

中国腐蚀与防护学会

中腐培字 [2014]08 号

关于举办第二期阴极保护工程师 技术资格认证培训和考试的通知

阴极保护工程师专业技术资格认证是中国腐蚀与防护学会开展的防腐蚀工程师（系列）专业技术资格认证的一个组成部分。本学会自 2004 年起在中国科学技术协会的领导下开展了防腐蚀工程师的专业技术资格认证的试点工作，至今已对不同专业领域和不同级别的人员开展了认证工作。认证工作通常包括对申请者**专业技术知识考核**和**工作业绩考核**两部分。通过认证者可获得中国科协核准颁发的专业技术资格证书。

为满足没有经过系统的腐蚀与防护教育的从事阴极保护工作的工程技术人员在专业技术知识和专业技术资格方面的需求，中国腐蚀与防护学会培训中心决定于 2014 年 11 月 17 日至 11 月 24 日在北京举办第二期阴极保护工程师专业技术资格认证培训班。培训内容也适用于从事阴极保护工作的工程技术人员的继续教育。欢迎从事阴极保护的工程技术人员和管理人员踊跃报名参加。

一、培训内容

1、腐蚀和腐蚀控制原理（2 天）

授课：北京化工大学教授 认证教材编委 林玉珍

教材：腐蚀和腐蚀控制原理，中国石化出版社，52.00 元

主要内容：金属电化学腐蚀热力学、电化学腐蚀动力学、常见的两类去极化腐蚀、金属的钝化、金属的腐蚀形态、金属在各种典型环境下的腐蚀、影响金属腐蚀的因素、化学工业中的腐蚀、石油工业中的腐蚀、电力工业中的腐蚀、大型水利枢纽工程中的腐蚀、铁路运输工业中的腐蚀、合理的防腐蚀设计、腐蚀控制途径简介。

2、阴极保护和阳极保护—原理、技术及工程应用（2 天）

授课：北京科技大学教授，博士生导师、编委 杜翠薇

教材：阴极保护和阳极保护—原理、技术及工程应用，中国石化出版社，58.00 元

主要内容：阴极保护原理与主要参数、牺牲阳极阴极保护技术、外加电流阴极保护技术、阴极保护系统的设计-安装-施工-管理、交、直流杂散电流腐蚀及防护、阴极保护检测技术、阴极保护技术的工程应用。

3、阴极保护工程技术案例和专题讲座与研讨（2 天）。

4、培训课程结束后，《腐蚀和腐蚀控制原理》及《阴极保护和阳极保护—原理、技术及工程应用》两门课程考试（半天）。

二、时间

2014 年 11 月 17 日至 24 日（六天学习，半天考试），11 月 17 日报到，11 月 18 日至 23 日上课，11 月 24 日考试。

三、报到及培训地点

北京科技大学腐蚀楼 607 室报到、培训教室另行通知。

四、培训和考试对象

(1) 腐蚀与防护及相关专业大学本科毕业从事阴极保护技术或管理工作三年以上的申请者，经预审通过者可不参加培训和考试，直接申请阴极保护工程师专业技术资格认证，认证申请材料需同时提供大学本科毕业证书和所在学校出示的成绩单。

(2) 对从事阴极保护技术或管理工作三年以上，非本专业大学本科毕业的申请者需参加专业技术知识考试，建议参加本次培训。申请技术资格认证时需提交本科毕业证书和所在学校出示的成绩单。

(3) 对从事阴极保护技术或管理工作五年以上，大学专科毕业或具有同等学历的申请者及从事阴极保护技术或管理工作七年以上中等专业学校毕业的申请者需参加全程培训和考试。考试合格后可申请阴极保护工程师（中级）技术资格认证。

五、培训、认证费用

培训费 4800 元/人。交通、住宿费自理。

参加培训后申请技术资格认证的费用，初级、中级认证费 1200 元/人；不参加培训，直接申请中级技术资格认证的费用为 2000 元/人。考试未通过，需要补考者，不再收培训费和考试费，只收认证费。

直接申请技术资格认证的，一次未通过，重新认证者需交认证费。

认证费缴费账户：

户 名：中国腐蚀与防护学会

帐 号：0200006209089135234

开户行：中国工商银行北京中关村支行

注意事项：**学员准备好本单位的增值税专用发票的开票信息，在通知中写明白。（包括单位名称，纳税人识别号，地址电话，开户行及帐号）**

六、报名（以打款认证费用为准，培训费可以现场缴纳）

报名截止时间：2014 年 10 月 31 日

地址：北京市海淀区学院路 30 号，中国腐蚀与防护学会

邮编：100083

联系人：祁坤、程琳玮

电话：010-82384300 62320080

18610410119；18611761879；

E-mail: fushixuehui@126.com; chinacscp@yeah.net ;

中国腐蚀与防护学会培训中心
二零一四年八月二十日

