



监理工程师 2021 版 《目标控制》教材改动说明

《目标控制》

为方便 2021 年监理工程师《目标控制》科目学员的备考，
现将 2021 版教材与 2020 版教材的变动对比整理如下表所示：



扫一扫
获取更多优质资料



上益题库
做真好题



1. 质量控制部分:

2021 教材页码	所属章节	2021 年教材内容	2020 年教材内容	2020 年教材页码	修订性质
P23	第二章	无	改进是组织维持目前……并创造新的机会。	P23 第九段第一句话	删除
P43 最后一行	第二章	图纸会审与设计交底……总监理工程师共同签认。	监理单位要根据……交由参与图纸会审各方会签。	P43 最后一行	修改(非实质性)
P60 (五) 下面第一段第三行	第三章	多阶段抽样	分阶段或多级随机抽样	P60 (五) 下面第一段第三行	删除“或多级随机”
P81	第三章	无	泌水性试验、抗离析性试验	P81 第四段第二行	删除
P81 倒数第二段	第三章	混凝土拌合物稠度试验	主要试验方法	P81 倒数第二段	修改原错误
P185	第六章	无	《建设工程价款结算暂行办法》……	P185 第三段	整段删除(删除 5% 保证金)



2. 投资控制部分:

2021 教材页码	所属章节	2021 年教材内容	2020 年教材内容	2020 年教材页码	修订性质
P68	第四章	第七段第(4)条,“垂直箭线与时间轴的交点为现金流量发生的时点(作用点)。如果现金流入或现金流出不是发生在计息周期的期初或期末,而是发生在计息周期的期间,为了简化计算,可采用三种处理方法①期初习惯法:假设现金流量均发生在每期的期初;②期末习惯法:假设现金流量均发生在每期的期末;③均匀分布法:假设现金流量均发生在每期的期中。应用最广泛的是期末习惯法,即将计息期内	无		新增,明确现金流发生的时间点规则



		现金流量的代数和看成是在计息周期的期末发生。			
P69 倒数第 2 行	第四章	“前期已产生未支付的利息不计利息”“单利法的利息计算公式”	“利息不计利息” “单利法的 计算公式”	P69 倒数第 2 行	修改表述
P70	第四章	复利法：……前期已产生未支付的利息也计利息	利息也计利息	P70	修改表述
P84 倒数第 2 行	第四章	“已知某项目 建设期 2 年 ，投入资金和利润如表 4-3 所示”	已知某项目投入资金和利润如表 4-3 所示	P84 倒数第 2 行	修改错误
P107 第三段	第五章	既有产品改进设计的情形：不考虑既有产品现实成本降低时，应以现实成本和功能重要性系数为基础确定功能评价价值，即功能区的目标成本。……通过计算各功能区新分配成本与原分配成本之间的差异，确定改进设计的对象和幅度。假设既有产品的现实成本为 500 元，根据功能重要性系数和现实成本，重新分配功能区成本见表 5-5。	“既有产品改进设计的情形：既有产品应以现实成本和功能重要性系数为基础确定功能评价价值，即功能区的目标成本……，见表 5-5	P107 第三段	新增限制条件，表述更佳严谨
P107	第五章	表 5-5	表 5-5	P107	删除第五列
P108 第一行	第五章	无	“表 5-5 中 F1 即采用现实成本作为目标成本”	P108	删除
P108 第八段	第五章	$V > 1$ 。即功能现实成本小于工程评价价值。	$V > 1$ 。即功能现实成本大于工程评价价值。	P108 第八段	修改原错误
P166 第 14 行	第五章	709688	709608	P166	修改原错误
P166 第十五行	第五章	740278	740198	P166	修改原错误



3. 进度控制部分未修改



 说明：

整体变动对备考影响不大，需要学员特别留意的“质量控制第六章删除了5%质量保证金的说法。”投资控制部分“增加的描述，使内容更加严谨，了解即可。”注意68页的“现金流发生的时间点规则”。