

JIS

日本工业标准

日本标准协会翻译出版

JIS G3452: 2010

一般管道用碳钢管子

出版日期：1962-03-01

修订日期：2010-02-22

官方公报通知单日期：2010-02-22

审查方：日本工业标准协会

标准局

铁和钢技术标准委员会

JIS G 3452：2010，首个英文版本在 2010-07 发布。

翻译和出版方：日本标准协会

地址：4-1-24, Akasaka, Minato-ku, Tokyo, 107-8440 JAPAN

当对文件内容存在异议时，原始的 JIS 标准具有最终的权威性。

©JSA 2010

所有权利保留。除非另有说明，在没有获得出版方允许的前提下，本出版物的任何部分都不能通过任何形式或方式（不管是电子或手工方式，包括照相和拍摄）进行复制或使用。

日本印刷

KA/AT

目录

1.范围	4
2.规范性引用文件.....	4
3.等级和符号.....	4
4.制造方法.....	5
5.化学成分.....	6
6.机械性能.....	6
6.1 抗拉强度和伸长率.....	6
6.2 抗整平性.....	7
6.3 弯曲性.....	7
7.锌涂层的均匀性.....	7
8.静水力学试验特征和无损检测特征.....	7
9.尺寸，尺寸公差和质量.....	7
10.外观	9
11.试验.....	9
11.1 化学分析试验.....	9
11.2 机械试验.....	9
11.3 锌涂层试验.....	11
11.4 静水力学试验或无损检测试验.....	11
12. 检验和复验.....	11
12.1 检验.....	11
12.2 复验.....	12
13.标记	12
14.报告	12

前 言

本标准翻译版以工业标准法第 14 条援用第 12 条第 1 项的为基准，由社团法人日本钢铁联盟（JISF）将工业标准草案修改为日本工业标准并提出申请，经过日本工业标准审查会审核调查，由经济产业大臣修改的日本工业标准。

因此，JIS G 3452: 2004 已经被本标准所替代。

然而，直到 2011 年 2 月 21 日，依据日本工业标准法第 19 条第 1 项相关条款，JIS JIS G 3452: 2004 可应用于 JIS 标记认证。

JIS 文件受版权法的保护。

本标准的某些部分，持有技术性质的专利权，申请公开后的专利申请，实用新型发明权，请注意可能与申请公开后的实用新型登记申请相抵触。经济产业大臣及日本工业标准调查会，对于由这样技术性质的专利权，申请公开后的专利申请，实用新型发明权，以及涉及到申请公开后的实用新型发明登记申请的确认，概不负责。

一般管道用碳钢管子

1. 范围

本日本工业标准规定了在相当低工作压力下运输蒸汽,水(除了公共水供应服务之外),油,空气等的管道用碳钢管子(以下称为“管子”)的要求。本标准适用外径尺寸范围应为10.5mm~508.0mm。

2. 规范性引用文件

以下列出的标准,其条款通过本标准的引用而成为本标准的条款,其最新版本(包括修改单)应适用于本标准。

JIS B 0203	锥形管螺纹
JIS B 0253	锥形管螺纹用量规
JIS B 2301	螺纹式可锻铸铁管接头
JIS B 2302	螺纹式钢制管接头
JIS G 0320	钢铁产品炉批分析的标准测试方法
JIS G 0404	钢铁产品—一般交货技术要求
JIS G 0415	钢铁产品—检验文件
JIS G 0582	钢管子和导管的超声波检测
JIS G 0583	环形线圈技术法涡流检测钢管子和导管
JIS H 0401	热浸镀锌涂层的试验方法
JIS H 2107	锌锭
JIS H 8641	热浸镀锌涂层
JIS Z 2201	金属材料抗拉测试用试样
JIS Z 2241	金属材料抗拉测试方法

3. 等级和符号

管子应分类为1个等级,其符号应按表1所示。



北京文心雕语翻译有限公司
Beijing Lancarver Translation Inc.

完整版本请在线下单

或咨询：

TEL: 400-678-1309

QQ: 19315219

Email : info@lancarver.com

<http://www.lancarver.com>

对公账户：

单位名称：北京文心雕语翻译有限公司

开 户 行：中国工商银行北京清河镇支行

账 号：0200 1486 0900 0006 131

支付宝账户：info@lancarver.com

注：付款成功后，请预留电邮，完整版本将在一个工作日内通过电子 PDF 或 Word 形式发送至您的预留邮箱，如需索取发票，下单成功后的三个工作日内开具并寄出，预祝合作愉快！