

江苏省地方标准

建筑地基基础检测规程

Technical code for proof testing of
foundations for buildings

DB32/T 3916—2020

主编单位：江苏省土木建筑学会

批准部门：江苏省住房和城乡建设厅
江苏省市场监督管理局

实施日期：2021年5月1日

江苏凤凰科学技术出版社

江苏省地方标准

建筑地基基础检测规程

Technical code for proof testing of foundations for buildings

DB32/T3916—2020

主 编 江苏省土木建筑学会

责任编辑 刘 屹 立 宋 平

出版发行 江苏凤凰科学技术出版社

出版社地址 南京市湖南路1号A楼，邮编：210009

出版社网址 <http://www.pspress.cn>

照 排 南京紫藤制版印务中心

印 刷 南京碧峰印务有限公司

开 本 850 mm×1168 mm 1/32

印 张 7.75

版 次 2021年4月第1版

印 次 2021年4月第1次印刷

统一书号 155345 · 853

定 价 85.00元

图书如有印装质量问题，可随时寄印刷厂调换。

前 言

根据《省住房城乡建设厅关于印发〈2018年度江苏省工程建设标准和标准设计编制、修订计划〉的通知》（苏建科〔2018〕609号）的要求，编制组结合地基基础检测的实践经验 and 新技术、新成果，在广泛征求意见的基础上，经过多次讨论，修订了本规程。

本规程于2020年12月21日经主管部门批准发布，自2021年5月1日起实施，并替代《建筑地基基础检测规程》DGJ32/TJ 142—2012。

本规程的主要修订内容有：对静载试验快速维持荷载法的位移收敛判定依据进行了调整；补充了低应变法中桩身波速平均值及波速取值区间的确定方法；提出了声波透射法中声速低限值的取值及异常程度评判方法；明确了采用多种检测方法综合评判桩身完整性；修改了锚杆抗拔检测的位移稳定的判定标准；补充了静力触探检测探头的选择与率定的要求；调整了原规程中与国家（行业）最新颁布的有关地基基础检测的标准、规范不匹配的内容；整理并修改了附录。

本规程共17章，主要技术内容包括：1总则；2术语和符号；3基本规定；4单桩竖向抗压静载试验；5单桩竖向抗拔静载试验；6单桩水平静载试验；7基础锚杆抗拔试验；8浅层平板载荷试验；9深层平板载荷试验；10岩石地基载荷试验；11圆锥动力触探试验；12静力触探试验；13标准贯入试验；14钻芯法；15低应变法；16声波透射法；17高应变法；附录A～附录J。

本规程由江苏省住房和城乡建设厅负责管理，由江苏省土木建筑学会（地址：南京市北京西路12号；邮政编码：210008）

负责具体技术内容的解释。各单位在执行过程中若有修改意见或建议，请反馈至江苏省工程建设标准站(南京市江东北路287号银城广场B座4楼；邮政编码：210036)。

本规程主编单位、参编单位、主要起草人和主要审查人：

主编单位：江苏省土木建筑学会

参编单位：江苏省建筑工程质量检测中心有限公司
东南大学
江苏省建苑岩土工程勘测有限公司
中国建材检验认证集团徐州有限公司
南京南大工程检测有限公司

主要起草人：方平 李新忠 顾颖 孙正华 刘晔
唐新鸣 张永乐 季鹏 姜永基 徐建龙
唐德高 侯玉宾 史晓伟 尹极 王鹏飞
唐祖萍 高敏洁 戴国亮 徐决华 姜涛
史宁 佟海山 李森 王加新 樊勇

主要审查人：吴小翔 蒋刚 雷国辉 蒋其刚 骆英
金如元 周冬林