



苏维埃社会主义共和国联盟国家标准

钢筋
张力试验方法

GOST 12004-81

正式版本

标准出版社
莫斯科

苏维埃社会主义共和国联盟国家标准

钢筋

GOST 12004-81*

张力试验方法

替代

GOST 12004-66

全苏标准和技术条件分类符 0909

根据苏维埃社会主义共和国联盟国家标准委员会于 1981 年 12 月 15 日颁布的第 5419 号法令，确定有效期限为：从 1983 年 07 月 01 日到 1988 年 07 月 01 日。

违反本标准将受到法律惩罚

本标准确定了：当温度 (20 ± 15) 摄氏度时，额定直径 3.0 到 80 毫米且用于增强普通和预应力钢筋混凝土结构的（线材、杆材、钢绳）圆钢型材类和周期断面型材类钢筋的张力试验方法，以便确定机械性能：

当最大负载时的延伸率；

破裂后的相对延伸率；

破裂后的相对均匀延伸率；

破裂后的相对收缩率；

瞬时强度；

极限屈服强度（物理的）；

极限屈服强度和弹力（假定的）；

弹性模数（起初的）。

术语、代号和定义列在参考附件 1 中。

1、样品抽取方法

1.1 对于张力试验，使用额定直径从 3.0 毫米到 80 毫米且表面未加工的圆钢型材类和周期断面型材类钢筋样品。根据国家标准 1497—84，允许在带有端头的圆柱形磨光样品上，对额定直径大于 20 毫米的热轧杆状钢筋样品进行试验，其中直径不小于 10 毫米的样品的端头上保持着轧制表面。

正式出版

禁止翻印



• 第 1 号变更之后再版（1985 年 9 月），
1985 年 6 月批准第 1 号变更（标准情报索引 9—85）。

© 标准出版社，1986 年

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>

线下付款方式：

1. 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

2. 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安排开具并寄出，预祝合作愉快！



银联特约商户