

国家发展和改革委员会培训中心

培训中心[2017]125号

关于举办土壤污染治理及土壤地下水调查修复 实务操作专题培训班的通知

各有关单位：

2017年是全面实施《土壤污染防治行动计划》和加快出台《土壤污染防治法》的关键之年，标志着我国土壤污染治理行业的春天已经来临，这将对夯实我国土壤污染防治工作基础、全面提升我国土壤污染防治工作能力有重要意义。相关部门也积极出台相应的管理办法，将加大对试点示范和历史遗留污染治理的支持力度，需要开发的关停搬迁场地修复项目会保持稳定增长，正在生产经营地块土壤地下水污染也将调查修复。2017年7月，水利部印发了《地下水管理条例(征求意见稿)》，对加强地下水管理和保护，促进地下水可持续利用，保护和修复水生态环境将起到关键推动作用。

为推进全国土壤污染防治计划的实施，提高土壤和地下水污染防治与修复技术创新，遏制土壤与地下水污染，改善土壤环境质量，维护生态环境和人体健康，国家发展和改革委员会培训中心与北京中联环信息咨询中心将于2018年3月、4月分别在南京市和重庆市举办土壤污染治理及土壤地下水调查修复实务操作专题培训班，并由北京中联环信息咨询中心承办。本期培训班不招收发展改革、价格系统以及其他系统公务员参加培训。现将有关事宜通知如下：

一、培训内容

(一) 土壤及地下水污染防治政策、制度及法律法规解读

1. “十三五”土壤与地下水修复政策体系规划解析;
2. “土十条”背景下行业迎来的机遇和挑战;
3. 《污染地块土壤环境管理办法(试行)》要点;
4. 《工矿用地土壤环境管理办法(试行)(征求意见稿)》相关内容解析;

5. 《农用地土壤环境管理办法(试行)规定》要点;
6. 《中华人民共和国土壤污染防治法(草案)》要点;
7. 土壤污染状况详查样品分析测试方法系列技术规定解析;
8. 《地下水管理条例(征求意见稿)》要点。

(二) 土壤及地下水重金属及 VOC 治理与修复

1. 土壤重金属及 VOC 污染与修复技术研究进展;
2. 土壤重金属及 VOC 污染现状监测与风险评估;
3. 土壤重金属及 VOC 污染物理, 化学控制、生物修复技术;
4. 农田/工业场地/矿山土壤污染与修复技术应用;
5. 土壤污染治理与修复项目实施方案编制技术要点;
6. 场地调查采样方案制定(钻孔技术、监测井设置);
7. 水文地质(污染羽、水层污染及传输)评估实务;
8. 污染场地修复技术方案与监理方案编制要点;
9. 土壤地下水修复工程运营与管理;
10. 土壤与地下水修复工程调查与评估;
11. 土壤与地下水修复过程监测和服务;
12. 土壤与地下水修复工程过程监测与第三方服务。

(三) 土壤及地下水修复市场的迎来的机遇及经典案例

1. 土壤与地下水修复对地质、地勘迎来的转型升级;
2. 土壤与地下水场地调查、施工运营需具备的能力;
3. 我国现行土壤与地下水修复工程投融资政策现状;
4. 土壤与地下水污染的责任追究及资金机制;
5. 场地环境调查技术细节与案例;
6. 土壤与地下水采样、监测与评估和案例;
7. 土壤与地下水污染防治修复案例及示范工程;
8. 污染场地修复技术及其应用案例;
9. 垃圾填埋场调查评估与修复治理工程案例;
10. 污染场地修复行业主要从业公司项目案例;

11. 我国土壤地下水修复行业发展与市场分析。

二、主讲专家

拟邀请人大环资委、环境规划院等单位从事土壤地下水污染防治修复研究、风险评估、工程修复的相关专家授课。培训结束后，统一颁发国家发展改革委培训中心“土壤污染治理及土壤地下水调查修复实务操作专题培训班”结业证书。

三、培训对象

环保、国土、农业、科技、地质地调等相关单位，以及环境科研院所、大专院校的相关科研技术人员；污染农田、场地的各类业主单位、工程勘查公司、场地调查公司、修复工程公司、环境检测公司、设备仪器及其他从事土壤与地下水有关工作的相关人员。

四、培训费用

培训费：2200元/人。食宿统一安排，费用自理。

五、培训时间及地点

2018年3月28日—31日（28日为报到日）南京市

2018年4月20日—23日（20日为报到日）重庆市

六、报名办法

请参加人员按要求认真填写报名表（附后），传真至国家发展改革委培训中心系统培训二部班务组，我们将按报名先后发报到通知。

具体报名电话、传真及联系人见报名表。

业务联系电话：010-58942787 高丛宾

培训中心监督电话：010-63908415 吴得文

中心网址：www.ndrctc.org

通讯地址：北京市西城区木樨地北里甲11号国宏大厦B座512室（邮编：100038）。

附：培训班报名表

国家发展改革委培训中心

2017年12月20日



附件:

土壤污染防治及土壤地下水调查修复实务操作 专题培训班报名表

单位名称				行业类别		
详细地址				邮 编		
审 批 人		职 务		电 话		
联 系 人		电 话		E-mail		
电话（区号）				传 真		
参班代表姓名	性别	部 门	职 务	电 话	手 机	备 注
参班地点	<input type="checkbox"/> 南京市			<input type="checkbox"/> 重庆市		
是否安排住宿	<input type="checkbox"/> 是（标间数量--- 合住--）			<input type="checkbox"/> 否		
单 位 盖 章 2017 年 月 日						
报名联系人： 赵艳红 15701584900 微信： 18031856208 报名电话： 010-58937688 传 真： 010-58937688 E - mail: 250574775@qq.com						

注：请认真逐项填写此表；此表复印有效。如单位人员较多，可根据单位学习内容赴单位内部学习。