施工强制性条文执行计划报审表

工程名称：某某上犹仙鹅塘 48MW 风电场工程　　编号：TJ-JXHW-04-002

致：某某省隆翔工程建设监理某某公司某某上犹仙鹅塘风电场工程 监理项目部

我单位已根据施工合同的有关规定完成了 某某上犹仙鹅塘风电场风机根底 工程项目的施工强制性条文实施计划编制，并经我单位主管领导批准，请予以审查。

附件：施工强制性条文执行计划

施工项目部〔章〕：

项目经理：_____

日　　期：_____

监理项目部审查意见：

监理项目部〔章〕：

总监理工程师：_____

专业监理工程师：_____

日　　期：_____

建设管理单位审批意见：

建设管理单位〔章〕：

项目经理：_____

日　　期：_____

注　本表一式____份，由施工项目部填报，业主项目部、监理项目部各一份，施工项目部存____份。

word

某某上犹仙鹅塘风电场风机根底工程
施工强制性条文执行计划

批　　准：_____　_____年____月____日

审　　核：_____　_____年____月____日

编　　写：_____　_____年____月____日

施工单位(章)

_____年____月____日

目　录

1、工程概况.....1
2、编制目的.....1
3、编制依据.....1
4、施工强条实施组织机构.....2
4.1、项目部职责.....2
4.2、项目经理强制性条文执行工作职责.....3
4.3、项目副经理对强制行条文执行工作职责.....3
4.4、项目总工强制性条文执行工作职责.....3
4.5、项目部专职安全员强制性条文执行工作职责.....3
4.6、班〔组〕长强制性条文执行工作职责.....4
4.7、技术员强制性条文执行工作职责.....4
5、施工强制性条文实施措施.....4
5.1、检查和实施工流程.....4
5.2、施工强制性条文实施措施.....5
附件 1：《工程建设标准强制性条文》执行标准清单.....6
附件 2：《工程建设标准强制性条文》实施方案表.....7

1、工程概况

中电投某某上犹仙鹅塘风电场位于某某省上犹县双溪乡。双溪乡位于某某市西部，上犹县北部，西北面与遂川县毗邻；西南与水岩乡为邻；东与寺下乡、紫阳乡接壤。风电场场址处在上犹县与遂川县交界处的一段山脉上，该段山脉由东北角的风打坳、风景山、中间的仙鹅塘与西南的大坳组成，整个山脉长约 9km，大致呈东北—西南走向。该山脊线坡度较为平缓，山体间无深沟断开，山脊海拔高度在 900m～1300m 之间。山脊上无高大乔木与灌木，多覆盖低于 20cm 的矮草，为典型的高山草甸植被类型。场址 X 围坐标为 N 26° 3’31″～N 26° 7’52″，E 114° 17’36″～E 114° 23’24″。西北距双溪乡约 9km，距上犹县约 40km，距某某市约 66km。

本风电场风机一期 24 台，二期 10 台共 34 台，根据风机制造厂家对风机的吊装要求，在单个风机机位旁需平整吊装场地面积约为 40m×50m，吊装场地的承载力需满足起重机吊装要求。风机根底采用天然地基圆形扩展根底，根底混凝土强度等级为 C35，单台根底混凝土量为 5m3。

本工程风机根底为圆形拓展根底，分上、下两局部，单机容量为 2000kw 风力发电机组风机根底上部为圆柱体，高 0.9m，直径 m；下部为圆台柱体，直径为 m，最大高度为 m，最小高度为 m，风机根底埋深为 3.1m，单个根底 C35 混凝土方量为.m^3 m^3；

2、编制目的

为规 X 某某上犹仙鹅塘风电场风机根底工程建设期间的施工安全、施工质量、文明施工和施工工艺得到有效控制，强化贯彻执行国家质量安全法律法规和强制性技术标准的力度，实现工程建设成为优质工程，特制定本执行计划，确保工程到达安全、质量和工期的目标。

3、编制依据

〔1〕《建设工程质量管理条例》(国务院令第 279 号)

〔2〕《建设工程安全生产管理条例》(国务院令第 393 号)

〔3〕《建设工程勘察设计管理条例》(国务院令第 293 号)

〔4〕《生产安全事故报告和调查处理条例》(国务院令第 493 号)

〔5〕《电力监管条例》(国务院令第 432 号)

〔6〕《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013

〔7〕《电力建设工程质量监视检查典型大纲》〔风力发电局部，2009 版〕

〔8〕《实施工程建设强制性标准监视规定》〔建设部令第 81 号,2000.8.25〕

〔9〕《输变电工程建设标准强制性条文实施管理规程》Q/GDW248-2008

〔10〕《工程建设标准强制性条文》房屋建筑局部〔2013 版〕

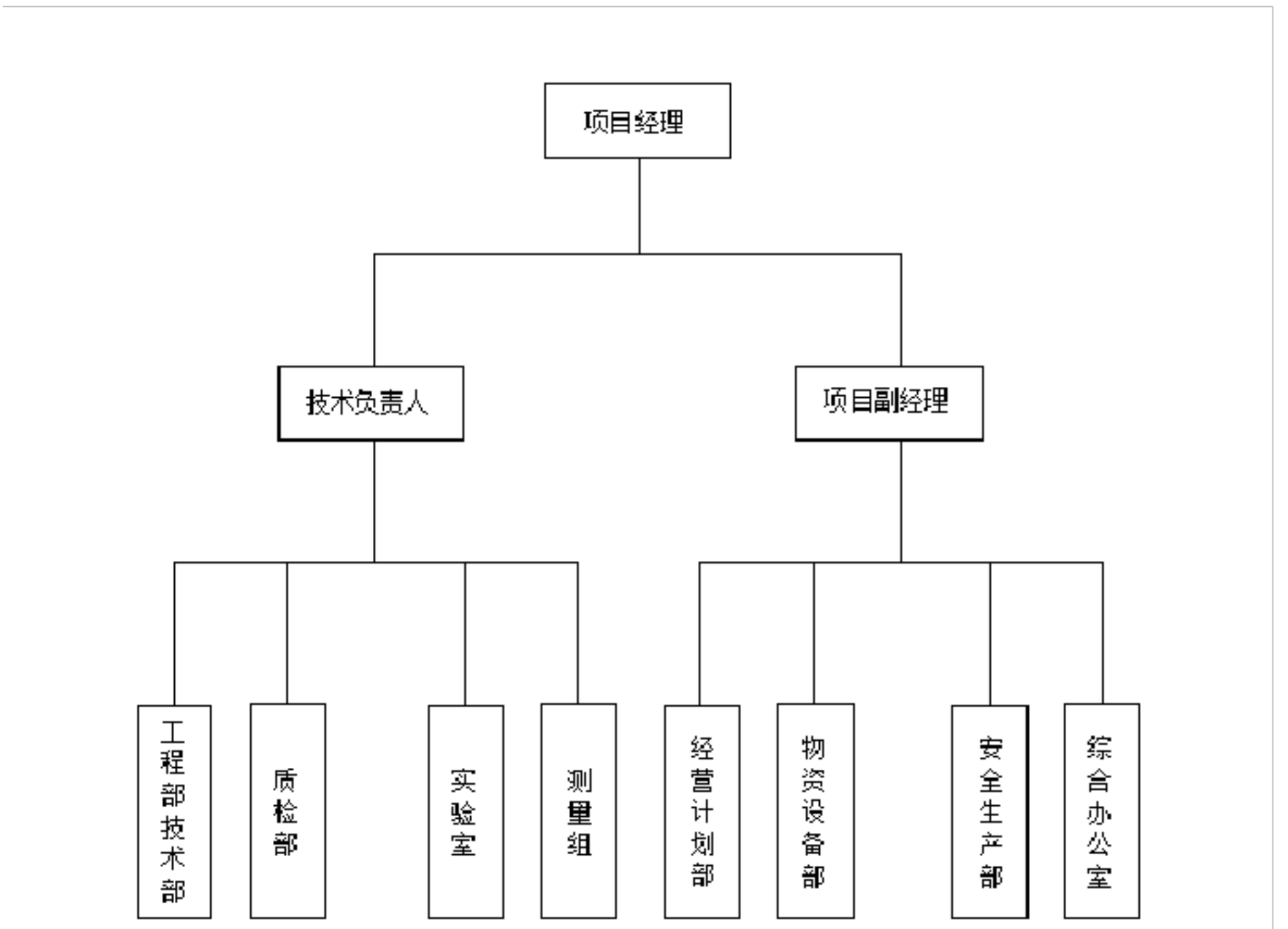
〔11〕《风力发电工程达标投产验收规程》NB/T 31022-2012

〔12〕国家与行业现行的法律、法规、规 X、规程、条文等

〔13〕经批准的本工程施工组织设计

4、施工强条实施组织机构

根据本工程的特点，项目部组织机构如如下图：



为优质高效地完成某某上犹仙鹅塘风电场风机根底工程，达到质量目标要求，项目部在施工中应严格执行强制性条文，按照国家优质工程的要求进展过程控制，明确各岗位职责如下：

4.1、项目部职责

〔1〕组织落实工程项目强制性条文在工程文件中的编写

〔2〕组织落实管理部门

〔3〕检查强条落实情况

〔4〕发现问题与时组织整改，形成闭环

4.2、项目经理强制性条文执行工作职责

〔1〕项目经理对项目部强制性条文执行工作负全面领导责任，项目副经理对项目部强制行条文执行工作负直接领导责任；

〔2〕贯彻执行上级有关强制性条文执行的措施与规定，组织编制本项目部强制性条文实行措施，经批准后组织实施；

〔3〕在计划、布置、检查施工时，把强条落实工作贯穿到每个施工环节，在确保安全的前提下组织施工；

〔4〕负责本项目部职工强制性条文执行的教育、检查工作。

4.3、项目副经理对强制行条文执行工作职责

〔1〕项目副经理对项目部强制性条文执行工作负主要领导责任，项目副经理对项目部强制性条文执行工作负直接领导责任；

〔2〕贯彻执行上级有关强制性条文执行的措施与规定，组织编制本项目部强制性条文实行措施，经批准后组织实施；

〔3〕在计划、布置、检查施工时，把强条落实工作贯彻到每个施工环节，在确保安全的前提系组织施工；

〔4〕协助项目经理对项目部职工进展强制性条文执行的教育工作，认真组织并检查强制性条文执行情况；

4.4、项目总工强制性条文执行工作职责

〔1〕负责项目部的强制性条文执行技术工作；

〔2〕组织并主持强制性条文的学习与考试工作；

〔3〕负责编制专业施工组织设计、重要工程项目中强制性条文执行措施，并亲自进展交底工作；

〔4〕负责布置，检查与指导施工队技术员编制强制性条文执行措施和交底工作；

〔5〕参加项目部的检查，解决存在的技术问题；

4.5、项目部专职安全员强制性条文执行工作职责

〔1〕监视、检查、工地施工场所的强制性条文执行状况和职工的作业行为。有权制止和处罚违章作业与违章指挥行为，有权根据现场情况决定采取安全措施或设施，对严重危与人生安全的施工，有权指令先停工施工，并立即报告领导研究处理；

〔2〕参加项目部施工项目和危险性作业项目开工前的安全交底，并检查开工安全文明施

工条件，监视强制性条文执行措施的执行；

〔3〕参加项目部安全工作例会和生产调度会，协助工地领导布置、检查、总结强制性条文执行工作；

〔4〕对项目部进展施工现场和安全卫生责任区内文明施工、环境保护、环境卫生保护措施执行的宣传教育工作；

〔5〕参加项目部安全大检查，对发现的问题，按三定原如此督促整改；

〔6〕组织开展强制性条文执行保护的宣传教育工作；

4.6、班〔组〕长强制性条文执行工作职责

〔1〕对本班组人员在施工过程中的安全与健康负直接收理责任；

〔2〕负责组织本班组人员学习与执行有关强制性条文执行措施，带头遵纪守法，并即时纠正并查处违章行为；

〔3〕认真进展每天的班前会后安全小节；

〔4〕负责本班组施工项目开工前的安全文明施工条件的检查、落实并签发证确认，对危险作业的施工点，必须设安全监视人；

〔5〕督促本班组人员进展文明施工，收工时与时清扫整理作业场所。

4.7、技术员强制性条文执行工作职责

〔1〕负责班组的强制行条文执行工作职责；

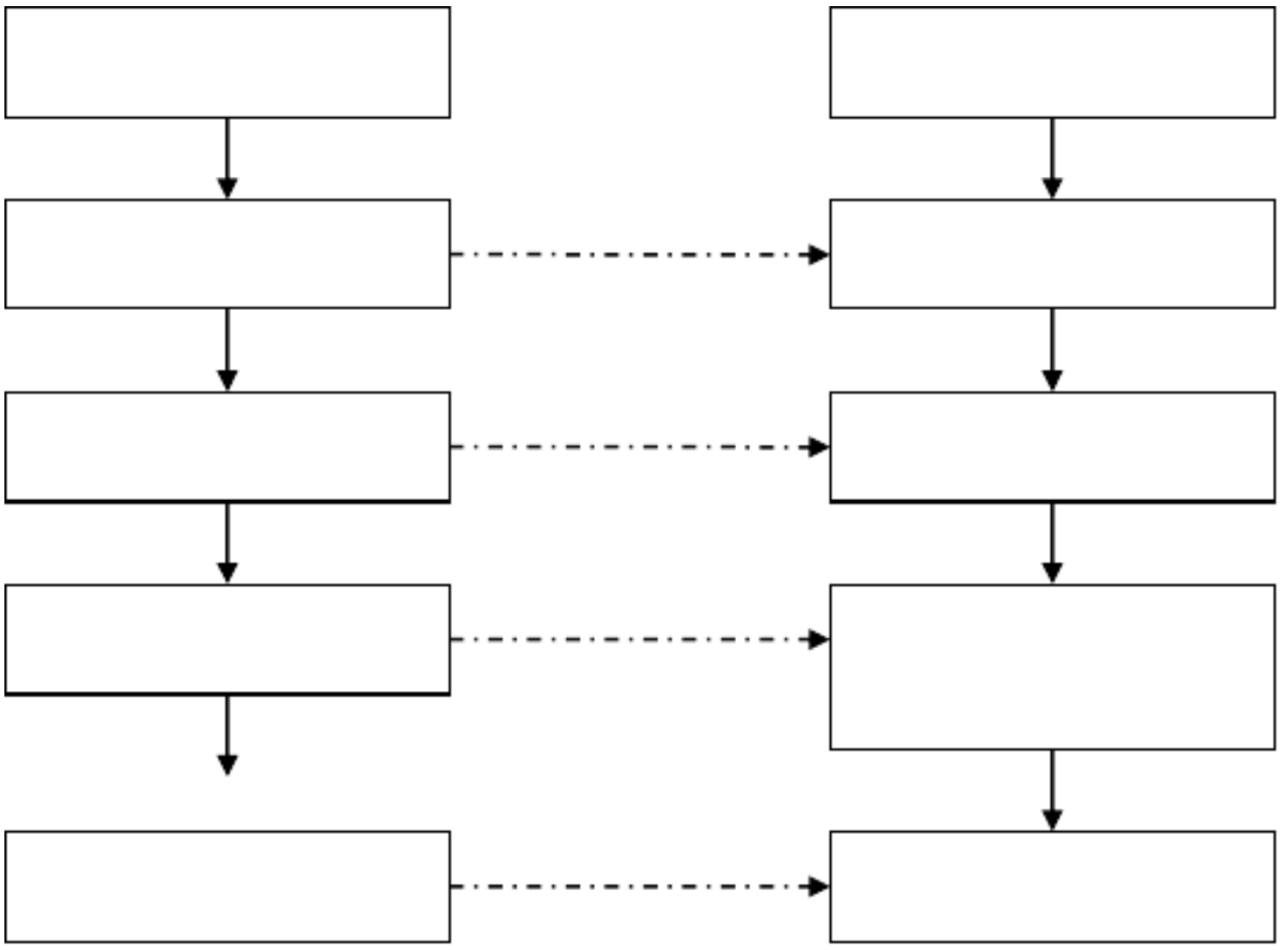
〔2〕协助班组长组织班组人员学习与执行上级有关强制性条文执行；

〔3〕负责一般施工项目施工措施的编制与交底工作，并监视强制性条文执行情况；

〔4〕协助班组长进展强制性条文执行的

5、施工强制性条文实施措施

5.1、检查和实施工流程



5.2、施工强制性条文实施措施

1、本工程施工强制性条文检查的实施原如此，采用“过程控制、阶段性检查、总体评定”相结合的实施原如此。

2、强制性条文检查方法包括：施工文件资料编审、原材料外观检查、施工过程质量控制与检查、工程验收与记录等，安全规程强条检查相结合。

3、实施措施要求：

（1）工程开工前，编制相关施工方案、技术资料，项目经理或总工组织监理人员对施工图纸执行强制性标准的情况进展检查，现场技术、安全交底，按设计《强条》进展检查，做好安全、技术交底记录；

（2）由项目经理或总工组织根据工程情况，对适用本分局部项的强制性标准进展辩识。

（3）在工程各分项施工前，技术负责人组织全体管理人员学习相关强制性标准，形成学习记录。

（4）在工程实施阶段，严格按相关规程规 X 和相关“强条”开展施工作业与质量控制工作，在施工准备、施工过程质量控制中执行和贯彻《强标》要求，实现《强条》检查和贯彻的全过程管理；在实施过程中发现和纠正质量问题。

（5）每阶段工程完毕或根本完毕时，对该阶段强制性标准执行情况进展阶段性检查。检查内容包括：本阶段全部的过程控制资料和施工记录资料、阶段性检查时具备检查条件的工

程实体。项目部过程检查资料和记录可作为阶段性检查的依据。

（6）各分局部项工程完毕后，项目部组织相关人员检查工程强制性标准执行，保证形成相关的施工记录资料齐全。

附表 1.《工程建设标准强制性条文》执行标准清单

2.《工程建设标准强制性条文》实施方案表

附件 1：《工程建设标准强制性条文》执行标准清单

标准号	标准名称	备注
	《输变电工程建设标准强制性条文实施管理规程》 第 3 局部：变电站建筑工程施工	
GB50202-2009	《建筑地基根底工程施工质量验收规 X》	
JGJ120-2012	《建筑基坑支护技术规程》	
GB50330-2013	《建筑边坡工程技术规 X》	
GB50203-2011	《砌体工程施工质量验收规 X》	
JGJ98-2010	《砌筑砂浆配合比设计规程》	
GB50204-2011	《混凝土结构工程施工质量验收规 X》	
JGJ18-2012	《钢筋焊接与验收规程》	
JGJ107—2010	《钢筋机械连接通用技术规程》	
JGJ55-2011	《普通混凝土配合比设计规程》	
JGJ52-2006	《普通混凝土用砂、石质量标准与检验方法标准》	
JGJ63-2006	《混凝土用水标准》	
GB50119-2013	《混凝土外加剂应用技术规 X》	
GB50214-2001	《组合钢模板技术规 X》	
GB50204-2011	《混凝土结构工程施工质量验收规 X》	
GB 50303—2011	《建筑电气工程施工质量验收规 X》	

附件 2：《工程建设标准强制性条文》实施方案表

表 4.0.2　建筑施工验收管理强制性条文执行记录表

强制性条文内容	执行要素	执行情况	相关资料
《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013			
3.0.3 建筑工程施工质量应按如下要求进展验收： 1、建筑工程施工质量应符合本标准和相关专业验收规X的规定。 2、建筑工程施工应符合工程勘察、设计文件的要求。 3、参加工程施工质量验收的各方人员应具备规定的资格。 4、工程质量的验收均应在施工单位自行检查评定的根底上进展。 5、隐蔽工程在隐蔽前应由施工单位通知有关单位进展验收，并应形成验收文件。 6、涉与结构安全的试块、试件以与有关材料，应按规定进展见证取样检测。 7、检验批的质量应按主控项目和一般项目验收。 8、对涉与结构安全和使用功能的重要分部工程应进展抽样检测。 9、承当见证取样检测与有关结构安全检测的单位应具有相应资质。 10、 工程的观感质量应由验收人员通过现场检查，并应共同确认。	施工执行标准		施工执行标准为：
	工程质量验收情况		验评表编号：
	验收人员资格		证件编号：
	质量验收程序		
	试件〔块〕见证取样情况		见证取样记录：
	结构安全与使用功能检测		检测报告编号：
	检测单位资质		资质证件：
	观感质量检查		验收记录：
5.0.7　通过返修或加固处理仍不能满足安全使用要求的分部工程、单位〔子单位工程〕，严禁验收。	质量检测		检测报告编号：

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/656151240134010110