ISO-10006国际项目管理标准范围 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/62/2021_2022_ISO-10006_E5 _c41_62121.htm 5.4 与范围有关的过程 本标准中, "范围"包 括项目产品的说明,项目产品的特性及如何测量或评定这些 特性。这些过程的目的是: 将顾客及其它利益相关者的要求 转化为达到项目目标而需开展的活动,并组织开展这些活动 确保在开展活动的过程中,人们在设定的范围内工作; 确保为项目开展的各项活动满足范围所描述的要求。 与范围 有关的过程如下: 概念开发:界定项目产品用途(功能)的概 要描述; 范围开发和控制:将项目产品特性用可测量的指标 表示,形成文件并对其控制;活动定义:确定为达到项目目 标所需的活动及步骤并形成文件; 活动控制:控制项目中实 际执行的工作。 5.4.1 概念开发 顾客对产品和过程的明确的和 隐含的需求,应当转换成文件,并经顾客同意。 应识别其它 的利益相关者并确定其需求,将其转化成文件,与顾客有关 时,需经顾客同意。5.4.2 范围开发和控制确定项目范围时, 应明确项目产品的特性并形成文件,产品特性尽可能用可以 测量的指标表述,以此作为设计开发的依据。应规定如何测 量产品特性,或如何评定项目产品特性对顾客和其它利益相 关者要求的符合程度。产品特性应能追溯到顾客和其它利益 相关者的要求。应当引用替换的方法和解决方案的支持证据 ,包括在范围开发中所进行的、考虑的和包括的分析结果。 范围变更管理在变更管理过程中处理。 5.4.3 活动定义 项目应 系统地分解成为可管理的活动,以满足顾客对产品和过程的 需求。注:术语"活动"、"任务"及"工作包"等作为描

述这个结构的元素, 众所周知, 分解的结果称为工作分解结 构(WBS)。本标准中,"活动"这一术语用作结构要素的 通用术语。 定义活动时,项目管理应吸收那些将完成这些活 动的有关人员参与,以便利用他们的经验,并能理解和接受 。 每个活动都应当以其可度量的输出方式定义。 应检查所列 出的活动的完整性。在已经定义的活动之间,应当是质量惯 例、进展评价和编制项目计划。 活动的交互作用及项目和利 益相关者的交互渠道应确定并形成文件。 5.4.4 活动控制 通过 活动定义确定的活动(见5.4.3)应按项目计划实施和控制。 活动的控制包括交互控制,以减少矛盾或误解。对涉及到新 技术的活动应特别予以注意。 活动应当进行检查和评价,识 别出不一致的地方和改进的机会。检查的时间应依据项目的 复杂程度而定。 评审结果应用于进展评价,以评定过程输出 及制订剩余工作计划,修订后的工作计划应形成文件。 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com