

附件 1：讲师简介(张虎山高工)

张虎山，现任广州军区环境监测中心站总工程师、高级工程师、研究员、硕士导师、技术 4 级、文职 2 级、是广州军区高评委、全军环保专家库专家、国家环保部“一流检测专家”、广东省环境检测协会专家组成员，任中国环境科学学会理事，广东省环境科学学会理事。国家实验室认可委注册主任评审员，见证评审员，CNAS/CMA 评委组长。

长期从事测试分析和实验室管理，评审过全国上百家实验室，对认证认可政策较熟悉，对评审准则条款有较好的理解和把握，指导多个实验室高质量获得了 CNAS/CMA 证书。擅长化学实验室功能布局和微生物室整体设计，对体系文件编写方法、内审技巧、方法确认基础试验设计、纠正措施选配、不确定度用于质检等方面有一定的研究。

在环保科研工作中，获得《全军科技进步奖》十多项，其中，二、三等奖 12 项，3 项为课程负责人。发表论文 30 多篇，近期有国家出版社出版了两部学术专著。