

材料审核

序	分部分项工程	材料名称	质保资料附件	取样要求	审核验收要点
1	一、钢筋混凝土结构工程	Q235 (HPB235)	钢材质量证明书 钢材进场复试报告 送货单	由同一牌号、同一炉罐号、同一规格的钢筋组成的每批重量不大于60t，超过60t的部分，每增加40t，增加一个拉伸试验试样和一个弯曲试验试样	1、产品质量证明书复印件必须有保存原件单位的公章、责任人签名、送货日期及联系方式 2、产品表面标志、产品标牌（俗称吊牌）及质量证明书上应有生产许可证编号 3、截取的热轧带肋钢筋样品应当带有表面标志。检测单位出具的热轧带肋钢筋检测报告中应标明被检产品的表面标志
		钢筋 HRB335 HRB400 HRB500 HRBF335 HRBF400 HRBF500	全国工业产品生产许可证 钢材质量证明书 钢材进场复试		

			报告 送货 单		
2		成型钢筋	生产 厂家 资质 成型 钢筋 加工 许可 证 成型 钢筋 出厂 合格 证		1、应出具有效“成型（半成型）钢筋出厂合格证”，明示钢筋生产企业名称，《生产许可证》编号、生产企业出厂质量指标及加工企业的机械性能和焊接复验数据 2、出厂合格证中还应包括钢筋规格、数量、质量保证书编号
3		钢筋机械连接	型式 检验 报告 现场 取样 复试 报告	现场取样 500 个接头为一组，当连续 10 组检测合格，代表数量可扩大一倍	I 级接头抗拉强度不小于钢筋抗拉强度标准值的 1.10 倍 Ⅲ级接头抗拉强度不小于钢筋屈服强度标准值的 1.45 倍
4		钢筋焊件	复试 报告	1、电阻点焊制品钢筋焊接骨架：凡钢筋级别、直径及尺寸相同的焊接骨架应视为同一类型制品，且每 200 件作为一	

				批。一周内不足 200 件的按一批计算	

4	一、钢筋混凝土结构工程	钢筋焊接件	复试报告	2、闪光对焊接头：同一台班内有同一焊工完成的 300 个同级别、同直径钢筋焊接接头，300 个为一验收批（或一周内累计 <300 个接头的亦可按一批计算）。每批 3 个拉力试件，3 个弯曲试件	
				3、电弧焊接头：工厂焊接条件下：同接头形式、同钢筋级别 300 个接头为一验收批。在现场安装条件下：每一至二楼层中间接头形式、同钢筋级别的接头≤300 个接头为一验收批，每一验收批取 3 个拉力试件	
				4、电渣压力焊接头：现浇钢筋混凝土框架结构中以每一楼层或施工区域的同级别钢筋接头≤300 个接头做为 一验收批。一般构筑物中以 300 个同级别钢筋接头作为一验收批	
5		水泥	上海市建筑材料备案证明使用现场验证单	按批送检（用于结构：袋装 200t/ 散装 500t 。用于砌筑：同一批号。用于装饰：同一企业）超过三个月须重新做复检（普通水泥）	现场验证单应在有效期内 主体结构的产品出厂检验报告和进场复试报告必备 3d 和 28d 报

			交易凭证 产品出厂检验报告 进场复试报告		告
6		黄砂	上海市建筑材料备案 证明使用现场 验证单 交易凭证 质量证明书 进场复试报告	按批送检（每批重量不大于 600 吨）	现场验证单应在有效期内，是否属禁用产品（特细砂、未经处理的海砂）

7	一、 钢筋 混凝土结构工程	石子	上海市建筑材料备案证明使用现场验证单 交易凭证	按批送检（每批重量不大于 600 吨）	
---	---------------------	----	----------------------------	---------------------	--

			质量证明书 进场复试报告		
8		商品混凝土	上海市建筑材料备案证明使用现场验证单 交易凭证 配合比通知单 坍落度测试记录 产品出厂质量证明书 现场抗压强度试验报告 抗渗强度试块试验报告	1、抗压：每 100m ³ 为 1 组，方量≥1000m ³ 时每 200m ³ 为 1 组，每一楼层不少于 1 组 2、同条件：与监理方协商确定 3、抗渗：连续浇筑混凝土每 500m ³ 应留置 1 组抗渗试件（1 组为 6 个抗渗试件），且每项工程不得少于 2 组。采用预拌混凝土的抗渗试件，留置组数应视结构的规模和要求而定。	1、供应商候补“商品混凝土质量证明书” 2、试块的种类有标养试块、同条件养护试块、拆模试块（不归档）； 设计有防水要求的砼应留置抗渗试块 3、同一强度等级的同条件养护试块的留置不宜少于 10 组，留置数量不应少于 3 组。 4、建议抗渗强度试块留置数量：连续浇筑 500m ³ 以下时应留 2 组，每增加 250-500m ³ 可增加 2 组。其中一组为标准养护试块，另一组作为标准养护试块试验不合格时的复验试块
9		商品预拌（干粉）砂浆（砌筑、抹	上海市建筑材料备案证明使用现场验证单	每砌筑 250m ³ 砌体所用砂浆为一组留置试块并送检	质保书：袋装干粉砂浆保质期为 3 个月《关于本市限期禁止工程施工使用现场搅拌砂浆的通知》

		灰、地面)	交易凭证 产品合格 证书 (3d 和 28d) 现场抗压 强度复试 报告 上海市新 型建设工 程材料认 定证书		
10		混凝土 预制构 件	混凝土预 制构件质 量监督报 告 预制构件 出厂合格 证书		对于外地进沪的混凝土 预制构件要求必须有混 凝土预制构件质量监督 报告
11	二、 预应 力工 程	钢绞线	全国工业 产品生产 许可证、 质量证明 书、现场 取样复试 报告	按批送检 (每批重量不大 于 60t)	

12	二、 预应力工程	锚具、 夹具、 连接器	产品合格证 出厂检验 报告 现场取样 复试报告		
13		张拉设 备	标定证书	每半年检 测一次	有油泵、千斤顶、压力表
14		灌浆料	质量证明 书 现场取样 复试报告		涂包层和套管、孔道灌浆用水泥及外加剂应按照规定取样复试，有复试报告。预应力混凝土结构所使用的外加剂的检测报告应有氯化物含量检测内容，严禁使用含氯化物的外加剂
15	三、 砌体工程	烧结普 通砖、 烧结空 心砖	上海市建 筑材料备 案证明使 用现场验 证单 交易凭证 产品合格 证书 进场复试 报告	按批送检 （每批数 量不大于 15 万块）	现场验证单应在有效期内、产品表面标识（数量应占产品总数的 30%以上）
16		烧结多 孔砖	上海市建 筑材料备 案证明使 用现场验 证单	按批送检 （每批数 量不大于 5 万块）	现场验证单应在有效期内、产品表面标识（数量应占产品总数的 30%以上）

			交易凭证 产品合格 证书 进场复试 报告		
17		混凝土 空心小 型砌块	上海市建 筑材料备 案证明使 用现场验 证单 交易凭证 产品合格 证书 进场复试 报告	按批送检 (每批数 量不大于 1 万块)	现场验证单应在有效期内、产品表面标识 (数量应占产品总数的 30%以上) 使用统一版本质保书 自然养护的砌块产品临期不足 28 天不得进 场使用
18		蒸压加 气混凝 土砌块	上海市建 筑材料备 案证明使 用现场验 证单 交易凭 证、产品 合格证书 产品型式 检验报告 进场复试 报告	按批送检 (每批数 量不大于 1 万块)	产品表面标识数量应占产品总数的 30%以 上；已使用同一版本质保书；临期不小于 5 天。一般情况下抗压强度等级与体积密 度等级宜上下对应：抗压强度等级：A2.5 A3.5 A5.0 、体积密度等级：B05 B06 B07

19	三、砌体工程	蒸压灰砂砖	上海市建筑材料 备案证明使用现 场验证单 交易凭证 产品合格证书 进场复试报告		
20		轻集料混凝土多孔墙板	上海市建筑材料 备案证明使用现 场验证单 交易凭证 产品合格证书 进场复试报告		
21	四、钢结构工程	焊接材料	质量证明书 检验报告 复试报告（重要 钢结构）		1、需要复验焊接材料的重要钢结构是：、 ①建筑结构安全等级为一级的一、二级焊缝 ②建筑结构安全等级为二级的一级焊缝 ③大跨度结构中一级焊缝 ④重级工作制品车梁结构中一级焊缝 ⑤设计要求 2、焊条不能生锈、药皮脱落；焊剂不能结块；焊丝不能生锈、受潮
22		钢材	质量证明书 现场取样复试报告（理化实验）		对属于下列情况之一时应进行抽样复验： 1、国外进口钢材（已有商检报告时可不复试）

			钢构件出厂检验报告		2、钢材混批 3、板厚等于或大于 40mm且设计有 Z 向性能要求的厚板 4、建筑结构安全等级为一级大跨度钢结构中主要受力构件（弦杆或梁用钢板主要受力构件）所采用的钢材 5、设计有复验要求的钢材 6、对质量有疑义（对质量证明文件有疑义、质量证明文件不全、质量证明文件中的项目少于设计要求）的钢材

23	四、钢结构工程	彩钢板、楼层	产品合格证		产品合格证中应有板材强度指标，并应符合设计要求。高层结构中使用其填充物不允许是聚苯乙烯，否则达不到 A1 级消防要求
24		钢结构防腐涂料	产品质量证明书 产品型式检验报告		
25		钢结构防火涂料	产品合格证书	薄涂型防火涂料最大量为 100t，厚涂型防火涂料最大量	薄涂型防火涂料抽检粘结强度，厚涂型防火涂料抽检粘结强度和抗压强度

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/945131243342011120>