



英国国家标准

BS EN 14982: 2006 +A1:2010

塑料管和管道系统—检查井和检修孔用热塑性塑料井
筒或提升器—环刚度测定

**Plastics piping and ducting systems —
Thermoplastics shafts or risers for inspection
chambers and manholes — Determination of ring
stiffness**

国标前言

本英国标准为 EN 14982:2006+A1:2010 的 UK 贯彻标准，本标准替代已经作废的 BS EN 14982:2006。本标准中描述的试验方法是用于替代 BS 7158 新版本附录 F 中描述的试验方法。

所引用或修改的文本的开头和结尾在文本中通过标签进行提示。标签提示了 CEN 文本的修改位置，并带有 CEN 修改编号。例如，CEN 修改版次 A1 所修改的文本通过 A₁ A₁ 来提示。

UK 受技术委员会 PRI/88“无压力情况下使用的塑料管”的委托参与其附属委员会 PRI/88/1 关于“塑料管道系统用的辅助件”的起草工作。

代表 PRI/88/1 的组织机构清单可向其秘书处索取。

本出版物不包括合同所有的必要条款。使用者有责任正确应用标准。

遵守英国标准并不意味着可以免除法律义务。

该英国标准由标准政策
和战略委员会于 2006 年
11 月 30 日授权发行。
©BSI 2010
ISBN 978 0 580 70551 9

发布之后的修订情况列表

日期	注释
2010 年 10 月 31 日	贯彻 CEN 修改 A1:2010

英文版本

塑料管和管道系统—检查井和检修孔用热塑性塑料井筒或 提升器—环刚度测定

本欧洲标准已于 2006 年 8 月 28 日被 CEN 批准,并包含 2010 年 8 月 2 日被 CEN 批准的修订版本 1。

CEN 成员有义务遵照 CEN/CENELEC 的内部规定,即以此欧洲标准作为国家标准,且不做任何更改。可向 CEN-CENELEC 管理中心或任何成员国索取关于此类国家标准的更新清单和参考文献。

本欧洲标准现有三种正式版本(英文、法文、德文)。其他语言的文本可由 CEN 成员国翻译成本国语言并告知 CEN 管理中心将其作为正式文本。

CEN 成员国包括:澳大利亚,比利时,保加利亚,克罗地亚,塞浦路斯,捷克共和国,丹麦,爱沙尼亚共和国,芬兰,法国,德国,希腊,匈牙利,冰岛,爱尔兰,意大利,拉脱维亚,立陶宛,卢森堡,马耳他,荷兰,挪威,波兰,葡萄牙,罗马尼亚,斯洛伐克,斯洛文尼亚,西班牙,瑞典,瑞士和英国。



欧洲标准化委员会

管理中心: Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels

目 录

前言	1
1 范围	2
2 规范性引用文件	2
3 术语和定义	2
4 准则	3
5 设备	4
6 试样	6
7 步骤	7
8 计算	8
9 试验报告	9
参考文献	10

前 言



本文件（EN 14982:2006+A1:2010）由 CEN/TC 155“塑料管和管道系统”技术委员会负责起草，该技术委员会的秘书处受 NEN 管理。

本欧洲标准应在 2011 年 3 月之前通过出版同等文本或批准备案的方式给予其国家标准的地位，如有与此相冲突的国家标准，应在 2011 年 3 月之前废止。

应注意，本标准中提及的部分元件可能受专利保护。CEN [和/或 CENELEC] 不负责标注所有或部分此类专利权。

本标准（包括修订版本 1）于 2010 年 8 月 2 日获得 CEN 批准。

本标准取代了 EN 14982:2006。



所引用或修改的文本的开头和结尾在文本中通过标签   进行提示。

根据 CEN/CENELEC 内部规定，下列国家的国家标准组织必须实行本欧洲标准：澳大利亚，比利时，保加利亚，克罗地亚，塞浦路斯，捷克共和国，丹麦，爱沙尼亚共和国，芬兰，法国，德国，希腊，匈牙利，冰岛，爱尔兰，意大利，拉脱维亚，立陶宛，卢森堡，马耳他，荷兰，挪威，波兰，葡萄牙，罗马尼亚，斯洛伐克，斯洛文尼亚，西班牙，瑞典，瑞士和英国。

塑料管和管道系统—检查井和检修孔用热塑性塑料井筒或提升器—环刚度测定



1. 范围

本欧洲标准规定了一种评估热塑性检查井或检修孔用提升器的初始（短期）正切环刚度的试验方法。

注：本标准的目的在于提供一种提升器结构整体性的试验方法，以便为产品规范  EN 13598-2^[1]  和 prEN 15229^[2] 提供支持。

2. 规范性引用文件

下列引用文件是本标准应用中不可缺少的参考文件。凡是注明了日期的引用文件，仅适用所引用版本。凡是未注明日期的引用文件，仅适用其最新版本（包括所有修改部分）。

 EN ISO 996，热塑性塑料管—环刚度测定（ISO 9969:2007） A₁

ISO 48，硫化橡胶或热塑性橡胶—环刚度测定（硬度在 10 IRHD 和 100 IRHD 之间）

3. 术语和定义

本标准的术语和定义如下。

3.1

检查井

安装时用于连接排水管或下水道及/或改变排水管/下水道的走向的配件。检查井以地面作为终点，清洁设备、检查设备和试验设备可以通过检查井入内进行垃圾清理，但没有用于人员进入的通道。连接至这些配件的提升器的最小外径为 200 mm，最大内径不超过 800 mm。

3.2

检修孔

安装时用于连接排水管或下水道及/或改变排水管/下水道的走向的配件。检修孔以地面作为终点，清洁设备、检查设备和试验设备可以通过检修孔入内进行垃圾清理，并有用于人员进入的通道。检修孔提升器的最小内径为 800 mm。

3.3

结构墙辅助配件



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>

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