

标准编号：T/SHST 000008-2020

上海市团体标准

石材铺装技术规范 第3部分：地面石材铺贴

Technical Specification for Stone Laying and Installation Part 2:
Stone Paving and pasting for ground

2020年12月6日发布

2020年12月6日实施

上海石材行业协会 发布

前 言

为规范石材铺贴和安装技术，提升石材工程质量，借鉴国内外标准、规范，在广泛征求意见的基础上制定了本文件。

本文件参照 GB/T 1.1-2020 和建设部《工程建设标准编写规定》的规则起草。

《石材铺装技术规范》共分 8 部分。第 1 部分：石材幕墙干挂；第 2 部分：室内墙柱面干挂；第 3 部分：地面石材铺贴；第 4 部分：石材吊顶；第 5 部分：石材与其他材料拼接；第 6 部分：室内墙柱面湿贴；第 7 部分：门槛石安装；第 8 部分：室外石材台阶安装。本文件为《石材铺装技术规范》的第 3 部分。

本文件的主要技术内容是：1.总则；2.规范性引用文件；3.术语、定义；4.一般要求；5.墙柱面拼接处理；6.室内外楼梯、台阶设计要求；7.室外地面设计要求；8.室内石材排版；9.石材性能要求；10.辅料质量要求；11.石材填缝材料的选用；12.施工前期准备工作；13.施工要求。

本文件由上海石材行业协会发布并负责管理，由上海石材行业协会秘书处负责解释。联系电话：021-58201367。

本文件编写单位：上海东方石材研究所、上海石材行业协会、上海造建建筑工程有限公司、上海明珠石材有限公司、上海龙人建设发展集团有限公司、金博（上海）建工集团有限公司、上海爱迪技术发展有限公司

本文件试点单位：上海造建建筑工程有限公司、上海博奥石业有限公司、中建东方装饰有限公司、上海全筑建筑装饰集团股份有限公司、上海龙人建设发展集团有限公司、金博（上海）建工集团有限公司、上海希岳新材料科技有限公司、上海东继顺实业发展有限公司、上海拓观规划建筑设计事务所、连云港奥林匹亚石材有限公司、上海旭茂建筑装饰工程有限公司、上海爱迪技术发展有限公司。

本文件主要起草人：应裕乔、陈绪林、黄仁清、袁国良、陈孝锦、陈平、刘士水、余春冠、范林根、曹萍、茅明舫、韩仲夏、陈礼、许文渊、张怡、吴婷、殷玲莉。

本文件可供上海石材行业协会成员单位，跨地区、跨行业、全国范围内单位及企业自愿声明采用。

本文件首次发布。

1 总则

1.1 地面石材铺贴应遵循安全、环保、经济、实用、美观的原则，提倡设计、施工、养护一体化，以及石材装饰产品部件工厂化预制化。

1.2 地面石材铺贴工程施工安全、劳动保护、防火、防毒应按国家的有关规定执行。

1.3 参与地面石材铺贴的材料生产、施工企业应具备国家和行业规定的资质和能力要求，相关的材料生产、加工、施工专业人员应具备专业技能。

1.4 地面石材铺贴宜用湿贴满铺法施工。

1.5 地面石材铺贴材料、技术除应符合本文件的规定外，尚应符合本文件 2 规范性引用文件的要求，以及其他相关国家、行业和本市有关标准、规范、规程的规定。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是标注日期的引用文件，仅标注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- 1 《天然饰面石材术语》 GB/T 13890
- 2 《天然石材统一编号》 GB/T 17670
- 3 《天然花岗石建筑板材》 GB/T 18601
- 4 《天然大理石建筑板材》 GB/T 19766
- 5 《天然板石》 GB/T 18600
- 6 《天然砂岩建筑板材》 GB/T 23452
- 7 《天然石灰石建筑板材》 GB/T 23453
- 8 《饰面石材用胶黏剂》 GB 24264
- 9 《建筑装饰用天然石材防护剂》 JC/T 973
- 10 《非结构承载用石材胶粘剂》 JC/T 989
- 11 《石材用建筑密封胶》 GB/T 23261