

标准化和软件知识产权基础知识

标准化基础知识

基本概念

标准分类

根据制订标准的机构和适用的范围

- 国际标准 ISO/国际标准化组织 IEC/国际电工委员会
- 国家标准 GB ,国家推荐GB/T, ANSI/美国, BS/英国 JIS/日本
- 区域标准
- 行业标准 GJB/中国军标 MIL-S/美国军标 IEEE/美国电气电子工程师协会
- 企业标准
- 项目规范

根据标准的性质

- 技术标准
- 工作标准
- 管理标准

根据标准的对象和作用

- 基础标准
- 产品标准
- 方法标准
- 安全标准
- 卫生标准
- 环境保护标准
- 服务标准

根据法律的约束

- 强制性标准
- 推荐性标准

标准的编号

- 国际、国外标准代号：标准代号+专业类号+顺序号+年代号
- 我国国家标准代号：强制性标准代号为GB、推荐性标准代号为GB/T
指导性标准代号为GB/Z、实物标准代号GSB
- 行业标准代号：由汉语拼音大写字母组成（如电子行业为SJ）
- 地方标准代号：由DB加上省级行政区划代码的前两位
- 企业标准代号：由Q加上企业代号组成

知识产权

从所涉及的法律法规角度

• 著作权法

• 计算机软件保护条例

• 商标法

• 专利法

从试题考点分布的角度


• 保护期限

• 知识产权人确定

• 侵权判断

知识产权

著作权及邻接权；
专利权；
工业品外观设计权；
商标权；
地理标志权



主要考察的是：

- 保护期限.
- 知识产权人判定
- 侵权判定

保护期限

保护的对象分为

- 公民作品
- 单位作品

法律法规 – 保护期限

客体类型	权力类型	保护期限
公民作品	署名权、修改权、保护作品完整权	没有限制
	发表权、使用权和获得报酬权	作者终生及其死亡后的50年（第50年的12月31日）
单位作品	发表权、使用权和获得报酬权	50年（首次发表后的第50年的12月31日），若其间未发表，不保护。
公民软件产品	署名权、修改权	没有限制
	发表权、复制权、发行权、出租权、信息网络传播权、翻译权、使用许可权、获得报酬权、转让权	作者终生及死后50年（第50年12月31日）。合作开发，以最后死亡作者为准。
单位软件产品	发表权、复制权、发行权、出租权、信息网络传播权、翻译权、使用许可权、获得报酬权、转让权	50年（首次发表后的第50年的12月31日），若其间未发表，不保护
注册商标		有效期10年（若注册人死亡或倒闭1年后，未转移则可注销，期满后6个月内必须续注）
发明专利权		保护期为20年（从申请日开始）
实用新型和外观设计专利权		保护期为10年（从申请日开始）
商业秘密		不确定，公开后公众可用

知识产权人确定

公司和单位得情况

情况说明		判断说明	归属
作品	职务作品	利用单位的物质技术条件进行创作，并由单位承担责任的	除署名权外其他著作权归单位
		有合同约定，其著作权属于单位	除署名权外其他著作权归单位
		其他	作者拥有著作权，单位有权在业务范围内优先使用
软件	职务作品	属于本职工作中明确规定的开发目标	单位享有著作权
		属于从事本职工作活动的结果	单位享有著作权
		使用了单位资金、专用设备、未公开的信息等物质、技术条件，并由单位或组织承担责任的软件	单位享有著作权
专利权	职务作品	本职工作中作出的发明创造	单位享有专利
		履行本单位交付的本职工作之外的任务所作出的发明创造	单位享有专利
		离职、退休或调动工作后1年内，与原单位工作相关	单位享有专利

委托创作,商标和专利的产权人认定

侵权判定

➤ 中国公民、法人或者其他组织的作品，不论是否发表，都享有著作权。

➤ 开发软件所用的思想、处理过程、操作方法或者数学概念不受保护

著作权法不适用于下列情形：

- ✓ 法律、法规，国家机关的决议、决定、命令和其他具有立法、行政、司法性质的文件，及其官方正式译文；
- ✓ 时事新闻；
- ✓ 历法、通用数表、通用表格和公式。

不侵权	侵权
<ul style="list-style-type: none"> ✓ 个人学习、研究或者欣赏； ✓ 适当引用； ✓ 公开演讲内容 ✓ 用于教学或科学研究 ✓ 复制馆藏作品； ✓ 免费表演他人作品； ✓ 室外公共场所艺术品临摹、绘画、摄影、录像； ✓ 将汉语作品译成少数民族语言作品或盲文出版。 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 未经许可，发表他人作品； ✓ 未经合作作者许可，将与他人合作创作的作品当作自己单独创作的作品发表的； ✓ 未参加创作，在他人作品署名； ✓ 歪曲、篡改他人作品的； ✓ 剽窃他人作品的； ✓ 使用他人作品，未付报酬； ✓ 未经出版者许可，使用其出版的图书、期刊的版式设计的。

- 开发软件所用的思想,处理过程,操作方法或者数学概念虽然不受著作权法的保护.但可以为此申请专利.
- A翻译了一篇法律,在未被官方认定为官方正式译文之前,受著作权法保护.一旦官方认可其为正式的译文,即失去著作权对他的保护
- 免费表演他人的作品,无论是否免费,都必须是别人已经表演过的