



一. 国防实验室认可介绍

国防科技工业实验室认可工作是根据《中华人民共和国认可条例》的有关规定，为实现“军民结合、寓军于民”的方针，与国家实验室认可工作相结合而产生的一项认可制度，是国家实验室认可工作的重要组成部分，其目的是促进军工实验室为国民经济服务，同时吸收先进的民用实验室参与国防建设。这项工作是提升国防科技工业实验室技术能力和管理水平、增强军工科研生产保障能力、适应国防现代化建设发展的重要举措。对增强我国国防科技工业的整体素质、确保武器装备和航天、航空、船舶、核电等民用产品的质量具有重要意义。

二. 国防实验室认可的基本原则

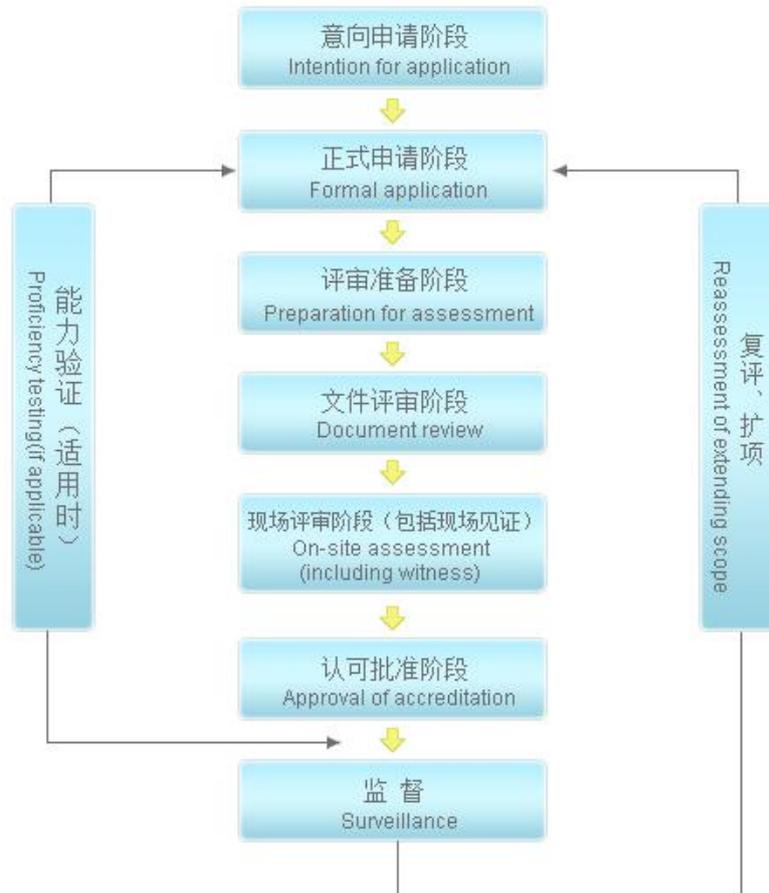
- 1.自愿申请原则：指实验室自己决定是否申请国防实验室认可。
- 2.非歧视原则：指任何实验室不论其隶属关系、级别高低、规模大小、所有制性质，只要能满足认可准则要求，均可一视同仁获得认可。
- 3.专家评审原则：指为保证认可的科学性和客观公正性，对申请认可的实验室进行评审是指派训练有素的技术专家（主体为注册的评审员）承担评审工作，而非由政府官员来完成。
- 4.国家认可原则：指国防实验室认可仅由 DILAC 代表国家进行，获得认可的实验室，其技术能力和所出数据得到国家承认。



三. 国防实验室认可相关引用文件

申请项目	引用文件
国防实验室认可 (DILAC)	1. DILAC/AC01:2005 《检测实验室和校准实验室能力认可准则》 2. 国防科技工业实验室认可规范文件清单 3. AR01 《实验室认可程序规则》 4. AR02 《公正性与保密规则》 5. AR03 《认可标识与认可证书管理规则》 6. AR04 《申诉、投诉与争议处理规则》 7. AR06 《认可收费管理规则》 8. AR07 《能力验证规则》 9. AR08 《量值溯源要求》 10. AR09 《测量不确定度评估和报告通用要求》 11. AC02 《实验室认可准则在国军标电磁兼容检测领域的应用说明》 12. AC03 《实验室能力认可准则在电子元器件检测领域的应用说明》 13. AC04 《实验室能力认可准则在产品环境适应性与可靠性试验领域的应用说明》

四. 国防实验室认可流程图





五. 国防实验室认可的作用和意义

- 1.表明具备了按相应国际认可准则开展检验/检测/校准服务的技術能力;
- 2.增强市场竞争能力,赢得政府部门、社会各界的信任;
- 3.增强在国防科技工业系统开展检测、校准工作的信任度和认可度;
- 4.完善和提高实验室的管理、技术水平,增强了员工的自信心和自尊心;
- 5.提高一次检验/检测/校准的成功率而节约成本和开支;
- 6.可在认可的范围内使用 DILAC 国家实验室认可标志和 ILAC 国际互认联合标志;
- 7、列入获准认可机构名录,提高知名度。

六. 证书样本

证书样本

