

二级建造师考试辅导案例分析三 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/265/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c55_265890.htm 2A316040 熟悉环境管理体系2A316041环境管理体系的建立【案例2A316041】1

1. 背景 某高校学生宿舍楼建筑面积15260.6m²，框架剪力墙结构箱形基础。地下防水和卫生间、厨房防水采用聚氨酯涂膜防水。聚氨酯底胶的配制采用甲料：乙料：二甲苯=1:1.5:2的比例配合搅拌均匀后进行涂布施工。地下防水施工完毕，操作工人甲见稀释剂二甲苯虽有剩余但并不多，觉得没有必要再退回给仓库保管员，于是就随手将剩余不多的二甲苯倒在了基坑坡顶上。

2. 问题 (1)操作工人甲的这种行为正确吗?为什么?(2)企业建立环境管理体系的步骤是什么?(3)环境管理方案的作用是什么?其内容包括哪些?(4)环境方针是一个组织制定环境管理目标与指标的依据和出发点。环境方针的制定要注意哪些问题?3. 分析 (1)操作工人甲的这种行为是错误的。二甲苯为煤焦油和石油经分馏而得到的产品，在一般情况下，很难达到完全分离，二甲苯中会混有苯。二甲苯具有毒性，主要对神经系统有麻醉作用，对皮肤和黏膜有刺激作用。同时，二甲苯易挥发，燃点较低，很容易引起燃烧和爆炸。对环境也会造成污染。(2)企业建立环境管理体系的步骤是：最高管理者决定；建立完整的组织机构；人员培训；环境评审；体系策划；文件编写；体系试运行；企业内部审核；管理评审。(3)环境管理方案的作用是保证环境目标和指标的实现。环境管理方案的内容一般可以有：组织的目标、指标的分解落实情况，使各相关层次与职能在环境管理方案与其所

承担的目标、指标相对应，并应规定实现目标、指标的职责、方法和时间表等。(4)环境方针的制定要注意：制定环境方针是最高管理者的选择。环境方针的内容必须包括对遵守法律及其他要求、持续改进和污染预防的承诺，并作为制定与评价环境目标和指标的框架。环境方针应适合组织的规模、行业特点，要有个性。环境方针在管理上要求形成文件，便于员工理解和相关方获取。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