inspection Services ตรวจสอบในฐานบุคคลที่สาม ทางเราสามารถที่จะตรวจสอบตามข้อกำหนดต่างๆ ของลูกค้า รวมถึงให้คำแนะนำ ตามมาตรฐานตาม NDT ต่างๆ ได้ การรายงานการตรวจสอบด้วยสายตาของเราโดยทั่วไปเป็นภาษาอังกฤษ ถ้าหากลูกค้ามีความต้องการรายงานภาษาอื่นๆ ทางเราสามารถจะจัดเตรียมให้ได้ตามมาตรฐาน ISO 9001.

.... For all your inspection needs....

Dacon Inspection Services Co.,Ltd.

www.dacon-inspection.com info@dacon-inspection.com

78/4 Moo 6, Ban Chang, Rayong, 21130, Thailand Tel. +66 38 880788 Fax. +66 38 880727

Please consider the environment before printing this document