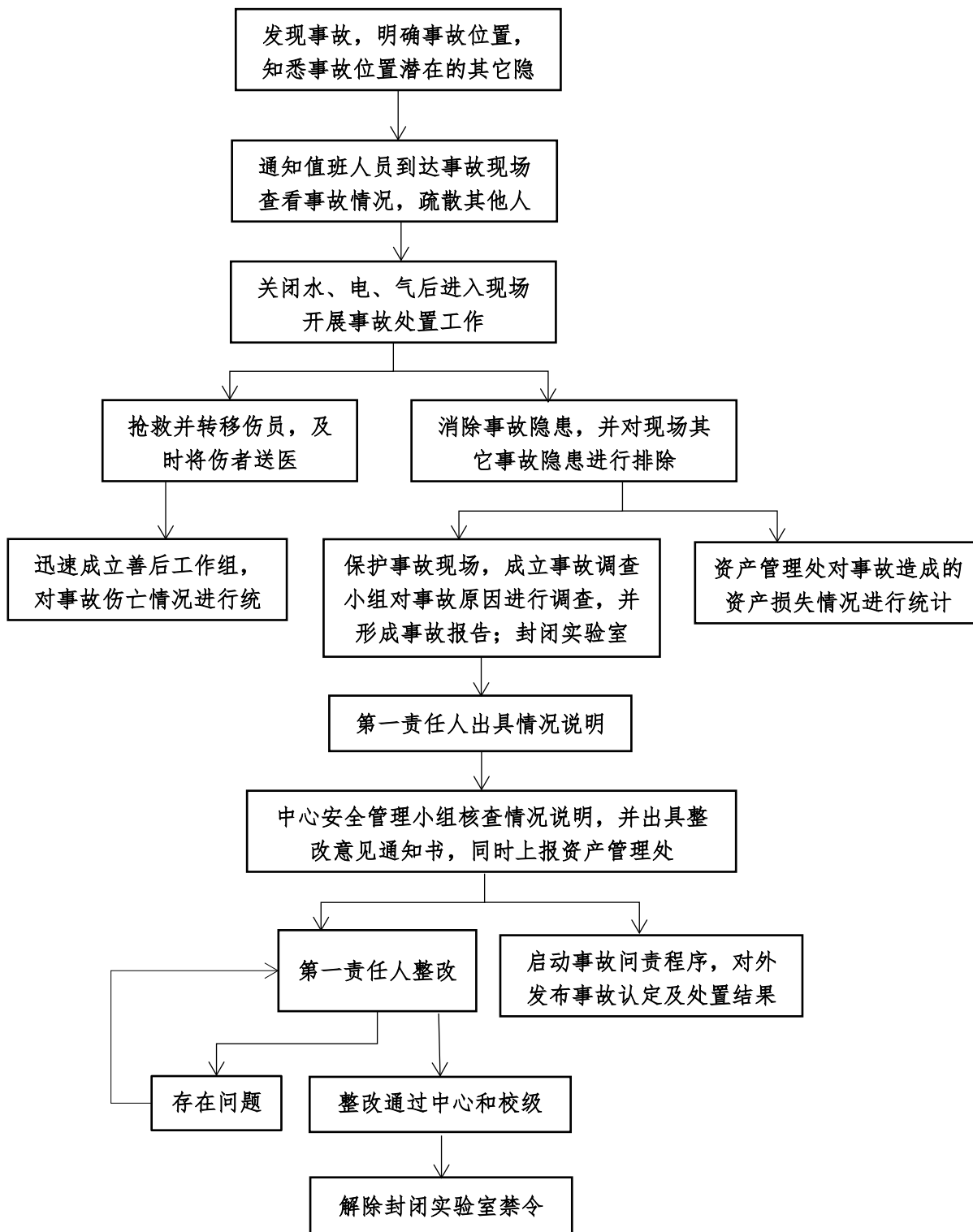


东华大学功能材料研究中心

东华功能中心安全〔2023〕6号

东华大学功能材料研究中心安全事故处理工作流程



附注:

一旦出现安全事故,中心安全工作领导小组需成立事故调查小组对事故原因进行详细调查,对事故原因进行有效仔细的分析,具体需要注意的问题如下:

1、实验人员是否存在脱岗:如正在进行反应的实验无人在现场;申请使用的实验室无人职守;

2、实验人员是否存在违规操作或误操作:如使用易挥发的化学试剂时,不按操作要求,不及时加盖;油浴水浴加热锅未将热电偶有效插入锅内;蒸馏或浓缩易挥发的有毒化学试剂时,未在通风厨中进行操作等;

3、实验室设备设施是否老化或缺失:如通风设施不能将有毒的气体收集、排放,无废弃化学物收集器;通气和通水的管道是否腐蚀老坏或堵塞等。

4、不按规定穿戴防护用品或不按照规定正确着装束发:如进行有机挥发性毒物实验或在有粉尘的实验中不戴对应的防毒面罩;接触腐蚀性实验暴露着装等;

5、是否对实验潜在危险进行了预判并及时采取相对应的处理办法等。

