

# 2019 专利法专题讲座 同步练习题

韩龙 编写

腾讯课堂 出品

## 专利法同步练习目录

专题 1 专利法基础知识 .....	2
专题 2 权利和权利归属 .....	2
专题 3 专利代理制度 .....	4
专题 4 说明书及撰写要求 .....	6
专题 5 权利要求书及撰写要求 .....	9
专题 6 不授予专利权的申请 .....	12
专题 7 优先权 .....	15
专题 8 新颖性、宽限期、同样的发明创造 .....	17
专题 9 创造性 .....	21
专题 10 单一性 .....	23
专题 11 申请获得专利权的程序 .....	24
专题 12 对请求书、委托书和著录项目变更申报书的初步审查 .....	26
专题 13 特殊专利申请的初步审查 .....	29
专题 14 实质审查程序 .....	32
专题 15 期限、程序的中止和费用 .....	36
专题 16 专利申请的撤回、专利权的授予和终止、通知送达 .....	40
专题 17 保密申请与向外国申请专利的保密审查 .....	42
专题 18 电子申请、查阅和复制、专利权评价报告、香港专利、行政复议 .....	43
专题 19 复审无效总则及复审审理程序 .....	45
专题 20 无效宣告请求审理程序 .....	49
专题 21 复审无效程序中有关口头审理以及证据的规定 .....	54
专题 22 外观设计专利申请的申请文件与初步审查 .....	58
专题 23 外观设计专利的授权条件 .....	60
专题 24 专利权的实施 .....	61
专题 25 专利侵权行为 .....	64
专题 26 专利侵权民事诉讼程序 .....	68
专题 27 专利纠纷的行政处理及其他纠纷的救济途径 .....	70
专题 28 专利的推广应用和强制许可 .....	72
专题 29 专利合作条约及国际申请程序 .....	73
专题 30 专利文献与专利分类 .....	77
专题 31 综合练习题 .....	79

### 专题1 专利法基础知识

#### 【先申请制】

1、甲乙二人于2014年5月10日就同样的面包机分别提出了发明专利申请,如果甲乙二人的专利申请均符合其他授予专利权的条件,则专利权应当授予谁?

- A. 甲
- B. 乙
- C. 甲和乙共有
- D. 经甲和乙协商确定的人

2、甲于2017年7月1日完成了某项发明创造,并于2017年7月4日向国家知识产权局受理处直接递交了专利申请。乙也于2017年7月1日完成了同样的发明创造,并于7月2日上午到邮局寄出了专利申请,国家知识产权局2017年7月4日收到该申请。如果甲乙二人的申请均符合其他授予专利权的条件,则专利权应当授予何人?

- A. 甲
- B. 乙
- C. 甲和乙共有
- D. 经甲和乙协商确定的人

3、赵某于2017年5月7日完成一项发明创造,并于2017年5月11日下午到当地的代办处面交了专利申请。王某于2017年5月4日独立完成同样的发明创造,并于2017年5月10日通过速递公司提交申请文件,国家知识产权局受理处于次日上午收到该申请文件。如果两件申请均符合其他授权条件,则专利权应当授予谁?

- A. 赵某
- B. 王某
- C. 赵某和王某
- D. 赵某和王某协商确定的申请人

#### 【行政机关与司法机构】

4、下列哪种说法是正确的?

- A. 国务院专利行政部门负责管理全国的专利工作
- B. 管理专利工作的部门可以应当事人请求对专利申请权和专利权归属纠纷进行调解

C. 专利代办处负责受理本行政区域内的PCT国际申请

D. 基层人民法院负责受理专利侵权诉讼的一审案件

5. 下列哪个机关依法具有处理侵犯专利权纠纷的职能?

- A. 省、自治区、直辖市人民政府设立的管理专利工作的部门
- B. 县人民政府设立的管理专利工作的部门
- C. 设区的市人民政府
- D. 国家知识产权局

### 专题2 权利和权利归属

#### 【发明人的概念和权利】

1、下列哪些主体可以作为发明人?

- A. 精神病人
- B. 某大学科研小组
- C. 在监狱里服刑的罪犯
- D. 某科技公司

2、下列关于发明人、设计人的说法哪些是正确的?

- A. 发明人或者设计人有在专利文件中不公开自己姓名的权利
- B. 发明人和设计人既可以是自然人,也可以是法人
- C. 在完成发明创造的过程中,只负责管理和维护实验设备的人员不是发明人或者设计人
- D. 发明人和设计人就其完成的任何发明创造均有权申请专利

3、某电机厂职工张某所作的职务发明被授予了专利权。下列说法哪些是正确的?

- A. 张某有在申请文件中写明自己是发明人的权利
- B. 张某有从该电机厂获得奖励的权利
- C. 在该电机厂不实施该专利的情况下,张某有实施该专利的权利
- D. 在该专利权被侵犯时,张某有向人民法院提起诉讼的权利

#### 【专利申请人、专利权人的概念及权

利】

4、下列哪个主体不能作为专利申请人?

- A. 某大学课题组
- B. 专利代理人张某
- C. 某患有抑郁症的病人
- D. 某十三周岁的中学生

5、专利权人享有下列哪些权利?

- A. 转让专利权的权利
- B. 放弃专利权的权利
- C. 许可他人实施专利的权利
- D. 在专利产品上标明专利标识的权利

#### 【共有权利的行使】

6、甲公司和王某共同拥有一项专利权，但未对该专利权的行使进行约定。下列说法哪些是正确的?

- A. 甲公司可以自行实施该专利，无需取得王某的同意
- B. 甲公司自行实施该专利的，其实施该专利所获得的利益应当在甲公司和王某之间分配
- C. 王某可以以普通许可的方式许可第三人实施，无需取得甲公司的同意
- D. 王某以普通许可的方式许可第三人实施该专利的，其取得的许可费应当在甲公司和王某之间分配

7、对于共有的专利权，在共有人无任何约定的情形下，下列哪种行为不必获得全体共有人的同意?

- A. 专利权的转让
- B. 专利权的普通实施许可
- C. 以专利权入股
- D. 专利权的出质

#### 【职务发明创造的类型】

8、钱某是某公司的职员。关于钱某所作的发明创造申请专利的权利，以下哪些说法是正确的?

- A. 钱某在执行该公司的任务过程中完成的发明创造，申请专利的权利属于该公司
- B. 钱某主要利用该公司的设备所完成的发明创造，如果钱某与该公司没有签订相

关合同，则申请专利的权利属于该公司

C. 钱某利用该公司对外公开的技术资料所作的与该公司的任务无关的发明创造，申请专利的权利属于钱某

D. 钱某在离开该公司一年内所作的与其在该公司承担本职工作相关的发明创造，申请专利的权利属于钱某

9、在下列哪些情形中完成的发明创造，申请专利的权利属于白云公司?

- A. 周某是白云公司的退休反聘人员，他在执行白云公司任务时所完成的发明创造
- B. 吴某是白云公司从另一公司借调的人员，他在执行白云公司任务时所完成的发明创造
- C. 郑某是白云公司的技术人员，他在本职工作中所完成的发明创造
- D. 王某在从白云公司辞职后的半年内，做出的与其在白云公司承担的本职工作有关的发明创造

10、甲公司职工王某在执行本公司任务的过程中，于2011年1月20日完成了一项发明创造，王某2012年6月1日从甲公司辞职。就该发明创造申请专利的权利属于谁?

- A. 王某
- B. 甲公司
- C. 甲公司和王某
- D. 经甲公司和王某协商确定

#### 【职务发明创造的奖励】

11、甲公司就其员工孙某完成的一项发明创造获得专利权后，自行实施了该专利。随后甲公司将该专利权许可给子公司乙公司实施。甲公司在规章制度中未规定也未与孙某约定奖励报酬事宜。下列说法哪些是正确的?

- A. 甲公司在专利权被授予后应当给予孙某奖励
- B. 甲公司自行实施其专利后应当给予孙某报酬
- C. 甲公司将专利许可给乙公司后，甲公司应当给予孙某报酬

D. 甲公司将专利许可给乙公司后, 乙公司应当给予孙某报酬

12、甲执行本单位任务完成了一项发明创造, 其单位就该发明获得了实用新型专利权。在没有约定的情形下, 下列说法哪些是正确的?

A. 单位应当在收到授权通知书之日起3个月内发给甲奖金

B. 单位应给予甲不少于1000元的奖金

C. 单位自己实施该专利的, 应当从实施该专利的营业利润中提取不低于2%作为报酬给予甲

D. 单位许可他人实施该专利的, 应当从收取的使用费中提取不低于10%作为报酬给予甲

#### 【合作或委托完成的发明创造】

13、甲公司员工张某和李某承担公司交付的任务共同开发一种新型记忆材料, 开发的场地和设备由乙公司依据甲乙之间的租赁合同提供。张某和李某都对该新型记忆材料的实质性特点作出了创造性贡献。在研发工作后期, 张某因劳资纠纷辞职离开了甲公司。下列哪些说法是正确的?

A. 就该新型材料申请专利的权利属于张某和甲公司共有

B. 就该新型材料申请专利的权利属于甲公司和乙公司共有

C. 该新型材料的发明人仅为李某

D. 该新型材料的发明人为张某和李某

14、某大学与甲公司合作开发一项技术。双方就权利归属和实施事宜仅作出如下约定: 研究成果完成后, 申请专利的权利属于该大学, 甲公司享有免费实施权。甲公司派出的两名研发人员与该大学派出的两名博士生均对发明的完成作出了创造性贡献。专利权被授予后, 该大学与乙公司签订普通实施许可合同, 允许乙公司实施该专利。下列说法哪些是正确的?

A. 由于是合作开发, 而且双方的工作人员均对发明作出了创造性贡献, 因此该专利权应当由该大学与甲公司共有

B. 由于是甲公司的两名研发人员和该

大学的两名博士生作出的发明, 因此该专利权应当由该两名博士生和两名研发人员共有

C. 由于是合作开发, 且双方约定甲公司享有免费实施权, 因此该大学无权许可乙公司实施该专利

D. 由于该大学是该项专利唯一的专利权人, 因此其许可乙公司实施该专利不必经甲公司同意

15、甲公司委托乙研究所进行一项技术开发。在研发过程中, 由于工作需要, 甲公司派员工张某参加了研发工作, 并对研发成果的实质性特点作出了创造性贡献。甲、乙未就研发成果的权属进行约定, 就该成果申请专利的权利属于谁?

A. 张某和乙研究所共有

B. 甲公司

C. 乙研究所

D. 甲公司和乙研究所共有

#### 专题3 专利代理制度

##### 【专利代理和专利代理机构的概念】

1、以下哪些行为不属于专利代理条例中所称的专利代理?

A. 某公司知识产权部的员工郑某, 以公司的名义, 为公司办理专利申请的行为

B. 李某接受吴某的委托, 以吴某的名义, 在委托权限范围内为吴某提出发明专利申请实质审查请求的行为

C. 某代理机构接受孙某的委托, 以孙某的名义, 在委托权限范围内为孙某办理专利权转让的行为

D. 某代理机构代理人张某私自接受王某的委托, 以王某的名义, 在委托权限范围内为王某提出复审请求的行为

2、下列哪些机构属于专利代理条例中所称的专利代理机构?

A. 某知识产权咨询公司, 该公司由获得专利代理师资格证的王某在工商行政管理部门注册成立

B. 某公司的知识产权部, 该部门的主要职责是为本公司办理专利申请和办理其他专利事务

C. 某律师事务所, 该律师事务所经国务院专利行政部门批准开办专利代理业务

D. 某知识产权有限责任公司, 该公司经国务院专利行政部门批准办理专利代理业务, 并到工商行政管理部门进行了登记

3、下列哪些人员不符合报名专利代理师资格考试的条件?

A. 张某, 17 岁, 某重点大学无机化学专业在读本科生, 已在某科研院所实习过两年

B. 马某, 32 岁, 工学硕士, 因交通肇事被判处过拘役, 此前在某专利代理机构实习过两年

C. 邱某, 47 岁, 某大学机械加工专业毕业, 精神病患者, 患病前为某中学物理老师

D. 陈某, 62 岁, 高中学历, 自己开办科技开发公司二十多年, 拥有专利十多项

#### 【代理人纪律】

4、下列关于专利代理的说法哪些是正确的?

A. 专利代理师王某在国家知识产权局将其代理的一件发明专利申请公布后, 将该专利申请的内容告诉了其好友

B. 接受委托的专利代理机构应当以委托人的名义, 在代理权限范围内办理专利申请或者办理其他专利事务

C. 专利代理机构接受委托后, 不得就同一内容的专利事务接受有利害关系的其他委托人的委托

D. 专利代理师在从事专利代理业务期间, 不得申请专利

#### 【代理机构】

5、下列属于专利代理机构成立的条件有:

A. 有符合法律、行政法规规定的专利代理机构名称;

B. 有书面合伙协议或者公司章程;

C. 有独立的经营场所;

D. 合伙企业形式的代理机构有 2 名以上合伙人, 有限责任公司形式的代理机构应当有 5 名以上股东

6、下列有关专利代理机构的说法哪些是正确的?

A. 合伙制专利代理机构应当由 2 名以上合伙人共同出资发起

B. 有限责任制专利代理机构应当由 5 名以上股东共同出资发起

C. 申请设立办事机构的专利代理机构应当具有 10 名以上专利代理师

D. 律师事务所开办专利代理业务的, 其具有专利代理师资格的专职律师不得少于 3 名

7、专利代理人甲、乙、丙、丁四人和不是专利代理人的戊欲在北京设立一家专利代理机构, 下列说法哪些是正确的?

A. 只能由甲、乙、丙、丁申请设立合伙制专利代理机构

B. 甲、乙、丙、丁四人申请设立专利代理机构时执业应当超过 2 年

C. 甲、乙、丙、丁、戊可以作为股东申请设立有限责任制专利代理机构

D. 甲乙丙等人应当都是中国公民

#### 【代理机构纪律】

8、外国某公司甲拟请求宣告中国公民乙的发明专利权无效。乙申请专利时全权委托了专利代理机构丙, 由该机构的专利代理师丁办理了专利申请事宜。对此下列说法哪些是正确的?

A. 专利代理机构丙可以接受甲的委托, 并可以委派专利代理师丁办理请求宣告乙专利权无效事宜

B. 甲可以自行办理有关无效宣告请求的手续并参加无效宣告程序

C. 专利代理机构丙可以接受甲的委托, 但应当委派除丁以外的其他专利代理师办理请求宣告乙专利权无效事宜

D. 专利代理机构丙不得接受甲的委托办理请求宣告乙专利权无效事宜

9、下列哪些依法成立的专利代理机构可以在 2019 年申请设立办事机构?

A. 某代理公司设立于 2018 年, 现有代理人 8 名, 未受到处罚

B. 某代理公司设立于 2016 年, 现有代理人 9 名, 未受到过处罚

C. 某代理公司设立于 2015 年, 现有代理人 10 名, 在 2017 年予以警告

D. 某代理公司设立于 2014 年, 现有代理人 11 名, 2017 年被列入经营异常名录, 2018 年移出经营异常名

10、以下哪些是对专利代理师的行政处罚?

- A. 警告
- B. 5 万元以下的罚款
- C. 责令停止承办新的专利代理业务 6 个月至 12 个月
- D. 吊销专利代理师资格证

#### 专题 4 说明书及撰写要求

##### 【说明书的组成及格式】

1、下列关于说明书的说法哪些是正确的?

- A. 说明书第一页第一行应当写明发明名称
- B. 说明书中涉及核苷酸或者氨基酸序列的, 应当将该序列作为说明书的一个单独部分
- C. 说明书文字部分可以有化学式、数学式或者表格, 必要时可以有插图
- D. 说明书应当用阿拉伯数字顺序编写页码

2、某项发明涉及一种治疗乙型肝炎的药物, 该药物能使患者的乙肝表面抗原(HBsAg)转阴率达 90%。就该发明提交专利申请时, 下列发明名称哪些符合相关规定?

- A. 一种治疗乙型肝炎的药物
- B. 郭氏转阴排毒丸
- C. 增强生命活力强健体质的新药
- D. 乙肝特效药

3、下列请求书中的实用新型名称哪些不符合相关规定?

- A. 一种新型晾衣架及其系列产品
- B. 一种节水水龙头(II)
- C. 一种手机的台式充电器

D. 一种节煤炉及其应用

4、实用新型专利申请的说明书应当包括下列哪些内容?

- A. 背景技术
- B. 技术方案
- C. 附图说明
- D. 具体实施方式

5、下面哪些是说明书“技术领域”部分应当满足的要求?

- A. 技术领域应当是要求保护的发明或者实用新型技术方案所属或者直接应用的具体技术领域
- B. 技术领域应当是要求保护的发明或者实用新型技术方案所属具体技术领域的上位技术领域
- C. 技术领域中需要写入所要求保护的发明或者实用新型独立权利要求技术方案中的区别技术特征
- D. 技术领域应当是要求保护的发明或者实用新型技术方案相邻的技术领域

6、某中国发明专利申请的申请日为 2014 年 6 月 1 日, 公布日为 2015 年 3 月 1 日。该申请的说明书背景技术部分不能引证下列哪个文件?

- A. 申请日为 2015 年 5 月 31 日、公布日为 2016 年 2 月 25 日的欧洲专利申请
- B. 申请日为 2015 年 4 月 1 日、公布日为 2016 年 3 月 1 日的中国专利申请
- C. 印刷日为 2015 年 5 月的某中文期刊
- D. 公开日为 2015 年 5 月 19 日存在于互联网的相关文件

7、以下有关发明专利申请说明书的撰写要求中, 哪些是错误的?

- A. 发明名称中不得包含任何标点符号, 通常不超过 20 个字
- B. 在说明书的背景技术部分中应当写明发明所要解决的技术问题
- C. 对于发明所要解决的技术问题的描述不得包含对其技术效果的说明, 也不得使用宣传用语
- D. 说明书的发明内容部分应当写明每

## 项权利要求的技术方案

8、以下关于发明有益效果的哪些说法是错误的?

- A. 有益效果是指由发明技术特征直接或间接产生的技术效果
- B. 有益效果是确定发明是否具有“显著的进步”的依据
- C. 说明有益效果,应当与现有技术进行比较
- D. 发明所产生的成本降低等经济效益也属于发明的有益效果

9、以下有关说明书撰写要求的哪些说法是错误的?

- A. 在说明书的具体实施部分中应当详细写明发明的最佳实施方式
- B. 说明书应对使用中文,不得出现外文
- C. 对于与最接近现有技术共有、并且是满足充分公开要求必不可少的发明技术特征,不得采用引证其他文件的方式撰写,而应将其具体内容写入说明书中
- D. 说明书中使用的附图标记应当放置在相应的技术名称之后的括号内

10、以下关于说明书的撰写要求的哪些说法是错误的?

- A. 说明书应当使用国家统一规定的技术术语,不得使用自定义词
- B. 说明书中凡是使用非中文技术名词之处,均应用中文译文加以注释或说明
- C. 在说明书中提及附图中所示的技术特征时,在不产生歧义的前提下,可以不使用中文技术术语,而用附图标记或非中文缩略语形式表示
- D. 说明书中应当使用国际单位制计量单位,不得使用其他计量单位

11、下列说法哪些是正确的?

- A. 除绝对必要外,发明或者实用新型的说明书中不得使用“如权利要求……所述的……”一类的引用语
- B. 发明或者实用新型的摘要中不得使用商业性宣传用语,但说明书中可以使用

C. 发明或者实用新型权利要求中出现的附图标记应当加括号

D. 发明或者实用新型专利申请的说明书的名称应当与请求书中的名称一致

12、下列关于实施例的说法哪些是正确的?

- A. 实施例是对发明或者实用新型的优选的具体实施方式的举例说明
- B. 一项权利要求涉及数值范围 0—100,说明书中必须给出 0 和 100 两个端值的实施例
- C. 当一个实施例足以支持权利要求所概括的技术方案时,说明书中可以只给出一个实施例
- D. 说明书中可以有引证文件,但对于那些就满足说明书公开充分的要求而言必不可少的内容,不能采用引证其他文件的方式撰写,而应当将其具体内容写入说明书

13、在说明书附图说明部分中对于说明书附图的下述描述中哪些是符合规定的?

- A. 图 1 至图 3 为本发明附图
- B. 图 1 是沿图 4 中 B-B 线的剖视图
- C. 图 5 为如权利要求 5 所述方法的流程图
- D. 立体图所标为本发明装置的顶盖部分

14、下列哪些可以作为实用新型专利申请的说明书附图?

- A. 工艺流程图
- B. 逻辑框图
- C. 照片
- D. 工程蓝图

15、下列关于发明或者实用新型说明书附图的说法哪些是正确的?

- A. 如果发明专利申请的文字足以清楚、完整地描述其技术方案,则可以没有附图
- B. 如果实用新型专利申请的文字足以清楚、完整地描述其技术方案,则可以没有附图
- C. 附图中未出现的附图标记不得在说明书文字部分中提及



D. 附图中不得出现文字

### 【摘要】

16、下列有关说明书摘要的说法哪些是正确的？

A. 说明书摘要仅是一种技术情报，不具有法律效力

B. 说明书摘要属于发明或者实用新型原始记载的内容

C. 说明书摘要不能用来解释专利权的保护范围

D. 有附图的专利申请，申请人还应当提供一幅最能说明该发明或者实用新型技术特征的附图作为摘要附图

17、下列关于说明书摘要的说法哪些是正确的？

A. 摘要不得包含化学式

B. 摘要文字部分不得超过 300 个字

C. 摘要的内容可以作为修改说明书的依据

D. 摘要的内容不能用来解释专利权的保护范围

18、下列关于实用新型专利申请的下列说法哪些是正确的？

A. 说明书摘要文字部分（包括标点符号）不得超过 300 个字

B. 说明书摘要文字部分应写清反映技术方案要点的内容

C. 说明书摘要和摘要附图不属于实用新型原始记载的内容

D. 说明书摘要附图可以不是说明书附图之一

### 【公开不充分】

19、下述哪些属于说明书未充分公开发明或实用新型的情况？

A. 一种在天空中形成一层能阻隔冰雹降落的屏障而防止冰雹对农作物伤害的方法，但在说明书中未给出如何形成屏障的技术手段

B. 一种方法，其中要采用一种催化剂，在说明书中指出该催化剂为由本申请人在先向国家知识产权局提出的发明专利申请

（给出了申请号）中的催化剂，该在先申请中给出了该催化剂的化学结构式及其制造方法，并在本申请的申请日后、公开日前公布

C. 说明书中仅给出了虽能解决技术问题但效果较差的技术方案而将最佳实施方案作为技术秘密保留而未写入说明书

D. 一种涉及新蛋白质的发明专利申请，说明书中未提供任何实验数据，但在审查期间补充了实验数据供审查员参考

20、下列哪些情形将导致说明书不能满足充分公开发明的要求？

A. 一项设备发明，说明书中记载了该设备的结构及三种组装方法，其中两种方法都不能够组装出所述设备

B. 一项组合物发明，其中一种组分是公知产品，但使用效果不佳，不及采用发明人制备的该组分，说明书中未记载发明人制备该组分的方法

C. 一项生产方法发明，其中一项工艺参数对于产品性能较为重要，但说明书中未提及该参数，不掌握该参数就不能使用该方法

D. 一项新化合物发明，说明书摘要中记载了该产品的用途及效果，但说明书中未记载该产品的用途及效果

### 【化学领域的公开充分】

21、某项发明涉及一种新的化合物，如果申请发明专利时要求保护该化合物，则说明书中应当记载下列哪些内容？

A. 该化合物的确认

B. 该化合物的制备

C. 该化合物的用途

D. 该化合物的商业前景

22、阿司匹林是已知药物，具有解热镇痛的功效，现有技术中用作感冒药的成分。某项发明涉及阿司匹林的新用途，该发明对现有技术的贡献在于：实验证实阿司匹林能有效防治心血管疾病。就此发明申请专利，说明书中不能缺少下列哪些内容？

A. 阿司匹林的制备方法

B. 阿司匹林用于防治心血管疾病的使

用方法

C. 证明阿司匹林具有解热镇痛功效的实验证据

D. 证明阿司匹林能防治心血管疾病的实验证据

### 专题 5 权利要求书及撰写要求

#### 【独立权利要求与从属权利要求的撰写格式】

1、一件发明专利申请的权利要求如下:

“1. 一种具有滑动支架的机床, 其特征在于包括齿轮箱。

2. 根据权利要求 1 的机床, 其特征在于将所述滑动支架替换为固定支架。

3. 包含权利要求 2 的机床的装配线。”

对于上述 3 个权利要求, 下列哪种说法是正确的?

A. 权利要求 1 为独立权利要求, 权利要求 2、3 为从属权利要求

B. 权利要求 1、2 为独立权利要求, 权利要求 3 为从属权利要求

C. 权利要求 1、2、3 皆为独立权利要求

D. 权利要求 1、3 为独立权利要求, 权利要求 2 为从属权利要求

2、关于实用新型的独立权利要求, 以下哪些说法是正确的?

A. 一件实用新型专利申请只允许有一项独立权利要求

B. 其撰写格式为: 前序部分+特征部分

C. 前序部分包括: 主题名称和最接近的现有技术共有的必要技术特征

D. 独立权利要求的前序部分不应写入必要技术特征

3、下列关于从属权利要求的说法哪些是正确的?

A. 从属权利要求可以对独立权利要求前序部分的技术特征进行限定

B. 从属权利要求必须写在所有独立权利要求之后

C. 引用两项权利要求的从属权利要求

不能作为另一项从属权利要求引用的基础

D. 从属权利要求可以包含独立权利要求中没有提及的附加技术特征

4、某发明专利申请的权利要求 1 如下:

“权利要求 1: 一种半导体器件, 包括部件 a、b、c。”

下列哪些权利要求的撰写存在缺陷?

A. 权利要求 2: 如权利要求 1 所述的制造半导体器件的方法, 其特征在于 d。

B. 权利要求 2: 制造如权利要求 1 所述的半导体器件的方法, 其特征在于 e。

C. 权利要求 2: 如权利要求 1 所述的半导体器件, 其特征在于所述部件 f 由铜制成。

D. 权利要求 2: 如权利要求 1 所述的半导体器件, 其特征在于还包括部件 g。

5、下列关于从属权利要求的说法哪些是正确的?

A. 从属权利要求只能引用独立权利要求

B. 从属权利要求只能进一步限定独立权利要求特征部分中的特征

C. 从属权利要求的引用部分应当写明引用的权利要求的编号, 其后应当重述引用的权利要求的主题名称

D. 一项多项从属权利要求不得作为另一项多项从属权利要求的引用基础

6、下列哪些说法是正确的?

A. 说明书文字部分未提及的附图标记不得在附图中出现, 附图中未出现的附图标记不得在说明书文字部分中提及

B. 权利要求中出现的“温度在 30℃以上”的技术特征的含义是“温度 $\geq$ 30℃”

C. 主题名称为“化合物 X 作为杀虫剂的应用”的权利要求属于产品权利要求

D. 如果独立权利要求包括前序部分和特征部分, 则引用该独立权利要求的从属权利要求只能针对该独立权利要求特征部分所记载的技术特征做进一步限定

7、下列关于发明专利申请权利要求书的说法哪些是正确的?

A. 权利要求书应当记载发明的技术特

征

- B. 权利要求书有几项权利要求的, 应当用阿拉伯数字顺序编号
- C. 权利要求书中可以有插图
- D. 权利要求书中可以有化学式或者数学式

【未以说明书为依据】

8、下列关于权利要求是否得到说明书的支持的说法哪些是正确的?

- A. 在判断权利要求是否得到说明书的支持时, 应当考虑说明书的全部内容
- B. 为支持权利要求, 说明书必须包括至少两个具体实施例
- C. 如果权利要求的技术方案在说明书中存在一致性的表述, 则权利要求必然得到说明书的支持
- D. 纯功能性的权利要求得不到说明书的支持

9、下列说法哪些是正确的?

- A. 权利要求书请求保护一种制造某产品的方法及通过该方法制造出的产品, 如果其方法权利要求得到说明书的支持, 则应当认为其产品权利要求也得到说明书的支持
- B. 由于独立权利要求的保护范围大于其从属权利要求, 因此如果独立权利要求得到说明书的支持, 则应当认为其从属权利要求也得到说明书的支持
- C. 在判断权利要求是否得到说明书的支持时, 应当考虑说明书的全部内容, 而不是仅限于具体实施方式部分的内容
- D. 如果一项权利要求是纯功能性的, 则该项权利要求得不到说明书的支持

10、下列哪些权利要求得不到说明书的支持?

- A. 权利要求要求保护一种碱性蛋白酶酶解蚕蛹蛋白的方法, ……其中酶解反应液 PH 值为 5.0~8.0。说明书仅公开了一个酶解反应液 PH 值为 7.5 的实施例
- B. 权利要求要求保护一种废渣处理方法, ……其中 A 步骤的处理温度是 380~400°C。说明书技术方案部分所记载的 A 步骤的处理温度是 350~400°C, 两个实施例中

A 步骤的处理温度分别是 380°C 和 400°C

C. 权利要求要求保护一种柔性电纺丝喷嘴, ……制作该喷嘴的材料为金属……。说明书仅记载了制作该喷嘴的材料是铜, 并明确说明用铜制作电纺丝喷嘴是利用其软金属特性

D. 权利要求要求保护一种图像处理设备, 包括: 触摸屏, ……。说明书文字部分未提及触摸屏, 但在附图中绘制了具有触摸屏的图像处理设备

【权利要求清楚的判断】

11、一件专利申请的权利要求 1 和 2 如下:

权利要求 1: 一种椅子, 包括: (1) 正方形底座, (2) 装在底座底面上的四个细长构件, (3) 装在底座上的圆形靠背。

权利要求 2: 根据权利要求 1 的椅子, 还包括连接靠背和底座的弹簧。

在都能够得到说明书支持的情况下, 下面撰写的权利要求 3 哪些存在错误?

- A. 权利要求 3: 根据权利要求 1 的椅子, 其特征在于底座是长方形的
- B. 权利要求 3: 根据权利要求 2 的椅子, 其特征在于所述连接在每个细长构件上的轮子是塑料的
- C. 权利要求 3: 根据上述任何一项权利要求的椅子, 其中圆形靠背是木制的
- D. 权利要求 3: 根据上述权利要求的椅子, 还包括连接在底座上的压敏装置

12、请判断下列哪些权利要求存在撰写错误?

A. 根据权利要求 2 所述的脱除硫氧化物的技术, 其中所述加热步骤中加热温度为 20°C~25°C。

B. 根据权利要求 1 所述的割草机, 其中所述滑块 2 通过弹性部件 7 与所述驱动臂 5 连接。

C. 根据权利要求 1 所述的润滑油组合物, 其中所述组分 X 的含量为所述润滑油组合物的 75%~80%。

D. 根据权利要求 2 所述的方法, 其中所述溶剂是有机溶剂、水或乙醇。

13、一件发明专利申请的独立权利要求如下:

“1. 一种电动研磨装置, 包括研磨柄, 所述研磨柄一端的端部为研磨体, 其特征在于所述研磨体的端部具有凸起, 所述凸起的外表面粘结有由金刚石颗粒组成的微粒层。”

下列哪些从属权利要求存在不清楚的缺陷?

A. 根据权利要求 1 所述的电动研磨装置, 所述端部为圆锥形。

B. 根据权利要求 1 所述的电动研磨装置, 其特征在于所述凸起的外表面上设置一条以上的凹槽。

C. 根据权利要求 1 所述的电动研磨装置, 所述磨损指示剂为一种可见染料。

D. 根据权利要求 1 所述的电动研磨装置, 所述微粒层的厚度小于 0.5mm, 最好小于 0.3mm。

14、某发明专利申请的独立权利要求如下:

“1. 一种橡皮泥的制作方法, 原料按重量份计算, 具体步骤为: 步骤一、将蜂蜡 140~160 份、微晶蜡 140~160 份、白凡士林 40~50 份、松香 20~30 份放入金属容器中, 加热到 120~140℃, 熔化后离火; 步骤二、倒入粉末填料 300~400 份, 搅均, 冷却后即得。”

下列哪些从属权利要求的撰写不符合规定?

A. 权利要求 2: 根据权利要求 1 所述的橡皮泥制作方法, 其特征在于在步骤一中加入的蜂蜡为 170 份, 微晶蜡为 155 份, 白凡士林为 50 份, 松香为 25 份。

B. 权利要求 3: 根据权利要求 1 所述的橡皮泥制作方法, 其特征在于在步骤一中加热到温度 140℃。

C. 权利要求 4: 根据权利要求 1 所述的橡皮泥, 其特征在于在步骤二中倒入的粉末填料为 360 份。

D. 权利要求 5: 根据权利要求 1 所述的橡皮泥制作方法, 其特征在于在步骤二中倒入的粉末填料为 350~400 份, 特别是 370 份。

15、某发明专利申请权利要求如下:

“1. 一种启瓶器, 包括支撑件、压盖、横杆和密封体, 其特征在于所述支撑件上有一个 V 型槽。”

2. 根据权利要求 1 所述的启瓶器, 其特征在于所述 V 型槽的角度为 90 至 120 度。

3. 根据权利要求 1 所述的启瓶器, 其特征在于所述副支架由导入段、密封段和上腔构成。

4. 根据权利要求 1 或 2 所述的启瓶器, 其特征在于所述压盖由金属制成。

5. 根据权利要求 1 或 4 所述的启瓶器, 其特征在于所述密封体由有弹性的有机材料制造而成。”

下列哪些权利要求的撰写不符合规定?

A. 权利要求 2

B. 权利要求 3

C. 权利要求 4

D. 权利要求 5

16、一件专利申请的权利要求书撰写如下:

“1. 一种散热装置, 包括进气管、出气管和散热箔。”

2. 根据权利要求 1 所述的散热箔, 其特征在于, 所述散热箔为散热铝箔。

3. 根据权利要求 1 所述的散热装置, 其特征在于, 所述的进气管和出气管均为特定形状。

4. 根据权利要求 1 所述的散热装置, 其特征在于, 所述散热箔最好为散热铜箔。

5. 根据权利要求 1 所述的散热装置, 其特征在于, 所述进气管的形状为螺旋状。”

上述权利要求中哪些存在撰写错误?

A. 权利要求 2

B. 权利要求 3

C. 权利要求 4

D. 权利要求 5

17、权利要求中的下列哪些表述存在不清楚的缺陷?

A. 一种多档变速器, 包括多个行星齿轮组尤其是三个行星齿轮组……。

B. 一种用于接收机变换器的放大器, 其

特征在于该放大器是高频放大器……。

C. 一种往复式活塞发动机, 其特征位于泵油凸轮机构包括泵油(点火)触轮……。

D. 一种等离子喷涂方法, 高温喷涂时的喷枪功率为 90~120kW……。

18、下列哪项从属权利要求的撰写符合相关规定?

A. 根据权利要求 1 所述的冷水机, 其特征是所述蒸发器包括一大一小两个导管

B. 根据权利要求 1 所述的冷水机, 其特征是所述蒸发器由金属、铜或铝制成

C. 根据权利要求 1 所述的冷水机, 其特征是所述蒸发器最长不短于 100 厘米

D. 根据权利要求 1 所述的冷水机, 其特征是所述蒸发器的表面上有一凹块, 该凹块的大小和形状与信用卡相同

#### 【必要技术特征】

19、下列关于必要技术特征的说法哪些是正确的?

A. 必要技术特征是发明或者实用新型为解决其技术问题所不可缺少的技术特征

B. 实施例中的技术特征通常可以直接认定为必要技术特征

C. 必要技术特征的总和足以构成发明或者实用新型的技术方案

D. 任何一个必要技术特征均可使发明或者实用新型的技术方案区别于背景技术的其他技术方案

#### 专题 6 不授予专利权的申请

##### 【发明技术方案】

1、下列哪些属于不授予专利权的主题?

A. 一种改良被污染土壤的方法  
B. 一种利用计算机程序求解圆周率的方法

C. 一种可除臭和驱虫的气体  
D. 一种通过重组 DNA 技术得到的转基因山羊品种

2. 下列哪些说法是正确的?

A. 可授予发明专利权的保护客体应当是新产品的技术方案或者新方法的技术方

案

B. 可授予发明专利权的保护客体仅限于产品与方法

C. 利用核磁进行人体检测的装置不属于发明保护的客体

D. 构成技术方案的所有技术特征都应当利用自然规律, 解决技术问题

#### 【实用新型技术方案】

3、下列关于实用新型专利保护客体的说法哪些是正确的?

A. 一种“多层雪糕”。由于雪糕在常温下会融化, 没有固定形状, 所以不属于实用新型专利保护客体

B. 一种“涂有氧化层的铁锅”。由于氧化层在铁锅表面形成了氧化层结构, 所以属于实用新型专利保护客体

C. 一种“内部装有导流装置的烟囱”。由于烟囱由混凝土或砖砌成, 属于一种固定建筑物, 所以不属于实用新型专利保护客体

D. 一种“植物盆栽”。由于盆栽的形状是植物自然生长形成的, 所以不属于实用新型保护的客体

4、下列哪些属于实用新型专利保护的客体?

- A. 一种添加有防腐剂的饮料
- B. 一种模具的加工过程
- C. 一种包含有指纹识别装置的防盗锁
- D. 一种表面印有乘法口诀的扑克牌

5、下列权利要求所要求保护的发明创造, 哪些属于能够获得实用新型专利保护的客体?

A. 一种刀具, 其特征位于: 该刀具经过 200 度热处理

B. 一种篮球, 其特征位于: 该篮球由低温处理过的合成皮革制成

C. 一种地漏盖子, 其特征位于: 盖子呈栅格状, 其直径为 5cm~12cm

D. 一种圆筒形的蛋酥卷, 其特征位于: 该蛋酥卷由鸡蛋、面粉、食用植物油、白糖以及芝麻所制成

6、下列哪些属于实用新型专利保护的

客体?

- A. 一种温度计, 其特征在于主体为空心圆柱体, 圆柱体内灌有水银
- B. 一种盆景, 其特征在于植物生长所形成的形状
- C. 一种菱形药片, 其特征在于该药片由 33.6% 的 a 组分和 66.4% 的 b 组分构成
- D. 一种降落伞, 其特征在于展开后的横截面为半圆形

7. 下列哪个属于实用新型专利保护的客体?

- A. 一种复合板材, 其特征在于由三层板材构成, 板材之间由胶水粘结
- B. 一种复合板材, 其特征在于经浸泡、脱水、干燥而成
- C. 一种复合板材, 其特征在于可用于制造简易房屋
- D. 一种复合板材, 其特征在于板材上印刷有卡通图案

#### 【专利法五条、二十五条】

8. 关于下列哪一类主题的技术方案不能被授予专利权?

- A. 麻将牌
- B. 大口径步枪
- C. 克隆人的方法
- D. 有副作用的药品

9. 下列各项哪些不属于授予专利权的主题?

- A. 一种内窥镜诊断方法
- B. 一种日历的编排方法
- C. 一种移动电话机的操作说明
- D. 一种实现核变换方法的设备

10. 著名外科医生张某发明了一种用于清洗伤口的药水, 按照其独特的方法涂抹该药水可促进伤口的愈合, 张某欲就该药水和使用该药水促进伤口愈合的方法申请专利。下列说法哪些是正确的?

- A. 该药水属于可授予专利权的主题
- B. 使用该药水促进伤口愈合的方法属于可授予专利权的主题
- C. 该药水和使用该药水促进伤口愈合

的方法都属于可授予专利权的主题

D. 该药水和使用该药水促进伤口愈合的方法都不属于可授予专利权的主题

11. 以下有关发明是否授予专利权的观点中, 哪些是错误的?

- A. 一种控制机械状态发生概率的装置, 由于可能被用于赌博, 因此不能授予专利权
- B. 一种堕胎药物, 由于违背伊斯兰国家的社会伦理, 因此我国不能授予其专利权
- C. 一种从植物中首次分离出来的化合物, 由于该植物是天然存在的, 因此不能授予专利权
- D. 一种自动取款机, 由于其运行需要利用计算机程序, 因此不能授予专利权

12. 下列哪些属于不授予专利权的主题?

- A. 用于杀菌的电磁波, 其在食物杀菌方面具有其他电磁波不可比拟的功效
- B. 投币式游戏机, 其可以根据游戏者获得分数的高低, 自动抛出不同等级的奖品
- C. 胃肠造影诊断法, 其采用了一种新型造影仪器, 能够更清晰地显示造影图像
- D. 魔方玩具的游戏方法, 利用该方法可将魔方玩具拼装成预定的形状

13. 下列哪些属于可授予专利权的主题?

- A. 用于美发的染发剂, 采用该染发剂后能使头发颜色随光线的变化而变化
- B. 防止汽车被盗的装置, 在窃贼强行启动汽车时该装置会释放造成窃贼神经永久伤害的气体
- C. 用于生产同位素的设备, 该设备比现有设备具有更好的性能
- D. 便于按姓氏拼音顺序翻阅的通讯录编排方法, 其与现有编排方法的区别在于按照我国姓名统计的第一个拼音字母所占的比例分配页数

14. 下列哪些方法不能被授予专利权?

- A. 一种患病风险度评估方法
- B. 一种从动物尸体的骨架上提取磷的方法

- C. 一种为预防肺癌而实施的免疫方法  
D. 一种制造假肢的方法

15、下列哪些属于不授予专利权的主题?

- A. 一种利用激光测量距离的方法  
B. 一种改变人生殖系遗传同一性的方法  
C. 一种疾病治疗效果预测方法  
D. 一种用原子核变换方法获得的物质

16、下列哪些属于不授予专利权的主题?

- A. 紫草可治疗感冒的特性  
B. 治疗心脏病的方法  
C. 可使彩灯闪烁的电流  
D. 可喷出浓硫酸的防盗门

17、下列哪些属于可授予专利权的主题?

- A. 新型洗衣机的操作说明  
B. 制造人体假肢的方法  
C. 利用电磁波传输信号的方法  
D. 动物和植物品种的非生物学生产方法

18、下列哪种方法不属于疾病的诊断和治疗方法?

- A. 利用冠状造影判断心脏疾病的操作步骤  
B. 杀灭植物虫害的方法  
C. 对伤口进行拉链式缝合的方法  
D. 检测脱离人体的粪便以判断人体是否有炎症的方法

19、下列哪些属于可授予专利权的主题?

- A. 一种驱虫用的气体  
B. 一种提高十字路口通行效率的交通规则  
C. 一种促进植物生长的光  
D. 一种解决转子磁力线偏转问题的装置

#### 【计算机程序】

20、下列含有计算机程序的发明专利申请中, 哪些属于可被授予专利权的范畴?

- A. 计算机程序控制的机器刺绣工艺  
B. 根据输入的患者生理的病理参数作出诊断的计算机疾病诊断专家系统  
C. 专利文献计算机检索方法  
D. 由计算机实现的财务报表系统

21、以下涉及计算机程序的发明专利的权利要求, 哪些是专利法第二十五条规定的不授予专利权的情形?

- A. 一种机器识别算法本身  
B. 一种用源代码限定的计算机程序  
C. 一种U盘, 其上存储有计算机程序, 其特征在于, 该程序被处理器执行时实现数据获取和数据处理的步骤  
D. 一种狼人杀的游戏规则

#### 【实用性】

22、某件专利申请的权利要求书如下:

“1. 一次性植入双眼皮用具, 包括缝合线及其端部装置的缝合针。

2. 权利要求1所述的一次性植入双眼皮用具, 其特征在于所述的缝合针为弧形。

3. 用权利要求1所述一次性植入双眼皮用具植入双眼皮的方法, 包括: 用缝合针牵引缝合线从上眼睑用针。

4. 权利要求3所述的方法, 其中所述用针方向是从上眼睑内眼角向外眼角方向。”

上述权利要求请求保护的发明创造哪些具有实用性?

- A. 权利要求1  
B. 权利要求2  
C. 权利要求3  
D. 权利要求4

23、下列哪些申请专利的技术方案不具备实用性?

A. 一种屠宰方法, 其特征在于向活牲畜施加1万伏特电压3~7秒

B. 一种提取黑熊胆汁的方法, 其特征在于向活体黑熊体内植入联通胆囊的导管, 定时提取

C. 一种美容方法, 其特征在于向人脸部皱纹处注射肉毒素

D. 亚欧大运河, 其特征在于运河经由北

京——莫斯科——巴黎——伦敦，依照地形地貌特点分段分期建成

24、下列哪些专利申请中的技术方案不具备实用性？

A. 一次性无疤痕去纹眉的美容方法，包括用激光刀头根据皮纹方向去除纹眉

B. 防止晒黑的美容方法中所采用的物理防晒剂

C. 实施冠状造影之前为辅助诊断而采用的外科手术方法

D. 通过逐渐降低牛的体温，以测量牛对寒冷耐受程度的测量方法

25、下列发明专利申请所涉及的技术方案哪些具备实用性？

A. 一种为美容而实施的外科手术方法

B. 一种利用喜马拉雅山上的无污染水制造的饮料

C. 一种利用长江某段的独特地形建造水电站的方法

D. 一种在奶牛饲料中添加含硒物质得到富硒牛奶的方法

26、下列有关实用性的说法哪些是正确的？

A. 实用性，是指该发明或实用新型能够制造或使用，并且能够产生积极效果，这里的积极效果指的是完美无缺的有益效果

B. 由于电离盒有可能产生微量臭氧，对人的身体可能会造成伤害，从人体健康方面考虑不宜使用，因此不具备实用性

C. 由于永动机违背自然规律，是不能实施的，因此不具备实用性

D. 由于过滤净化装置与高压静电发生器价格昂贵，导致烟雾净化器成本高，社会上很少人使用，脱离社会需要，因此不具备实用性

### 专题 7 优先权

#### 【享有优先权的条件】

1、下列有关优先权的说法哪些是正确的？

A. 外观设计专利申请不能作为本国优先权的基础

B. 要求本国优先权的实用新型专利申请，其在先申请只能是实用新型专利申请

C. 要求本国优先权的发明专利申请，其在先申请可以是实用新型专利申请

D. 要求外国优先权的实用新型专利申请，其在先申请既可以是实用新型专利申请，也可以是发明专利申请

2、申请人刘某于 2018 年 6 月 18 日向国家知识产权局提交了一件发明专利申请。下列由刘某就相同主题提出的在先申请，哪些可以作为其要求本国优先权的基础？

A. 申请日为 2017 年 9 月 14 日的中国发明专利申请，刘某已在该申请的基础上提出分案申请

B. 申请日为 2017 年 6 月 20 日的中国实用新型专利申请，但该申请因为没有缴纳申请费已被视为撤回

C. 申请日为 2017 年 6 月 22 日的中国实用新型专利申请，该申请于 2018 年 6 月 13 日被公告授予专利权

D. 申请日为 2017 年 7 月 25 日的中国发明专利申请，该申请享有申请日为 2016 年 8 月 15 日的美国专利申请的优先权

3、申请人于 2019 年 6 月 16 日向国家知识产权局提出一件发明专利申请。下述由该申请人提出的相同主题的在先申请，哪些可以作为其要求本国优先权的基础？

A. 2019 年 1 月 7 日提交的申请日为 2018 年 9 月 14 日的分案申请

B. 申请日为 2018 年 6 月 15 日的实用新型专利申请

C. 申请日为 2018 年 7 月 25 日的享有外国优先权的发明专利申请

D. 申请日为 2018 年 6 月 18 日的实用新型专利申请，国家知识产权局已经对该申请发出授予专利权通知书，申请人尚未办理登记手续

4、韩国人李某于 2015 年 1 月 12 日向美国提交首次申请 F，该申请说明书中记载了技术方案 a 和 b，要求保护技术方案 a。2015 年 7 月 12 日，李某向中国提交了专利申请 F1，要求保护技术方案 b。2015 年 12 月 18



日, 李某向中国提交了专利申请 F2, 要求保护技术方案 a 和 b。若申请 F1 和申请 F2 满足其它享有优先权的条件, 则下列说法哪些是正确的?

- A. 申请 F1 可以享有申请 F 的优先权
- B. 申请 F2 中的技术方案 a 可以享有申请 F 的优先权
- C. 申请 F2 可以享有申请 F1 的优先权
- D. 申请 F2 中的技术方案 b 可以享有申请 F 的优先权

#### 【优先权的效力】

5、对于一件要求外国优先权的发明专利申请, 在其优先权期限内发生的下列哪些事件不会损害其新颖性?

- A. 他人就相同主题在我国提出另外一件实用新型专利申请
- B. 他人将相同主题的发明创造在一本国外刊物上公开
- C. 一家企业在我国境内实施相同主题的发明创造
- D. 其作为优先权基础的在先申请在外国被授予专利权

#### 【相同主题的判断】

6、在判断是否享有优先权时, 下列关于“相同主题的发明创造”的说法哪些是错误的?

- A. 对发明或者实用新型而言, 相同主题的发明创造仅指权利要求相同
- B. 技术领域相同、技术方案相似的发明或者实用新型属于相同主题的发明创造
- C. 能够解决完全相同的技术问题的发明或者实用新型都属于相同主题的发明创造
- D. 能够达到完全相同的预期效果的发明或者实用新型都属于相同主题的发明创造

7、在先申请记载了某种粘结剂, 其中环氧树脂的含量为 30%~60%, 该申请还公开了环氧树脂含量为 40%的实施例, 该粘结剂的其他技术特征与在后申请相同。在后申请要求保护的技术方案中环氧树脂的含量为下列哪些数值的, 可以享有在先申请的优先权?

- A. 30%~40%

- B. 40%
- C. 50%
- D. 60%

#### 【部分优先权和多项优先权】

8、某公司于 2016 年 7 月 1 日向德国提交了发明专利申请, 说明书中记载了技术方案 X, 但未在权利要求书中要求保护该技术方案。该公司于 2017 年 2 月 6 日向法国提交了专利申请, 说明书中记载了技术方案 X 和 Y, 并在权利要求中要求保护技术方案 X 和 Y。法国专利申请享有德国专利申请的优先权。该公司于 2017 年 6 月 6 日向国家知识产权局提交了一件要求保护技术方案 X 和 Y 的发明专利申请。据此, 下列关于该中国申请享有优先权的说法哪些是正确的?

- A. 方案 X 可享有德国专利申请的优先权
- B. 方案 Y 可享有法国专利申请的优先权
- C. 方案 X 可享有德国专利申请的优先权, 但方案 Y 不能享有法国专利申请的优先权
- D. 方案 X 和方案 Y 均可享有法国专利申请的优先权

9、申请人于 2018 年 10 月向英国提出首次申请, 要求保护某产品, 说明书还记载了该产品的制造方法。申请人于 2018 年 12 月向法国提出一件要求保护该产品及其生产设备的申请, 该设备是首次公开。2019 年 5 月, 申请人向中国国家知识产权局提出要求保护该产品、方法及设备的申请, 并要求享有英国申请和法国申请的优先权。下列就申请人向中国提出的专利申请享有优先权的哪种说法是正确的?

- A. 该产品和设备的技术方案能享有优先权, 方法的技术方案不能享有优先权
- B. 该产品和方法的技术方案能享有优先权, 设备的技术方案不能享有优先权
- C. 该设备的技术方案能享有优先权, 该产品和方法的技术方案不能享有优先权
- D. 该产品、方法和设备的技术方案都能享有优先权

10、甲于 2017 年 4 月 1 日提交了关于一

种施肥机的发明专利申请,几个月后,甲又对该施肥机进行了改进,增加了机构A,使其更为完善。要使改进后的施肥机也能够得到有效的专利保护,以下哪种做法是行之有效的?

A. 修改原申请的权利要求书,将机构A补充进去

B. 修改原申请的说明书和权利要求书,将机构A补充进去

C. 重新申请一项发明专利,在权利要求书中增加一项以机构A为附加技术特征的从属权利要求,并要求原申请的本国优先权

D. 重新申请一项发明专利,将独立权利要求改为包含机构A在内的施肥机,并要求原申请的本国优先权

11、在满足其他条件的情况下,下列关于发明专利申请优先权的说法哪些是正确的?

A. 在判断能否享有优先权时,应当判断在后申请要求保护的技术方案是否记载在先申请的说明书、权利要求书和摘要中

B. 在后申请记载两个技术方案,在先申请的只记载了其中的一个技术方案,则在后申请的两个技术方案都不能享有优先权

C. 在后申请记载了两个技术方案,这两个技术方案分别记载在不同的在先申请中,则该在后申请的两个技术方案都能享有优先权

D. 如果在后申请的技术方案仅记载在先申请的说明书中,而没有记载在权利要求书中,该技术方案也能享有优先权

### 专题8 新颖性、宽限期、同样的发明创造

#### 【现有技术】

1、黄某于2019年3月8日向国家知识产权局提交了一件优先权日为2018年4月3日的发明专利申请。下列哪一技术构成了该申请的现有技术?

A. 胡某2018年4月3日在国外公开使用的技术

B. 周某在印刷日为2018年4月的国内某期刊上公开的技术

C. 黄某在印刷日为2018年12月的国外

某期刊上公开的技术

D. 李某2017年8月10日在中国政府主办的国际展览会上公开的技术

2、王某于2018年10月20日就一种改进的汽车制动系统向国家知识产权局递交了发明专利申请。下列哪种情形不会影响发明专利申请的新颖性?

A. 2017年8月在日本参加一个学术会议时,王某就该种系统进行了口头介绍

B. 王某在一本2018年10月出版的杂志上发表了一篇介绍该种系统的文章,且无其他证据证明该杂志的具体印刷日

C. 王某于2018年10月15日向国家知识产权局提交了一件同样内容的实用新型专利申请,该申请于2019年5月8日被授予专利权

D. 某公司经王某授权于2018年2月在美国销售的新型汽车上使用了该种系统

3、某专利申请涉及一种玻璃杯,其申请日是2010年11月1日,优先权日是2010年5月8日。下列哪些属于该申请的现有技术?

A. 印刷日为2010年4月的一份出版物,内容涉及一种陶瓷杯

B. 2010年4月2日公开的一件美国专利申请,该申请涉及一种特殊色彩的玻璃杯

C. 2010年5月8日公开的一件中国专利申请,该申请涉及一种陶瓷杯

D. 2010年9月2日由德国进口到中国的玻璃杯

4、某建材公司发明了一种新型仿古瓷砖,在国内市场上销售一段时间后,该公司向国家知识产权局提交了一件与该瓷砖相关的专利申请。所述销售行为在下列哪些情形下不会影响该专利申请的新颖性?

A. 公司提交的是该仿古瓷砖外观设计专利申请

B. 公司提交的是关于该仿古瓷砖外部构造实用新型专利申请

C. 公司提交的是关于该仿古瓷砖原料的发明专利申请,其原料配方无法从对该瓷砖的分析中得知

D. 公司提交的是关于该仿古瓷砖的制备方法专利申请

5、下列哪些情况构成专利法中所述的“公开发表”？

A. 某科技图书出版后，未销售出一本；某图书馆将作者的赠书收藏后，也从未有人借阅过该图书，但该书仍然构成公开出版物

B. 一本描述某新产品的科技书已经在新华书店的橱窗中陈列，但尚未售出过

C. 一本描述某新产品的杂志陈列在大兴安岭林区某县文化馆的书架上

D. 某新产品的鉴定报告已在一本仅供内部使用且标有“内部发行”的刊物上发表

#### 【抵触申请】

6、下列关于“抵触申请”的说法哪个是正确的？

A. 实用新型专利必然不构成发明专利申请的抵触申请

B. 同一申请人在先提出的发明专利申请必然不构成其在此后提出的发明专利申请的抵触申请

C. 同一日提出的两件发明专利申请必然互不构成抵触申请

D. 两件发明专利申请若权利要求不同，则前一申请必然不构成后一申请的抵触申请

7、刘某分别于2010年2月15日和2010年12月7日提交了说明书相同的实用新型专利申请S和发明专利申请F，说明书记载了一种产品和制造该产品的设备。S申请要求保护该产品，F申请要求保护该设备。F申请未要求优先权。S申请在2011年1月15日被公告授予了实用新型专利权。若F申请满足其它授权条件，则下列说法哪些是正确的？

A. 在刘某放弃上述实用新型专利权的情况下，F申请可以被授权

B. 在刘某放弃上述实用新型专利权的情况下，若F申请修改为要求保护该产品，则可以被授权

C. 由于申请人相同，因此S申请不构成F申请的抵触申请

D. S申请破坏F申请的新颖性，因此F申请不能被授权

8、一件中国发明专利申请的申请日为2011年3月4日，优先权日为2010年4月5日。下列记载相同发明内容的专利文献哪些构成该申请的抵触申请？

A. 一件中国实用新型专利申请，申请日为2010年3月31日，授权公告日为2010年10月9日

B. 一件德国专利申请，申请日为2010年1月5日，公布日为2011年7月5日

C. 一件PCT国际申请，国际申请日为2009年3月9日，进入日为2011年3月4日，中国国家公布日为2011年10月16日

D. 一件中国发明专利申请，申请日为2010年3月1日，申请人于2011年3月1日主动要求撤回专利申请，但该申请仍于2011年3月9日被公布

9、甲、乙先后就同样的发明创造提出发明专利申请，甲的申请日是2018年3月28日，乙的申请日是2018年5月9日。下列说法哪些是正确的？

A. 如果甲在2018年4月2日撤回了其申请，则乙申请的新颖性不受影响

B. 如果甲在其申请于2019年9月4日公布后撤回该申请，则乙申请的新颖性不受影响

C. 如果甲的申请因未缴纳申请费而在2018年5月12日被视为撤回，则乙申请的新颖性不受到影响

D. 如果甲在2018年4月2日撤回其申请后，又于2018年6月8日提出了另一件包含前一申请内容的新申请，并享有前一申请的优先权，则其新申请公布后，乙申请的新颖性会受到影响

#### 【新颖性的判断】

10、某发明专利申请请求保护的是一种热处理台车窑炉，其拱衬厚度为100~400毫米。如果该申请与下列对比文件的区别仅在于拱衬厚度不同，而其余技术特征均相同，则下列哪些对比文件将影响该申请的新颖性？

- A. 一份公开了拱衬厚度为 200~300 毫米的热处理台车窑炉的对比文件
- B. 一份公开了拱衬厚度为 300~500 毫米的热处理台车窑炉的对比文件
- C. 一份公开了拱衬厚度为 50~500 毫米的热处理台车窑炉的对比文件
- D. 一份公开了拱衬厚度为 50、100、300 或者 500 毫米的热处理台车窑炉的对比文件

11、一件专利申请的权利要求为：一种光催化剂的制备方法，采用 A 工艺，其特征在于干燥温度为 40℃、58℃、75℃ 或者 100℃。对比文件记载了采用 A 工艺的同种光催化剂的制备方法，干燥温度为 40℃~100℃。对比文件破坏了权利要求中哪些干燥温度的技术方案的新颖性？

- A. 40℃
- B. 58℃
- C. 75℃
- D. 100℃

12、一件发明专利申请的权利要求书如下：

“1. 一种锅铲，由手柄、锅铲柄以及金属制成的锅铲头组成。”

对比文件 1—4 均为现有技术，其内容如下：

对比文件 1：一种由锅铲头、锅铲柄和木质手柄组成的锅铲，其中所述锅铲头和锅铲柄用黄铜制成。

对比文件 2：一种由手柄、锅铲柄和锅铲头组成的锅铲，其中所述锅铲柄和锅铲头用不锈钢制成。

对比文件 3：一种用竹木制成的锅铲，由手柄、锅铲柄和锅铲头组成。

对比文件 4：一种由手柄、锅铲柄和锅铲头组成的锅铲。

下列说法哪些是正确的？

- A. 对比文件 1 破坏权利要求 1 的新颖性
- B. 对比文件 2 破坏权利要求 1 的新颖性
- C. 对比文件 3 破坏权利要求 1 的新颖性
- D. 对比文件 4 破坏权利要求 1 的新颖性

13、一件专利申请公开了一种组合物，该组合物由植物材料 M 经过步骤 X、Y 和 Z

加工处理制得，并公开了该组合物可用来杀菌。该申请的申请日为 2012 年 6 月 1 日。一篇 2011 年 3 月 1 日公开的文献记载了一种由植物材料 M 经过步骤 X、Y 和 Z 加工处理制得的染料组合物，该文献没有公开所得组合物可用来杀菌。相对于该篇文献，该申请下列哪项权利要求具备新颖性？

- A. 一种杀菌组合物，该组合物由植物材料 M 经过步骤 X、Y 和 Z 加工处理制得
- B. 一种制备杀菌组合物的方法，该方法包括将植物材料 M 经过步骤 X、Y 和 Z 加工处理
- C. 一种由植物材料 M 经过步骤 X、Y 和 Z 加工处理制得的组合物，其特征在于该组合物可以杀菌
- D. 一种杀菌方法，包括使用有效量的由植物材料 M 经过步骤 X、Y 和 Z 加工处理制得的一种组合物

14、一件发明专利申请的权利要求为：“一种治疗心脏病的药物，其特征在于，包括：(1)活性成分 X；(2)活性成分 Y；(3)着色剂 M；和(4)调味剂 N。”在申请日前公开的下列哪些治疗心脏病的药物破坏该权利要求的新颖性？

- A. 由活性成分 X 和 Y 组成的药物
- B. 由活性成分 X、活性成分 Y 和着色剂 M 组成的药物
- C. 由活性成分 X、活性成分 Z、着色剂 M 和调味剂 N 组成的药物
- D. 由活性成分 X、活性成分 Y、着色剂 M、调味剂 N 和崩解剂 O 组成的药物

#### 【宽限期】

15、王某于 2018 年 8 月 12 日向国家知识产权局提交了一件发明专利申请。在王某履行了相关手续的前提下，下列哪些情形不会使该申请丧失新颖性？

- A. 王某于 2018 年 1 月 7 日在我国政府主办的国际展览会上首次展出了其发明创造
- B. 王某于 2018 年 3 月 1 日在全国性学术团体组织召开的学术会议上首次介绍了其发明创造
- C. 王某的好友陈某未经王某同意于

2018年5月10日在某刊物上发表了一篇介绍王某所作发明创造的文章

D. 刘某自行研究出了与王某相同的发明创造,并于2018年4月26日在我国政府承认的国际展览会上展出了该发明创造

16、下列哪些情形一定会导致申请专利的发明创造丧失新颖性?

A. 该发明创造于申请日前8个月在我国政府主办的某国际展览会上首次公开展出

B. 该发明创造于申请日前3个月在某全国性学术团体组织召开的技术会议上首次公开

C. 该发明创造于申请日前2个月在国务院有关主管部门主办的核心期刊上首次公开发表

D. 该发明创造于申请日前1个月被他人未经申请人同意发布在互联网上

17、王教授于2010年3月1日在卫生部召开的学术会议上首次公开并演示了一种新医疗器械。丁某独立开发出相同产品并在2010年6月5日出版的某期刊上详细介绍了该医疗器械的结构。丁某和王教授分别于2010年6月20日和2010年7月1日就该医疗器械申请专利。下列说法哪些是正确的?

A. 丁某独立完成发明并且在王教授之前提出了专利申请,因此应当由丁某获得专利权

B. 王教授和丁某的上述专利申请都不具备新颖性

C. 王教授在该学术会议上公开其发明后,任何人就该发明提出的任何专利申请都丧失了新颖性

D. 王教授的专利申请享受6个月的宽限期,因此其专利申请具备新颖性

18、甲公司指派员工李某利用本公司资源研发了AI技术,并于2017年12月20日在中国政府主办的某国际展览会上首次展出该技术,而后该公司于2018年3月6日提出AI专利申请,并在规定的期限内提交了享有不丧失新颖性宽限期的证明材料。李某针对该技术于2018年3月5日提出了发明专利申请。王某和乙公司分别独立研发了

同样的技术,王某于2017年12月20日提出了实用新型专利申请,乙公司于2018年3月4日提出了发明专利申请。如果上述专利申请均符合其他授予专利权的条件,且保护范围相同,则专利权应当授予何人?

A. 李某

B. 甲公司

C. 王某

D. 乙公司

19、甲完成一项产品发明并于2010年5月10日在卫生部召开的学术会议上首次公开该产品。乙独立开发出相同的产品,并在2010年8月5日出版的《中国现代医学》杂志上详细介绍了该产品。就该产品,乙于2010年8月底提出专利申请,甲于2010年9月1日提出专利申请。下列哪种说法是正确的?

A. 由于乙提出专利申请的时间比甲早,如果甲乙二人的申请皆满足其它授予专利权的条件,则乙应当获得专利权

B. 由于该发明已在学术会议上公开,因此甲的申请丧失了新颖性

C. 由于甲的发明享有不丧失新颖性的宽限期,因此在宽限期内的任何公开都不会影响甲的申请的新颖性

D. 由于该发明在申请日前已在杂志上被公开,因此甲和乙的申请都不具备新颖性

20、甲公司于2010年1月15日向国家知识产权局提交了一件有关电视机的发明专利申请。乙公司在2009年9月8日举办的中国政府承认的某国际展览会上展出了包含该申请中的技术方案的电视机。下列说法哪些是正确的?

A. 该展出行为发生在甲公司专利申请提出之前,破坏了甲公司专利申请的新颖性

B. 该展出行为属于发生在国外的使用公开,不破坏甲公司专利申请的新颖性

C. 该展出行为发生在申请日之前六个月内举办的中国政府承认的展览会上,不破坏甲公司专利申请新颖性

D. 由于该展出行为的主体不是甲公司,因此该展出行为破坏甲公司专利申请新颖性

**【同样的发明创造】**

21、下列说法哪些是正确的？

A. 同样的发明创造可以同时被授予一项实用新型专利权和一项发明专利权

B. 在两件发明专利中存在保护范围相同的权利要求就构成重复授权

C. 为防止权利冲突，对于同样的发明创造，不能将多项专利权分别授予不同的申请人，但可以授予同一申请人

D. 两个以上的申请人同日(有优先权的，指优先权日)分别就同样的发明创造申请专利的，应当在收到国家知识产权局的通知后自行协商确定申请人

22、下列有关发明或者实用新型是否属于同样的发明创造的说法哪些是正确的？

A. 在判断是否为同样的发明创造时，应当将两件发明或者实用新型专利申请或专利的权利要求书的内容进行比较

B. 如果一件专利申请的一项权利要求与另一件具有多项权利要求的专利的某一项权利要求保护范围相同，则它们是同样的发明创造

C. 两个以上的申请人分别就同样的发明创造申请专利的，专利权授予最先申请的人

D. 同样的发明创造是指两件或两件以上申请中权利要求书的内容全部相同

23、甲和乙同日分别向国家知识产权局提交了一件专利申请。在下列哪些情形下甲和乙提交的申请所要求保护的技术方案不构成同样的发明创造？

A. 两者的说明书相同，甲申请要求保护催化剂 M，乙申请要求保护催化剂 M 的制备方法

B. 甲申请要求保护催化剂 N，乙申请要求保护催化剂 N'，区别仅在于 N 中活性成分的含量为 1—5%，N' 中活性成分的含量为 1—10%

C. 甲申请要求保护托盘 P，乙申请要求保护托盘 P'，区别仅在于 P 由钢或铝合金制成，P' 由金属制成

D. 甲申请要求保护玻璃杯 Q，乙申请要求保护玻璃杯 Q'，区别在于二者的结构不同

24、王某在同日就一项发明创造既申请实用新型专利又申请发明专利，并在申请时分别说明对同样的发明创造已申请了另一专利。此后，实用新型专利申请被授予了专利权。若发明专利申请符合其他授权条件，则下列说法哪些是正确的？

A. 若实用新型专利权已经终止，则发明专利申请不能被授予专利权

B. 若王某不同意放弃实用新型专利权，则国务院专利行政部门应当驳回其发明专利申请

C. 若王某放弃实用新型专利权，则应当提交书面声明

D. 若发明专利申请被授予专利权，则实用新型专利权自公告授予发明专利权之日起终止

**专题 9 创造性****【创造性判断理论】**

1、某发明专利申请涉及车辆发动机的润滑系统，在判断该项发明的创造性时，下列关于“所属技术领域的技术人员”的说法哪些是正确的？

A. 所属技术领域的技术人员是指一种假设的“人”

B. 所属技术领域的技术人员是指长期在车辆发动机润滑系统技术领域工作的技术专家

C. 所属技术领域的技术人员是指在车辆发动机润滑系统技术领域具有至少两年以上工作经验的普通技术人员

D. 所属技术领域的技术人员能够获知车辆发动机润滑系统技术领域所有的现有技术

2、专利法中“所属技术领域的技术人员”这一概念不具有下列哪个含义？

A. “所属技术领域的技术人员”不是真实存在的人

B. “所属技术领域的技术人员”不具有创造能力

C. “所属技术领域的技术人员”知晓申请日或者优先权日之前所有技术领域的普

通技术知识

D. “所属技术领域的技术人员”能够获知所属技术领域中所有的现有技术,并且具有应用申请日或者优先权日之前的常规实验手段的能力

3、以下关于判断发明创造性基准的描述,哪些是错误的?

A. 应当根据发明专利申请说明书背景技术部分的描述确定最接近的现有技术

B. 只有在发明具备新颖性的条件下才判断该发明是否具有创造性

C. 评价发明是否具有创造性,只需要考虑其技术方案和要解决的技术问题

D. 如果发明所产生的技术效果与现有技术相同,即可得出该发明不具有创造性的结论

4、下列关于发明创造性的说法哪些是正确的?

A. 抵触申请可以用来评价一项发明的创造性

B. 如果发明相对于现有技术具有突出的实质性特点,并具有显著的进步,则一定具备创造性

C. 如果选择发明是可以从现有技术中直接推导出来的,则该发明不具备创造性

D. 如果某项从属权利要求具备创造性,则从属于同一独立权利要求的其他权利要求一定具备创造性

5、下列关于发明的创造性的说法哪些是正确的?

A. 在评价发明是否具备创造性时,不仅要考虑发明的技术方案本身,还要考虑发明所属技术领域、所解决的技术问题和所产生的技术效果

B. 发明的某一技术特征与最接近的现有技术的对应特征有区别,则该发明必然具备创造性

C. 对创造性的评价无需考虑创立发明的途径

D. 发明提供了一种技术构思不同的技术方案,其技术效果能够基本上达到现有技术的水平,则可以说明该发明具有显著的进步

6、下列关于要素省略发明的说法哪些是正确的?

A. 如果发明与现有技术相比,省去一项或多项要素后,该要素所带来的功能也相应消失,则该发明不具备创造性

B. 尽管发明与现有技术相比,省去一项或多项要素后,依然能保持原有的全部功能,该发明也不具备创造性

C. 如果发明与现有技术相比,省去一项或多项要素后,能够带来预料不到的技术效果,则该发明具备创造性

D. 如果一项方法发明与现有技术相比,该方法发明省去了一个工序后,依然保持原有的全部功能,且带来了预料不到的技术效果,则该发明具备创造性

7、一种关于油漆的发明,与现有技术的区别仅在于不含防冻剂。在下列哪些情形下,该发明可能具备创造性?

A. 该油漆不具有防冻效果,其余性能稍有下降

B. 该油漆不具有防冻效果,其余性能不变

C. 该油漆仍具有防冻效果,其余性能不变

D. 该油漆不具有防冻效果,其余性能显著提高

8、在判断选择发明的创造性时,下列说法哪些是正确的?

A. 在进行选择发明创造性的判断时,选择所带来的预料不到的技术效果是考虑的主要因素

B. 如果发明是可以从现有技术中直接推导出来的选择,则该发明不具备创造性

C. 如果发明仅仅是从一些具有相同可能性的技术方案中选出一种,而选出的方案未能取得预料不到的技术效果,则该发明不具备创造性

D. 如果发明是在可能的、有限的范围内选择具体的温度范围,则该发明不具备创造性

【创造性判断案例】

9、一件发明专利申请的权利要求如下:

“1. 一种生产化合物 b 的方法, 该方法包括: (1) 向化合物 a 中加入催化剂 d, 20°C~60°C 反应 8 小时; (2) 分离获得化合物 b。”

2. 权利要求 1 所述的方法, 其中所述的催化剂 d 是人工合成的。

3. 权利要求 1 所述的方法, 其中所述的催化反应温度为 50°C。

4. 权利要求 1 所述的方法制得的化合物 b, 该化合物用于餐具消毒。”

一份对比文件中公开了一种以 a 为底物生产具有抗菌活性化合物 b 的方法, 使用催化剂 c, 催化温度为 50°C。使用催化剂 d 催化此类反应对本领域技术人员来说不是显而易见的, 且使用 d 能提高转化率。在上述权利要求得到说明书支持的情况下, 哪些权利要求相对于该对比文件具备创造性?

- A. 权利要求 1
- B. 权利要求 2
- C. 权利要求 3
- D. 权利要求 4

10、某件发明专利申请的权利要求如下:

“1. 一种治疗哮喘病的药物, 其中含有化合物 Y 和化合物 W, Y 和 W 的重量比为: 3~5:1。”

2. 权利要求 1 所述的药物, 其中化合物 Y 和化合物 W 的重量比为 4:1。”

说明书中记载了所述药物的实验效果, 化合物 Y 和 W 联合治疗哮喘病的有效率约 90%, 副作用显著降低。当化合物 Y 和 W 之间的比例为 4:1 时, 效果最好, 能使药效时间延长。对比文件 1 公开了化合物 Y 及其用于治疗哮喘病的用途, 副作用小, 但疗效差, 有效率近 30%。对比文件 2 公开了化合物 W 及其用于治疗哮喘病的用途, 化合物 W 治疗哮喘病效果较好, 有效率约 50%, 但副作用明显。下列说法哪些是正确的?

A. 权利要求 1 相对于对比文件 1 和 2 的组合具备创造性

B. 权利要求 1 相对于对比文件 1 和 2 的组合不具备创造性

C. 权利要求 2 相对于对比文件 1 和 2 的组合具备创造性

D. 权利要求 2 相对于对比文件 1 和 2 的组合不具备创造性

11、一件专利申请的一项权利要求包括 K、L、M、N 四个技术特征, 现检索到公开日早于本专利申请日的三篇对比文件, 对比文件 1 公开了技术特征 K、L、M, 对比文件 2 公开了技术特征 K、M、N, 对比文件 3 公开了技术特征 N。下列说法哪些是正确的?

- A. 该权利要求不具备新颖性
- B. 该权利要求具备新颖性, 但不具备创造性
- C. 该权利要求具备新颖性, 也具备创造性
- D. 该权利要求具备新颖性, 是否具备创造性应根据全部对比文件进行具体分析

### 专题 10 单一性

#### 【单一性判断案例】

1、某发明专利申请的权利要求如下:

“1. 一种饮用水净化装置, 其特征在于包含外壳和滤芯。”

2. 根据权利要求 1 所述的装置, 其特征在于所述外壳由材料 X 制成。

3. 根据权利要求 1 所述的装置, 其特征在于所述滤芯由材料 Y 制成。

4. 制备权利要求 1 所述的装置的方法, 其特征在于包括将外壳和由材料 Y 制成的滤芯组装的步骤。

5. 用权利要求 1 所述的装置净化水的方法, 其特征在于包括步骤 Z。”

已知权利要求 1 不具备新颖性和创造性, X、Y、Z 均为特定技术特征且互不相关。下列说法哪个是正确的?

- A. 权利要求 2、3 之间具有单一性
- B. 权利要求 2、4 之间具有单一性
- C. 权利要求 3、4 之间具有单一性
- D. 权利要求 4、5 之间具有单一性

2、某发明专利申请的权利要求如下:

“1. 一种混合器, 其特征在于: 包括由材料 A 制成的搅拌器、形状为 B 形的混合室。2. 一种制造混合器的方法, 所述的混合器包括搅拌器和混合室, 其特征在于: 搅拌器由材



料 A 制成。3. 根据权利要求 2 所述的方法, 其特征在于: 包括步骤 C, 将混合室形状制成 B 形。4. 一种用权利要求 1 的混合器制造混凝土的方法, 其特征在于: 包括将原料送入混合室并进行搅拌的步骤。” 现有技术公开的混合器包括搅拌器及混合室, 其中搅拌器由材料 A 制成。经审查, 本发明权利要求 1 因包括 B 形混合器而具备创造性, 下列说法哪些是正确的?

- A. 权利要求 1、2 之间具有单一性
- B. 权利要求 1、3 之间具有单一性
- C. 权利要求 3、4 之间具有单一性
- D. 权利要求 1、4 之间具有单一性

3、一件发明专利申请首次公开了一种具有新颖性和创造性的结构式为 X 的化合物, 其可以用来对医疗器械进行消毒。与现有技术相比, 其消毒效果更好, 制造成本明显降低。该发明专利申请的权利要求书包括下列权利要求:

权利要求 1: 一种化合物, 其结构式为 X。

权利要求 2: 一种消毒组合物, 其活性成份为结构式为 X 的化合物。

权利要求 3: 权利要求 1 所述的化合物用来消毒医疗器械的用途。

权利要求 4: 一种消毒医疗器械的方法, 其特征在于使用权利要求 2 的消毒组合物进行消毒。

权利要求 5: 一种医疗器械, 包括部件 Y, 其特征在于所述器械是使用权利要求 4 所述的方法消毒过的。请判断以下哪些结论是正确的?

- A. 权利要求 1 与权利要求 2 具有单一性
- B. 权利要求 2 与权利要求 3 具有单一性
- C. 权利要求 3 与权利要求 4 具有单一性
- D. 权利要求 4 与权利要求 5 具有单一性

#### 【单一性的理论考题】

- 4、下列说法哪个是正确的?
- A. 同一组从属权利要求之间必然具有

单一性

B. 若独立权利要求具有新颖性, 则其从属权利要求之间必然具有单一性

C. 若独立权利要求具有创造性, 则其从属权利要求之间必然具有单一性

D. 若从属权利要求的限定部分还包括了不同于独立权利要求的其他发明, 则该从属权利要求和该独立权利要求之间不具有单一性

5、下列关于单一性的说法哪个是正确的?

A. 申请人可以通过多缴费用而将不具备单一性的多项发明保留在同一申请中

B. 如果不具备单一性的多项发明属于同一个专利分类号, 则允许在一件专利申请中提出

C. 如果两项发明属于一个总的发明构思, 则它们具备单一性

D. 如果两项发明的主题名称完全相同, 则它们必然具备单一性

#### 专题 11 申请获得专利权的程序

##### 【受理程序】

1、山西人王某欲申请一件实用新型专利, 他可以向下列哪些机构提交申请文件?

- A. 国家知识产权局专利局受理处
- B. 山西省知识产权局
- C. 国家知识产权局专利局实用新型审查部
- D. 国家知识产权局专利局西安代办处

2、国家知识产权局对下列哪些专利申请不予受理?

- A. 使用英文提交的实用新型专利申请
- B. 从香港直接邮寄来的发明专利申请
- C. 改变申请类别的分案申请
- D. 请求书中未写明发明人信息的发明专利申请

3、对下列哪件申请, 国家知识产权局可以受理?

- A. 缺少说明书摘要的发明专利申请
- B. 缺少说明书附图的实用新型专利申

请

- C. 缺少简要说明的外观设计专利申请
- D. 请求书中缺少申请人地址的发明专利申请

4、对下列哪些情形下的专利申请，国家知识产权局不予受理？

- A. 分案申请改变申请类别
- B. 外观设计专利申请缺少简要说明
- C. 专利申请类别不明确
- D. 申请文件直接从美国邮寄给国家知识产权局

### 【申请日的确定】

5、在专利申请符合受理条件的情况下，下列哪些申请的申请日可以确定为 2010 年 4 月 26 日？

- A. 申请人以邮寄方式递交的申请，寄出的邮戳日为 2010 年 4 月 26 日
- B. 国家知识产权局专利代办处于 2010 年 4 月 26 日收到申请人通过速递公司递交的专利申请
- C. 申请人以邮寄方式递交到国家知识产权局某审查员的专利申请，邮戳日为 2010 年 4 月 26 日，该审查员于 2010 年 4 月 27 日将其递交受理处
- D. 国家知识产权局电子专利申请系统于 2010 年 4 月 26 日接收到的电子申请

6、赵某向国家知识产权局邮寄了一件实用新型专利申请，寄出的邮戳日为 2017 年 3 月 6 日，申请文件包括权利要求书和说明书，说明书中写有对附图的说明但无附图。国家知识产权局于 2017 年 3 月 12 日收到上述申请文件。2017 年 4 月 2 日，赵某向国家知识产权局面交了符合要求的说明书附图。2017 年 4 月 25 日，赵某向国家知识产权局面交了摘要及摘要附图。下列日期哪个是该申请的申请日？

- A. 2017 年 3 月 6 日
- B. 2017 年 3 月 12 日
- C. 2017 年 4 月 2 日
- D. 2017 年 4 月 25 日

7、王某就一种背负式空气压缩机提出

了一件实用新型专利申请，该申请的申请文件共有四幅图，说明书的附图说明部分也对这四幅图作了相应的说明，王某将图 1 仅作为摘要附图，其余三幅图作为说明书附图。下列说法哪些是正确的？

- A. 王某可以将摘要附图补入说明书附图，并享有原申请日
- B. 王某可以将摘要附图补入说明书附图，但是需重新确定申请日
- C. 王某不能将摘要附图补入该说明书附图，他必须重新提交专利申请
- D. 王某可以声明取消对附图的说明，从而保留原申请日

8、王某通过邮局向国家知识产权局寄交了一件专利申请后，发现国家知识产权局确定的申请日与其实际寄出申请的日期不符。若王某欲请求国家知识产权局更正申请日，则下列说法哪些是正确的？

- A. 王某应当在寄交申请之日起两个月内或者收到受理通知书一个月内提出申请日更正请求
- B. 王某应当在寄交申请之日起两个月内或者收到受理通知书 15 日内提出申请日更正请求
- C. 王某在提出申请日更正请求的同时，应当一并提交收寄申请的邮局出具的寄出日期的有效证明
- D. 王某在提出申请日更正请求的同时，应当一并提交能证明其为该申请申请人的有效证明材料

### 【发明初步审查】

9、下列关于发明专利申请提前公布的说法哪个是正确的？

- A. 申请人应当在提出发明专利申请的同时提交提前公布声明
- B. 申请人应当在提交提前公布声明的同时缴纳提前公布费
- C. 申请人应当在发明专利申请初步审查合格之前提交提前公布声明
- D. 申请人提出提前公布声明不能附有任何条件

10、申请人张某在提交一件发明专利申

请的同时提交了提前公布声明。下列说法哪些是正确的?

- A. 张某可以在该提前公布声明中附加若干条件
- B. 若该提前公布声明符合规定, 则该申请在初步审查合格后立即进入公布准备
- C. 若该提前公布声明符合规定, 张某在该申请进入公布准备后要求撤销该提前公布声明的, 该要求视为未提出, 申请文件照常公布
- D. 若该提前公布声明不符合规定, 国家知识产权局应当发出补正通知书

### 【实用新型初步审查】

11、下列有关实用新型专利申请的说说哪些是正确的?

- A. 实用新型专利申请缺少说明书附图的, 国家知识产权局不予受理
- B. 在初步审查中, 国家知识产权局应当对实用新型是否明显不具备创造性进行审查
- C. 属于一个总的发明构思的两项以上的实用新型, 可以作为一件实用新型专利申请提出
- D. 对于不需要补正就符合初步审查要求的实用新型专利申请, 国家知识产权局可以直接作出授予实用新型专利权的决定

12、下列哪些说法是正确的?

- A. 实用新型专利申请无附图的, 国家知识产权局不予受理并通知申请人
- B. 对于存在不可能通过补正方式克服的明显实质性缺陷的实用新型专利申请, 国家知识产权局将发出审查意见通知书
- C. 实用新型专利申请经过初步审查符合规定的, 自申请日起满 18 个月即行公布
- D. 申请人收到国家知识产权局发出的补正通知书后, 未在指定期限内补正的, 其申请将被视为撤回

13、李某于 2015 年 10 月 23 日提出了一件名称为“一种节约水箱”的实用新型专利申请, 其于 2015 年 11 月 2 日对申请文件进行了主动补正。下列哪些修改是不允许的?

- A. 将权利要求中限定的“喷射泵与潜水泵呈 30 度~60 度角”修改为“喷射泵与潜水泵呈 20 度~80 度角”
- B. 将权利要求书中记载的“副箱体上方有一个敞口”这一特征补入说明书
- C. 将实用新型名称修改为“一种节水水箱”
- D. 将说明书中记载的制造该水箱的方法补入权利要求书

14、下列有关答复实用新型专利申请通知书的说法哪些是正确的?

- A. 申请人在收到补正通知书或者审查意见通知书后, 应当在指定的期限内补正或者陈述意见
- B. 申请人未对补正通知书进行答复时, 审查员应当发出视为撤回通知书
- C. 申请人在对专利申请文件进行修改时, 其修改的内容不得超出申请日提交的说明书和权利要求书记载的范围
- D. 申请人在对补正通知书进行答复时, 申请人有两个以上的, 补正书上必须有全体申请人的签章

### 专题 12 对请求书、委托书和著录项目变更申报书的初步审查

#### 【请求书表格项目】

1、蓝天公司科研人员田幸和林福在公司的科研工作中完成了一项发明创造, 该公司就该发明创造向国家知识产权局提交了一件发明专利申请。请求书中发明人一栏的填写哪些符合规定?

- A. 蓝天公司
- B. 田幸 林福
- C. 田幸 林福 (不公布姓名)
- D. 蓝天公司 田幸 林福

2、张某完成了一项职务发明创造, 其单位就此项发明创造提出了发明专利申请。以下哪些说法是正确的?

- A. 在提出专利申请时, 张某请求不公布其姓名, 则应当在请求书“发明人”一栏所填写的张某姓名后注明“(不公布姓名)”
- B. 在提出专利申请后, 张某请求不公布其姓名, 则应当提交张某签字或者盖章的书

面声明

C. 在专利申请进入公报编辑后, 张某请求不公布其姓名, 则张某的请求将被视为未提出

D. 张某不公布其姓名的请求被批准后, 专利局在专利公报、说明书单行本以及专利证书中均不公布其姓名

3、以下有关申请人的说法哪些是正确的?

A. 申请人是个人的, 其姓名中不应当含有学位、职务等称号

B. 申请人是单位的, 应当使用正式全称, 不得使用缩写或者简称

C. 申请人是个人的, 应当使用本人真实姓名, 不得使用笔名或者其他非正式的姓名

D. 申请人是单位的, 请求书中填写的单位名称应当与所使用的公章上的单位名称一致

4、下列哪些情形中专利申请人的填写不符合规定?

A. XX 大学提交的专利申请中, 专利申请人一栏填写的是“XX 大学科研处”

B. 正式名称为中国某石油化工集团公司的企业在其提交的专利申请中, 专利申请人一栏填写的是“某石化集团”

C. 拥有博士学位的达蒙·琼斯提交的专利申请中, 专利申请人一栏填写的是“达蒙·琼斯博士”

D. 尼古拉斯·H·约翰逊提交的专利申请中, 专利申请人一栏填写的是“尼古拉斯·H·约翰逊”

5、下列哪些情形中的外国人可以在中国申请专利?

A. 在中国有经常居所的

B. 其所属国是保护工业产权巴黎公约成员国的

C. 其所属国依照互惠原则给我国国民以专利保护的

D. 其所属国同我国签订有相互给予对方国民以专利保护的协议的

6、请求书中出现的下列哪些情形符合

规定?

A. 发明名称一栏填写为“一种化合物”

B. 联系人一栏填写为“汤姆·马克”

C. 申请人一栏填写为“徐克敏博士”

D. 发明人一栏填写为“太阳能自行车研究课题组”

7、下述关于代表人的说法哪些是正确的?

A. 申请人有两人以上且未委托专利代理机构的, 应当指定一人为代表人, 被指定的代表人必须是申请人之一

B. 除申请人在请求书中另有声明外, 以请求书中的第一申请人(即第一署名人)为代表人

C. 代表人有权代表共同申请人办理委托专利代理、要求提前公开的手续

D. 申请人为法人的, 代表人就是其指定的联系人

8、下列有关代表人的说法哪些是正确的?

A. 多个申请人以书面形式提出专利申请且未委托专利代理机构的, 除请求书中另有声明的外, 以请求书中指明的第一申请人为代表人

B. 多个申请人提出电子申请且未委托专利代理机构的, 以提交电子申请的电子申请用户为代表人

C. 申请人为单位的, 其联系人为代表人

D. 代表人可以代表全体申请人办理撤回专利申请的手续

9、某发明专利申请有多个申请人且未委托专利代理机构, 第一署名申请人为代表人。该代表人能代表全体申请人办理下列哪项手续?

A. 缴纳专利申请费

B. 转让专利申请权

C. 撤回专利申请

D. 委托专利代理机构

10、有下列哪些情形的, 申请人应当在请求书中予以声明或者说明?

A. 同一申请人就同样的发明创造同日分别提出发明专利申请和实用新型专利申请

B. 申请专利的发明创造是依赖遗传资源完成的

C. 要求优先权

D. 要求提前公布发明专利申请

### 【委托书】

11、下列哪些项目应当在专利代理委托书中写明？

A. 委托权限

B. 发明创造名称

C. 专利代理机构名称

D. 专利代理人姓名

12、下列哪些情形下，申请人应当委托依法设立的专利代理机构办理专利事务？

A. 中国内地居民向国家知识产权局提出 PCT 国际申请

B. 在中国内地没有营业所的香港公司向国家知识产权局提出专利申请

C. 中国内地居民作为第一署名申请人与澳门居民共同向国家知识产权局提出专利申请

D. 在中国内地没有营业所的外国公司作为第一署名申请人与中国内地公司共同向国家知识产权局提出专利申请

13、因专利代理委托书不符合规定，国家知识产权局发出了补正通知书，通知专利代理机构在指定期限内补正。如专利代理机构期满未答复，下列哪些说法是正确的？

A. 第一署名申请人是中国内地个人的，国家知识产权局应当向申请人和代理机构发出视为未委托专利代理机构通知书

B. 第一署名申请人是外国人的，国家知识产权局应当做出驳回决定

C. 第一署名申请人是香港特别行政区个人的，国家知识产权局应当向申请人和代理机构发出视为未委托专利代理机构通知书

D. 第一署名申请人是台湾地区企业的，国家知识产权局应当发出视为撤回通知书

### 【著录项目变更】

14、在下列哪些情形下，当事人应当到国家知识产权局办理专利权人变更手续？

A. 专利权人赵某死亡，由其子继承其专利权

B. 专利权人孙某将其专利权赠予李某

C. 专利权人周某将其专利权质押给吴某

D. 专利权人郑某与王某共同成立一家新公司，将其专利权转让给新公司

15、在某项专利的登记簿中，姜某和董某是专利权人，陈某是发明人。现当事人欲将专利权人变更为陈某，发明人变更为姜某和董某。下列说法哪些是正确的？

A. 对于该两项变更，只需提交一份著录项目变更申报书

B. 由于对两项著录项目进行变更，因此需分别缴纳著录项目变更手续费

C. 该著录项目变更手续既可以由姜某和董某办理，也可以由陈某办理

D. 该著录项目变更手续应当自国家知识产权局发出变更手续合格通知书之日起生效

16、下列有关申请人姓名或者名称变更的说法哪些是正确的？

A. 我国公民因更改姓名提出变更请求的，应当提交本人签字或者签章的声明

B. 我国企业法人因更名提出变更请求的，应当提交工商行政管理部门出具的证明文件

C. 外国企业因更名提出变更请求的，应当提交该企业签章的声明

D. 外国人因更改中文译名提出变更请求的，应当提交申请人的声明

17、某公司提交了一件发明专利申请，现该公司欲增加漏填的发明人。该公司应当办理下列哪些手续？

A. 提交著录项目变更申报书

B. 缴纳著录项目变更费

C. 提交由全体申请人和变更前全体发明人签章的证明文件

D. 提交申请权转让证明

18、下列关于解除或者辞去专利代理委托的说法哪些是正确的?

- A. 办理解除委托或者辞去委托手续的,应当事先通知对方当事人
- B. 专利申请人解除委托时,应当提交著录项目变更申报书
- C. 专利代理机构辞去委托时,应当提交由全体委托人签字或盖章的同意辞去委托声明
- D. 办理解除委托或者辞去委托的手续生效前,原专利代理关系依然有效

19、北京人韩某将其拥有的一项发明专利权转让给美国某公司,现欲到国家知识产权局办理登记手续。下列说法哪些是正确的?

- A. 登记手续可以由该美国公司委托的中国专利代理机构办理
- B. 办理手续时,应当附具双方当事人签字或者盖章的转让合同
- C. 办理手续时,应当附具《技术出口许可证》或者《自由出口技术合同登记证书》
- D. 登记手续应当在签订专利权转让合同之日起1个月内办理

20、中国内地申请人甲欲将其一件外观设计专利权转让给外国公司乙。下列说法哪些是正确的?

- A. 甲应当提交著录项目变更申报书并在提交申报书之日起一个月内缴纳著录事项变更费
- B. 甲应当提交《技术出口许可证》或者《自由出口技术合同登记证书》,以及双方签字或者盖章的转让合同
- C. 如果乙公司在中国没有营业所,则在办理著录项目变更手续时应当委托专利代理机构
- D. 如果著录项目变更手续合格,则该专利权的转让自公告之日起生效

### 专题 13 特殊专利申请的初步审查

#### 【分案申请】

1、下列关于分案申请的说法哪些是正确的?

- A. 分案申请可以保留原申请的申请日
- B. 复审程序中不得提出分案请求
- C. 分案申请的原申请号填写正确但未填写原申请日的,国家知识产权局将不予受理
- D. 分案申请未填写原申请号的,国家知识产权局将按照一般专利申请受理

2、赵某于2018年1月8日向国家知识产权局提交了一件发明专利申请,后于2019年3月30日就该申请提出了分案申请。下列说法哪些是正确的?

- A. 由于超出了12个月的期限,国家知识产权局将不受理赵某的分案申请
- B. 如果赵某提出的分案申请为实用新型专利申请,则国家知识产权局将不受理赵某的分案申请
- C. 如果赵某在分案申请中正确地填写了原申请号但未填写原申请日,则国家知识产权局将不受理赵某的分案申请
- D. 如果赵某在分案申请中正确地填写了原申请日但未填写原申请号,则国家知识产权局将按照一般专利申请受理

3、国家知识产权局以邮寄方式向申请人发出了办理登记手续通知书和授予专利权通知书,其发文日为2015年5月24日,申请人于2015年6月4日收到了该通知书。如果申请人欲提出分案申请,则最迟应当在下列哪天提出?

- A. 2015年7月24日
- B. 2015年8月4日
- C. 2015年8月8日
- D. 2015年8月24日

4、某公司于2015年12月5日向国家知识产权局提交了一件发明专利申请X,该公司于2017年4月1日针对申请X提出了分案申请Y,下列关于分案申请Y的说法哪些是正确的?

- A. 分案申请Y的发明人可以是申请X发明人中的部分成员
- B. 分案申请Y与申请X的申请人不相同的,应当提交有关申请人变更的证明材料
- C. 就分案申请Y提出实质审查请求的

期限届满日为 2018 年 12 月 5 日

D. 分案申请 Y 可以是发明专利申请,也可以是实用新型专利申请

5、一件实用新型专利申请要求保护 X 和 Y 两个技术方案, X、Y 之间缺乏单一性。对于审查员要求分案的通知, 申请人的下列哪些做法不符合相关规定?

A. 在原申请的说明书中保留 X、Y 的内容, 权利要求书只要求保护 Y

B. 在原申请的说明书中删除有关 X 的内容, 权利要求书要求保护 X 和 Y

C. 提交分案申请, 在其说明书中删除有关 X 的内容, 权利要求书只要求保护 Y

D. 提交分案申请, 在其说明书中保留 X、Y 的内容, 权利要求书只要求保护 X

6、美国某公司于 2013 年 5 月 8 日向国家知识产权局提交了一件要求了美国优先权的发明专利申请, 并在规定期限内递交了美国在先申请文件副本, 办理了实质审查请求的相关手续。由于不符合单一性要求, 该公司于 2016 年 7 月 5 日提出了分案申请。下列针对分案申请的哪些说法是正确的?

A. 虽然该公司针对原申请已经办理了实质审查请求的相关手续, 但针对分案申请仍应在 2016 年 9 月 5 日前提交实质审查请求书并缴纳实质审查费

B. 如果该分案申请被授予专利权, 则其专利权的保护期限应当自 2016 年 7 月 5 日起计算

C. 虽然该公司提出的原申请为发明专利申请, 但在提出分案申请时可以将申请类型由发明改为实用新型

D. 由于该公司已经针对原申请提交了优先权文件副本, 因此针对分案申请只要提交优先权文件副本的复印件即可

### 【优先权】

7、王某向国家知识产权局提交了一件发明专利申请, 该申请欲要求一项美国专利申请的优先权。下列说法哪些是正确的?

A. 王某应当在提出专利申请的同时在请求书中声明要求享有优先权

B. 王某应当自优先权日起 12 个月内缴

纳优先权要求费

C. 王某应当自申请日起 3 个月内提交由美国专利商标局出具的在先申请文件副本

D. 如果在先申请文件副本中记载的申请人不是王某, 王某应当自申请日起 4 个月内提交优先权转让证明

8、张某向国家知识产权局提交一件要求德国优先权的发明专利申请, 该德国专利申请的申请人为张某和于某。下列说法哪个是正确的?

A. 由于该申请与德国专利申请的申请人不完全一致, 因此应当提交优先权转让证明文件

B. 张某应当在提出在后申请之日起 4 个月内提交在先申请文件副本

C. 若张某未在请求书中声明要求优先权, 可以请求恢复该德国优先权

D. 若张某未在规定期限内提交在先申请文件副本, 该优先权要求将被视为未要求

9、哪种说法是正确的?

A. 已视为撤回但未被恢复权利的专利申请, 可以作为要求本国优先权的基础

B. 申请人可以以发明专利申请为基础, 提出实用新型专利分案申请

C. 要求本国优先权的在后申请的发明人应当与在先申请的发明人一致或者部分一致

D. 申请人应当在其分案申请递交之日起三个月内提交原申请的申请文件副本, 期满未提交的, 分案申请视为未提出

10、下列有关优先权的哪些说法是正确的?

A. 申请人要求本国优先权的, 其在本国申请自在后申请提出之日起即视为撤回

B. 申请人要求外国优先权的, 应当自申请日起两个月内提交在先申请文件副本

C. 申请人要求优先权的, 应当在缴纳申请费的同时缴纳优先权要求费

D. 申请人要求优先权的, 应当自申请日起两个月内提出书面声明

11、某公司提交了一件申请日为 2011 年 8 月 9 日、优先权日为 2010 年 8 月 9 日和 2011 年 1 月 31 日的发明专利申请。该公司随后撤回了优先权日为 2010 年 8 月 9 日的优先权。下列说法哪些是正确的？

A. 该申请应当自 2011 年 1 月 31 日起三年内提出实质审查请求，并缴纳实质审查费

B. 该公司可以对已撤回的优先权提出恢复请求

C. 对于已撤回的优先权，缴纳的优先权要求费不予退回

D. 该公司不能再要求撤回优先权日为 2011 年 1 月 31 日的优先权

12、李某 2015 年 12 月 5 日向国家知识产权局提交了一份发明专利申请，该申请要求其 2015 年 12 月 1 日在日本提交的专利申请的优先权。在初审阶段，李某又要求增加一项 2014 年 12 月 5 日在日本提交的专利申请的优先权。下列哪些说法是正确的？

A. 李某不可以增加优先权要求，优先权要求只能在提交专利申请的同时提出

B. 李某可以增加优先权要求，但需要提交新的发明专利请求书

C. 李某不可以增加优先权要求，该增加的优先权要求超出了十二个月期限

D. 李某可以增加优先权要求，但需提交一份著录项目变更申报书

### 【生物保藏】

13、刘某于 2017 年 3 月 2 日向国家知识产权局提交了一件涉及新生物材料的发明专利申请，该申请需要办理生物材料样品保藏手续。下列哪些说法是正确的？

A. 刘某应当在 2017 年 7 月 2 日前将该生物材料样品提交国家知识产权局认可的保藏单位保藏

B. 刘某应当在 2017 年 3 月 2 日前或者最迟在 2017 年 3 月 2 日当天，将该生物材料样品提交国家知识产权局认可的保藏单位保藏

C. 刘某应当自办理生物材料样品保藏手续之日起四个月内向国家知识产权局提交保藏单位出具的保藏证明和存活证明

D. 刘某应当在 2017 年 7 月 2 日前向国家知识产权局提交保藏单位出具的保藏证明和存活证明

14、涉及生物材料的国际申请进入中国国家阶段时，申请人应当在下列哪个期限内提交生物材料样品的保藏证明和存活证明？

A. 进入实质审查程序之前

B. 国家公布技术准备工作完成之前

C. 办理进入国家阶段手续之日起 6 个月内

D. 办理进入国家阶段手续之日起 4 个月内

### 【遗传资源】

15、下列说法哪些是正确的？

A. 申请专利的发明涉及公众不能得到的新的生物材料，并且对该生物材料的说明不足以使所属领域的技术人员实施其发明的，则应当在申请日前或者最迟在申请日（有优先权的，指优先权日）将该生物材料的样品提交国家知识产权局认可的保藏单位保藏

B. 涉及生物材料样品保藏的专利申请应当在请求书和说明书中写明该生物材料的分类命名（注明拉丁文名称）、保藏该生物材料样品的单位名称、地址、保藏日期和保藏编号

C. 依赖遗传资源完成的发明创造，申请人应当在专利申请文件中说明该遗传资源的直接来源和原始来源；申请人无法说明原始来源的，应当陈述理由

D. 遗传资源来源披露登记表中的内容可被视为原申请记载的内容，可以作为修改说明书和权利要求书的基础

16、下列说法哪些是正确的？

A. 专利法所称遗传资源包括取自人体、动物或植物的材料，不包括取自微生物的材料

B. 专利法所称依赖遗传资源完成的发明创造，是指利用了遗传资源的遗传功能完成的发明创造

C. 就依赖遗传资源完成的发明创造申



请专利的, 申请人应当在请求书中予以说明

D. 违反法律、行政法规的规定获取或者利用遗传资源, 是指未按照我国法律、行政法规的规定事先获得有关行政管理部门的批准或者相关权利人的许可

17、申请人就一件依赖遗传资源完成的发明向国家知识产权局提出了专利申请, 并同时提交了遗传资源来源披露登记表。下列说法哪些是正确的?

A. 申请人应当在请求书中说明该发明是依赖遗传资源完成的

B. 该登记表中应当写明遗传资源的直接来源, 无法说明直接来源的, 应当陈述理由

C. 该登记表中应当写明遗传资源的原始来源, 无法说明原始来源的, 应当陈述理由

D. 该登记表经补正仍不符合规定的, 国家知识产权局应当驳回该专利申请

#### 【初审综合题】

18、申请人甲于 2017 年 2 月 20 日提交了一项发明专利申请, 该申请要求了两项外国优先权, 优先权日分别是 2016 年 4 月 5 日和 2016 年 6 月 10 日, 该申请被受理后, 申请人发现在申请时忘记在请求书和说明书中写明生物材料的样品信息, 保藏日是 2016 年 5 月 20 日, 如果申请人想补入该生物材料样品信息, 应当如何办理手续?

A. 申请人应当于 2017 年 6 月 20 日前办理补正手续

B. 上述期限前应当提交修改后的请求书以及该生物材料的样品保藏证明和存活证明

C. 该申请中, 保藏日期晚于最早优先权日, 因此生物材料的内容不能享有任何优先权

D. 申请人可以声明撤回部分优先权要求或者声明该保藏证明涉及的生物材料的内容不要求享有优先权, 以满足保藏日的要求

### 专题 14 实质审查程序

#### 【实质审查的启动】

1、李某的发明专利申请的申请日为 2017 年 7 月 1 日, 优先权日为 2016 年 7 月 1 日, 则李某最迟应当于何时提出实质审查请求?

A. 2019 年 6 月 30 日

B. 2019 年 7 月 1 日

C. 2020 年 6 月 3 日

D. 2020 年 7 月 1 日

#### 【审查文本和主动修改】

2、王某于 2017 年 1 月 9 日向国家知识产权局提交了一件发明专利申请, 并于 2018 年 10 月 2 日提出了实质审查请求。国家知识产权局于 2018 年 12 月 5 日发出发明专利申请进入实质审查阶段通知书。王某在下列哪个日期主动提交的修改文本应当作为审查的文本?

A. 2018 年 9 月 2 日

B. 2018 年 12 月 30 日

C. 2019 年 2 月 6 日

D. 2019 年 4 月 8 日

3、申请人提交了一件发明专利申请, 后发现权利要求的保护范围过窄, 现欲对权利要求进行修改, 下列哪些说法是正确的?

A. 可以在国家知识产权局发出授权通知书或驳回决定前的任何时间提交修改后的权利要求书

B. 修改后的权利要求书不得超出申请日提交的原说明书及其摘要、权利要求书记载的范围

C. 修改后的权利要求书不得超出申请日提交的原说明书和权利要求书记载的范围

D. 可以在提出实质审查请求时提交修改后的权利要求书

#### 【公众意见】

4、在专利审查过程中, 公众对被审查的发明专利申请提出了该申请不符合专利法规定的意见。下列说法哪些是正确的?

A. 只要该申请的申请人尚未办理专利权登记手续, 审查员均应当考虑该公众意见

B. 审查员在第一次审查意见通知书中采纳该公众意见的, 应当同时通知提出意见

的公众

C. 如果该公众意见是在审查员发出第一次审查意见通知书之后收到的,就不必考虑

D. 该公众意见应当存入该申请文档中

#### 【会晤和现场取证】

5、专利代理人杨某受专利代理机构指派代理姜某向国家知识产权局提出一件发明专利申请。下列关于审查程序中会晤的说法哪些是正确的?

A. 只有在发出第一次审查意见通知书之后,才能提出与审查员进行会晤的要求

B. 在答复第二次审查意见通知书的同时,可以提出与审查员进行会晤的要求

C. 杨某必须参加会晤

D. 姜某必须参加会晤

6、下列关于专利审查程序中会晤和电话讨论的说法哪些是正确的?

A. 会晤地点可以由申请人选择

B. 会晤应当是在审查员已发出第一次审查意见通知书之后进行

C. 申请人(或者代理人)签字或盖章的会晤记录可以代替申请人的正式书面答复或者修改

D. 电话讨论仅适用于解决次要的且不会引起误解的形式方面的缺陷所涉及的问题

7、下列关于实质审查程序中的取证和现场调查的说法哪些是正确的?

A. 一般说来,在实质审查程序中审查员不必要求申请人提供证据

B. 申请人提供的证据只能是书面文件而不能是实物模型

C. 如果申请人不同意审查员的意见,则由申请人决定是否提供证据来支持其主张

D. 审查员到现场调查的,调查所需的费用由申请人承担

#### 【第一次审查意见通知书】

8、下列关于审查意见通知书的说法哪些是正确的?

A. 在任何情况下,第一次审查意见通知书都应当写明审查员对申请的实质方面和形式方面的全部意见

B. 在审查意见通知书中可以提出修改的建议供申请人修改时参考

C. 申请由于不具备新颖性而不可能被授予专利权的,通知书中可以仅对独立权利要求进行评述,不对从属权利要求进行评述

D. 审查文本超出原说明书和权利要求书记载范围的,审查员可以针对审查文本之外的其他文本提出审查意见,供申请人参考

#### 【答复方式】

9、在实质审查期间,国家知识产权局发出的审查意见通知书指出,专利申请未充分公开权利要求中要求保护的技术方案。申请人可以采取下列哪些答复方式?

A. 在意见陈述书中指出,上述未充分公开的内容属于本领域的公知常识,因此无需写入专利申请文件,并随附了证明上述内容为申请日前公知常识的证据

B. 在意见陈述书中指出,原申请文件不存在上述未充分公开的缺陷,并说明了理由

C. 将仅记载在原说明书摘要中的内容补入说明书的文字部分,并说明了理由

D. 在意见陈述书中指出,未充分公开的内容已记载在原说明书背景技术部分所引用的申请日前已公开的文献中

10、下列关于答复审查意见通知书的说法哪个是正确的?

A. 申请人可以通过电子邮件的方式答复审查意见通知书

B. 申请人可以将意见陈述书直接寄给审查其申请的审查员

C. 申请人委托了专利代理机构的,仍然可以自行答复审查意见通知书

D. 申请人未委托专利代理机构的,其提交的意见陈述书应当有申请人的签字或者盖章

#### 【签署】

11、赵某和李某自行提交了一件发明专利申请,赵某是该申请的代表人。2019年6

月16日赵某收到了发文日为2019年6月11日的第一次审查意见通知书。下列说法哪些是正确的?

- A. 赵某和李某应当在2019年10月26日前答复该审查意见通知书
- B. 对审查意见通知书的答复可以仅由赵某签字
- C. 对审查意见通知书的答复可以仅仅是意见陈述书
- D. 对审查意见通知书的答复可以直接提交给审查员

12、下列关于申请人对审查意见通知书答复的哪种说法是正确的?

- A. 申请人为单位,且未委托专利代理机构的,其答复应当加盖公章并应当有发明人的签字或者盖章
- B. 申请人为单位,但委托了专利代理机构的,其答复应当由其所委托的专利代理机构盖章,并由委托书中指定的专利代理人签字或者盖章
- C. 申请人为个人,且未委托专利代理机构的,其答复只需要由联系人签字或者盖章
- D. 申请人为个人,但委托了专利代理机构的,其答复只需要委托书中指定的专利代理人签字或者盖章

#### 【修改要求】

13、下列关于说明书附图的修改,哪些符合关于修改范围的规定?

- A. 增加的内容是通过测量附图得出的尺寸参数技术特征
- B. 将记载于优先权文件中,但未记载在本申请中的附图追加至本申请中
- C. 将说明书附图中的文字注释删除,并补入到说明书文字部分中
- D. 在文字说明清楚的情况下,为使局部结构清楚起见,增加局部放大图

#### 【修改案例】

14、一件有关多层层压板的发明专利申请,其权利要求和说明书中描述了外层为聚乙烯的层压板结构。若申请人对申请文件进

行修改,以下哪些修改是不允许的?

- A. 修改说明书,将外层的聚乙烯改变为聚丙烯
- B. 修改说明书,将外层的聚乙烯去掉
- C. 修改说明书,将外层的聚乙烯修改为防腐层
- D. 修改说明书,将外层的聚乙烯修改为塑料层

15、一件有关多层层压板的发明专利申请,其说明书中描述了外层为聚乙烯或聚丙烯的层压板结构,独立权利要求限定的结构外层为聚乙烯。申请人在提出实质审查请求时对申请文件进行了修改。以下哪些修改是允许的?

- A. 修改独立权利要求,将外层的聚乙烯修改为“聚乙烯或聚丙烯”
- B. 修改独立权利要求,将外层的聚乙烯修改为“聚丙烯”
- C. 修改独立权利要求,将外层的聚乙烯修改为“塑料”
- D. 修改说明书,将外层为聚乙烯或聚丙烯修改为“聚乙烯”

16、下列在专利申请程序中对权利要求书和说明书的修改,哪些是不允许的?

- A. 原权利要求限定了一种在一边开口的唱片套,原说明书中仅记载了三边胶结在一起、一边开口的唱片套,申请人将权利要求修改成“至少在一边开口的唱片套”
- B. 原申请文件仅记载了在“较高的温度”下进行聚合反应,申请人将原说明书中记载的“较高的温度”修改为“高于40℃的温度”
- C. 原申请文件中限定温度范围为10℃-300℃,并公开了100℃时的实施例,申请人将原权利要求中记载的10℃-300℃的温度范围修改为100℃-300℃
- D. 原申请文件中记载了“螺旋弹簧支持物”,申请人在说明书中将其修改为“弹性支持物”

17、在答复审查意见通知书时,下列哪些修改即使没有超出原说明书和权利要求书记载的范围,也不符合相关规定?

- A. 主动将独立权利要求中的“一种用于汽车的供油装置”修改为“一种供油装置”
- B. 主动将独立权利要求中的技术特征“螺栓连接”修改为“固定连接”
- C. 主动将独立权利要求中的技术特征“弹性部件”修改为“弹簧件”
- D. 主动删除一项从属权利要求

18、某发明专利申请权利要求的技术方案中温度为  $10^{\circ}\text{C}\sim 100^{\circ}\text{C}$ ，说明书中还记载了特定值  $50^{\circ}\text{C}$ 、 $60^{\circ}\text{C}$  和  $90^{\circ}\text{C}$ 。某对比文件公开的技术内容与该技术方案的差别是其所公开的相应的温度范围为  $-10^{\circ}\text{C}\sim 200^{\circ}\text{C}$ ，该对比文件还公开了该范围内的两个特定值  $50^{\circ}\text{C}$ 、 $60^{\circ}\text{C}$ 。据此，下列对权利要求中温度范围的修改，哪些既符合修改的相关规定又能克服不具备新颖性的缺陷？

- A.  $50^{\circ}\text{C}\sim 90^{\circ}\text{C}$
- B.  $65^{\circ}\text{C}\sim 90^{\circ}\text{C}$
- C.  $60^{\circ}\text{C}\sim 90^{\circ}\text{C}$
- D.  $90^{\circ}\text{C}\sim 100^{\circ}\text{C}$

19、下列哪些修改超出了原说明书和权利要求书记载的范围？

- A. 原说明书和权利要求书中仅记载了组合物的某成分含量为 5% 或者  $45\%\sim 50\%$ ，申请人将上述含量修改为  $5\%\sim 50\%$
- B. 原说明书和权利要求书中仅记载了在“高压”下进行反应，申请人将“高压”修改为“7—10 个大气压”
- C. “一种车辆的闸”仅记载于原摘要中，申请人将原说明书中记载的“一种自行车闸”修改为“一种车辆的闸”
- D. 原说明书和权利要求书中未记载“弹性材料”，申请人将原权利要求书中记载的“橡胶”修改为“弹性材料”

20、某专利申请原始提交的权利要求书和说明书中仅记载了一种可以用于汽车、摩托车等机动车上的轮胎，并说明了该轮胎用橡胶等弹性材料制成。在专利实质审查程序中，下列针对权利要求书进行的修改哪个会超出原权利要求书和说明书记载的范围？

- A. 将“一种轮胎”修改成“一种可以

用于汽车上的轮胎”

- B. 将“一种轮胎”修改成“一种可以用于自行车上的轮胎”
- C. 将“弹性材料”修改成“橡胶”
- D. 将“橡胶”修改成“弹性材料”

#### 【依职权修改】

21、下列哪些内容是审查员可以依职权进行修改的？

- A. 摘要中的打印错误
- B. 权利要求书中的错别字
- C. 权利要求书中的技术术语
- D. 说明书中的语法错误

22、在发出授予专利权的通知书前，允许审查员对准备授权的文本依职权作出下列哪些修改？

- A. 修改摘要中明显的错误
- B. 修改明显不适当的发明名称
- C. 将权利要求中洗衣机的高度 850m 修改为本领域技术人员能够确定的 850mm
- D. 根据说明书的内容，将权利要求中的“氯化钠”修改为“氯化钠”

#### 【驳回】

23、下列哪些情形属于发明专利申请经实质审查应当予以驳回的情形？

- A. 说明书没有对发明做出清楚、完整的说明，致使所属技术领域的技术人员无法实现
- B. 引用两项以上权利要求的多项从属权利要求，没有以择一的方式引用在前的权利要求
- C. 独立权利要求缺少解决技术问题的必要技术特征
- D. 权利要求书没有以说明书为依据，说明要求专利保护的范围

24、下列哪些情形属于发明专利申请经实质审查应当予以驳回的情形？

- A. 权利要求未以说明书为依据
- B. 分案申请超出原说明书和权利要求书记载的范围

C. 专利申请所涉及的发明在中国完成,且向外国申请专利前未报经国家知识产权局进行保密审查

D. 专利申请是依赖遗传资源完成的发明创造,申请人在专利申请文件中没有说明该遗传资源的直接来源

### 专题 15 期限、程序的中止和费用

#### 【期限】

1、下列哪些期限属于专利法及其实施细则规定的法定期限?

- A. 申请人缴纳申请附加费的期限
- B. 申请人答复实质审查部门审查意见通知书的期限
- C. 自申请日(优先权日)起三年提出实质审查请求的期限
- D. 在办理进入中国国家阶段手续时,国际申请的申请人答复补正通知书的期限

2、下列说法哪些是正确的?

- A. 申请人应当在收到受理通知书之日起两个月内缴纳申请费、公布印刷费和必要的附加费
- B. 申请人要求外国优先权的,应当在申请的时候提出书面声明,并且在三个月内提交第一次提出的专利申请文件的副本
- C. 当事人对专利复审委员会宣告专利权无效或者维持专利权的决定不服的,可以自收到通知之日起三个月内向人民法院起诉
- D. 实用新型或者外观设计专利申请人自申请日起两个月内,可以对实用新型或者外观设计专利申请主动提出修改

3、一件享有外国优先权的发明专利申请的优先权日为 2016 年 2 月 20 日,申请日为 2017 年 2 月 7 日。以下说法哪些是正确的?

- A. 该申请自 2017 年 2 月 7 日起满十八个月即行公布
- B. 申请人提出实质审查请求的期限为自 2016 年 2 月 20 日起三年
- C. 如果该项专利申请被授予专利权,则其保护期限自 2017 年 2 月 7 日起计算
- D. 2016 年 2 月 20 日以前在出版物上公

开发的技术属于该发明专利申请的现有技术

4、2014 年 11 月 9 日,中国公司甲向国家知识产权局提交了一件发明专利申请。2015 年 4 月 28 日,美国公司乙就同样的发明在我国提交了一件发明专利申请,并要求享有其于 2014 年 5 月 11 日在美国提交的首次申请的优先权,该优先权要求符合规定。2015 年 11 月 25 日,乙的申请被国家知识产权局公布。下列哪些说法是正确的?

- A. 乙应当在 2015 年 6 月 28 日前向国家知识产权局提交美国申请文件的副本
- B. 乙最迟应当于 2017 年 5 月 11 日提出实质审查请求,否则其申请将被视为撤回
- C. 如果乙在法定期限届满时仍未提出实质审查请求,则乙的申请不会影响甲的申请被授予专利权
- D. 如果乙的申请在我国被授予专利权,则该专利权将于 2034 年 5 月 11 日届满

5、国家知识产权局于 2011 年 5 月 20 日向申请人王某发出了第一次审查意见通知书,要求其在四个月内答复。王某 2011 年 5 月 29 日收到了该通知书。已知 2011 年国庆节的放假日期为 10 月 1 日至 10 月 7 日,10 月 8 日为周六。王某在未提出延期请求的情况下应当在下列哪个日期之前答复第一次审查意见通知书?

- A. 2011 年 10 月 2 日
- B. 2011 年 10 月 5 日
- C. 2011 年 10 月 8 日
- D. 2011 年 10 月 10 日

6、申请人办理下列相关手续的哪些行为不符合相关规定?

- A. 周某的一件涉及生物材料的发明专利申请的申请日为 2017 年 1 月 5 日,周某于 2017 年 4 月 9 日向国家知识产权局提交保藏单位出具的保藏证明和存活证明
- B. 吴某的一件发明专利申请的申请日为 2015 年 11 月 24 日,吴某于 2017 年 5 月 9 日向国家知识产权局提出实质审查请求
- C. 国家知识产权局于 2017 年 3 月 2 日向申请人郑某邮寄发出了授予专利权通知

书, 郑某于 2017 年 5 月 9 日到国家知识产权局办理登记手续

D. 国家知识产权局于 2017 年 1 月 5 日向申请人王某邮寄发出了驳回决定, 王某 1 月 12 日收到了该决定, 并于 2017 年 5 月 9 日向专利复审委员会提出复审请求

#### 【期限的延长】

7、下列哪个期限可以延长?

- A. 提出实质审查请求的期限
- B. 答复复审通知书的期限
- C. 专利权的期限
- D. 无效宣告程序中专利复审委员会指定的期限

8、下列关于期限延长的说法哪些是正确的?

- A. 可以延长的期限仅限于指定期限
- B. 无效宣告程序中, 专利复审委员会指定的期限可以延长
- C. 当事人请求延长期限的, 最迟应当在期限届满日提出请求并缴纳延长期限请求费
- D. 请求人对不予延长期限的审批通知书不服的, 可以直接向人民法院起诉

9、在专利审查程序中, 下列有关期限延长的说法哪些是正确的?

- A. 可以请求延长的期限仅限于指定期限
- B. 延长期限请求应当在相应期限届满前提出
- C. 专利复审委员会指定的期限均不得延长
- D. 延长期限请求费应当在提出延期请求之日起 1 个月内缴纳

10、国家知识产权局于 2013 年 12 月 16 日针对某发明专利申请发出第二次审查意见通知书, 要求申请人在收到该通知书之日起 2 个月内陈述意见, 申请人于 2013 年 12 月 20 日收到该通知书。若申请人请求延长该答复期限, 下列说法哪些是正确的?

A. 申请人应当于 2014 年 2 月 20 日前提交延长期限请求书

B. 申请人可以于 2014 年 2 月 28 日提交延长期限请求书

C. 申请人可以请求将该答复期限延长 6 个月

D. 申请人应当在答复期限届满前缴纳延长期限请求费

11、国家知识产权局于 2017 年 4 月 25 日发出第一次审查意见通知书, 指定的答复期限为自收到该通知书之日起四个月。在下列哪些情形下, 王某提出的延长答复期限的请求可以被批准?

- A. 王某于 2017 年 9 月 15 日提交延长期限请求书, 并同时缴纳了延长期限请求费
- B. 王某于 2017 年 6 月 27 日提交了延长期限请求书, 并于 2017 年 8 月 25 日缴纳了延长期限请求费
- C. 王某于 2017 年 7 月 10 日提交了延长期限请求书, 并于 2017 年 9 月 15 日缴纳了延长期限请求费
- D. 王某于 2017 年 8 月 10 日提交了延长期限请求书, 并于 2017 年 9 月 1 日缴纳了延长期限请求费

#### 【权利恢复】

12、因当事人延误了下列哪个期限而导致其权利丧失的, 可以予以恢复?

- A. 优先权期限
- B. 不丧失新颖性的宽限期
- C. 侵犯专利权的诉讼时效
- D. 提交优先权文件副本的期限

13、下列关于期限的说法哪些是正确的?

- A. 因不可抗力事由耽误法定期限的, 都可以恢复
- B. 期限届满日是法定节假日的, 以节假日后的第一个工作日为期限届满日
- C. 所有的指定期限都可以延长
- D. 申请人请求延长期限的, 应当在提出请求的同时缴纳延长期限请求费

14、申请人赵某由于生病未能按时答复审查意见通知书, 国家知识产权局于 2010 年 7 月 1 日向赵某发出了视为撤回通知书。

赵某欲恢复其申请, 下列说法哪些是正确的?

- A. 赵某应当提交恢复权利请求书
- B. 赵某应当缴纳恢复权利请求费
- C. 赵某最迟应当在 2010 年 9 月 1 日前办理权利恢复手续
- D. 赵某应当在提出恢复请求的同时作出答复

15、下列哪些情形中的申请人可以请求恢复要求优先权的权利?

- A. 在申请时未在请求书中提出优先权声明
- B. 要求优先权声明中在先申请的申请日填写正确, 但未在规定期限内提交在先申请文件副本
- C. 要求优先权声明中在先申请的申请号填写正确, 但未在规定期限内缴纳优先权要求费
- D. 提出了撤回优先权声明, 国家知识产权局发出了手续合格通知书

#### 【中止】

16、甲乙二人因专利申请权的归属发生纠纷, 乙向人民法院提起诉讼。在诉讼过程中, 乙请求中止有关专利申请程序。下列说法哪些是正确的?

- A. 应当向国家知识产权局提出中止请求
- B. 乙应当提交中止程序请求书和人民法院写明申请号的受理文件副本
- C. 在中止期间, 甲提交的撤回专利申请声明的审批手续应当暂停办理
- D. 中止的期限为 1 年, 不能延长

17、王某于 2010 年 8 月 5 日提交了一件发明专利申请, 其所在公司以申请专利的权利应当属于该公司为由向人民法院提起诉讼, 并于 2012 年 2 月 19 日向国家知识产权局提出中止请求。下列哪些说法是正确的?

- A. 该公司在提出中止请求时应当提交中止程序请求书、附具人民法院出具的受理通知书正本或者副本
- B. 提交有管辖权人民法院作出的要求

国家知识产权局中止有关程序的裁定书

- C. 在 2012 年 8 月 19 日前该公司未请求延长中止的, 国家知识产权局自行恢复有关程序
- D. 执行中止期间, 王某不得办理权利转让、放弃权利等手续

18、当事人因专利申请权纠纷而请求中止实质审查程序。关于该中止的实质审查程序, 以下哪些说法是正确的?

- A. 凡不涉及权利人变动的, 国家知识产权局在收到发生法律效力的调解决定或判决书后, 应当及时予以恢复
- B. 凡涉及权利人变动的, 国家知识产权局在收到发生法律效力的调解决定或判决书后, 如果当事人办理了相应的著录项目变更手续, 则应予以恢复
- C. 如果自请求中止之日起一年内, 专利申请权纠纷未能结案, 请求人又未请求延长中止的, 国家知识产权局将自行恢复
- D. 只能依当事人的请求才能恢复

#### 【费用种类与期限】

19、申请人向国家知识产权局邮寄了一件专利申请, 寄出的邮戳日为 2012 年 3 月 6 日。国家知识产权局于 2012 年 3 月 8 日收到了该申请, 并于同日发出了受理通知书。申请人于 2012 年 3 月 10 日收到了该受理通知书。申请人最迟应当在哪一天缴纳申请费?

- A. 2012 年 3 月 25 日
- B. 2012 年 4 月 7 日
- C. 2012 年 5 月 6 日
- D. 2012 年 5 月 8 日

20、下列有关缴费期限的说法哪些是正确的?

- A. 延长期限请求费应当在提出请求之日起一个月内缴纳
- B. 著录事项变更费应当在提出请求之日起一个月内缴纳
- C. 复审费应当在提出复审请求之日起三个月内缴纳
- D. 实质审查费应当在优先权日起三年内缴纳

21、申请人在国家知识产权局办理下列哪些手续时需要缴纳费用？

- A. 请求撤回其专利申请
- B. 请求提前公布其发明专利申请
- C. 对驳回其专利申请的决定不服请求复审
- D. 请求将其委托的代理机构由甲变更为乙

22、申请人张某向国家知识产权局提交了一件要求国内优先权的实用新型专利申请，申请日为2017年1月16日，该申请包括20项权利要求。张某在2017年3月16日前应当向国家知识产权局缴纳下列哪些费用？

- A. 申请费
- B. 优先权要求费
- C. 申请附加费
- D. 公布印刷费

#### 【缴费方式】

23、当事人通过邮局汇付专利费用的，应当在汇单上写明下列哪些信息？

- A. 申请日
- B. 发明名称
- C. 缴纳的费用名称
- D. 申请号或者专利号

24、王某于2018年10月4日委托速递公司向国家知识产权局递交专利申请，并在2018年10月9日通过邮局向国家知识产权局汇付了相关申请费用。国家知识产权局于2018年10月8日收到了该速递公司递交的专利申请，并于10月10日收到了王某汇付的费用。下列说法哪些是正确的？

- A. 王某专利申请的申请日为2018年10月4日，缴费日为2018年10月9日
- B. 王某专利申请的申请日为2018年10月4日，缴费日为2018年10月10日
- C. 王某专利申请的申请日为2018年10月8日，缴费日为2018年10月9日
- D. 王某专利申请的申请日为2018年10月8日，缴费日为2018年10月10日

25、下列关于专利费用缴费日的说法哪些是正确的？

- A. 申请人于2010年12月22日直接向国家知识产权局缴纳费用，则缴费日为2010年12月22日
- B. 申请人通过邮局汇付费用并在汇单上写明了规定事项，其邮戳日为2010年12月22日，国家知识产权局收到日为2010年12月24日，则缴费日为2010年12月24日
- C. 申请人通过银行汇付费用并在汇单上写明了规定事项，银行实际汇出日为2010年12月22日，国家知识产权局收到日为2010年12月24日，则缴费日为2010年12月22日
- D. 申请人于2010年12月22日到邮局汇付费用，汇单上未写申请号，费用被退回，申请人一周后正确缴纳了费用，则缴费日为2010年12月22日

#### 【费用的减缓】

26、张某和李某共同提出一件发明专利申请，并指定张某为代表人。因两人缴纳专利费用有困难，在提出专利申请的同时向国家知识产权局提出了费用减缓请求。下列说法哪些是正确的？

- A. 可以减缓的费用种类包括：申请费、公布印刷费、发明专利申请实质审查费
- B. 张某和李某应当提交费用减缓请求书和费用减缓证明文件
- C. 张某和李某未委托专利代理机构的，费用减缓请求书可以仅由张某签字或者盖章
- D. 张某和李某委托专利代理机构办理费用减缓手续并提交声明的，费用减缓请求书可以由专利代理机构盖章

27、李某和王某共同向国家知识产权局提交了一件专利申请。关于该申请的费用减缓，下列说法哪些是正确的？

- A. 王某和李某必须在提出专利申请的同时请求费用减缓
- B. 王某和李某可以委托专利代理机构办理该申请的费用减缓手续
- C. 王某和李某提出费用减缓请求的，



应当在费用减缓请求书中如实填写每个人的年收入情况

D. 王某和李某的费用减缓请求被批准后, 其尚未到期的所有费用都予以减缓

28、申请人宋某委托某专利代理公司提交了一件专利申请, 该专利代理公司于 2010 年 4 月 17 日按规定缴纳了申请费, 申请人宋某于 2010 年 4 月 30 日也缴纳了申请费, 由于宋某缴纳的申请费属于重缴费用, 因此可以请求退款。下列关于退款手续的说法哪些是正确的?

A. 请求退款应当书面提出、说明理由并附具相应证明

B. 宋某可以委托专利代理公司接收退款

C. 退款请求中未注明接收退款的收款人姓名的, 则退款的收款人仅能为专利代理机构

D. 退款请求应当最迟于 2013 年 4 月 30 日提出

29、下列关于退款的说法哪些是正确的?

A. 对于多缴的专利费用, 当事人自缴费用日起 3 年内提出退款请求的, 国家知识产权局应当予以退还

B. 在专利权终止后缴纳的年费, 国家知识产权局应当主动退款

C. 专利代理机构作为非缴款人请求退款的, 应当声明是受缴款人委托办理退款手续

D. 被退的款项视为自始未缴纳

### 专题 16 专利申请的撤回、专利权的授予和终止、通知送达

#### 【撤回】

1、申请人孙某于 2017 年 2 月 7 日提交了一件发明专利申请并同时提交了提前公开声明, 国家知识产权局于 2017 年 8 月 3 日发出了初审合格通知书, 随即该申请进入了公报编辑阶段。之后, 孙某于 2017 年 10 月 10 日提交了撤回专利申请声明, 国家知识产权局于 2017 年 11 月 2 日发出了撤回专

利申请手续合格通知书。下列哪些说法是正确的?

A. 由于孙某撤回了专利申请, 所以该申请文件不予公布

B. 由于撤回专利申请声明是在专利申请进入公报编辑后提出的, 所以该申请文件仍予公布

C. 撤回该专利申请的生效日为 2017 年 11 月 2 日

D. 撤回该专利申请的生效日为 2017 年 10 月 10 日

2、某公司欲撤回其自行提交的一件发明专利申请。下列说法哪些是正确的?

A. 该公司应当提交撤回专利申请声明, 并缴纳相应费用

B. 该申请被撤回后, 不能作为任何在后申请的优先权基础

C. 该公司撤回该专利申请不得附有任何条件

D. 撤回专利申请的生效日为撤回手续合格通知书的发文日

3、宋某委托专利代理机构提交了一件发明专利申请, 现欲撤回该申请。下列说法哪些是正确的?

A. 撤回专利申请声明可以在专利申请被授予专利权之前随时提出

B. 宋某可以不通过专利代理机构自行办理撤回专利申请的手续

C. 宋某撤回其专利申请应当缴纳相应的费用

D. 撤回专利申请声明在作好公布专利申请文件的印刷准备工作后提出的, 申请文件仍予公布

#### 【授权手续】

4、申请人在办理专利权登记手续时应当缴纳下列哪些费用?

A. 专利登记费

B. 授权当年的年费

C. 公告印刷费

D. 专利证书工本费

#### 【专利证书】

5、下列关于专利证书的说法哪些是正确的？

- A. 专利证书按照申请人的数量进行制作和颁发
- B. 专利权人不慎将专利证书丢失的，可以请求国家知识产权局补发
- C. 专利证书损坏的，专利权人可以请求更换专利证书
- D. 因专利权转移发生专利权人变更的，变更后的专利权人可以要求国家知识产权局颁发专利证书

6、下列关于专利证书副本的说法哪些是正确的？

- A. 一件专利有两名以上专利权人的，根据共同权利人的请求，国家知识产权局可以颁发专利证书副本
- B. 无论有多少共同权利人，对同一专利权只能颁发一份专利证书副本
- C. 专利权终止后，国家知识产权局不再颁发专利证书副本
- D. 颁发专利证书后，因专利权转移发生专利权人变更的，国家知识产权局不再向新专利权人颁发专利证书副本

#### 【专利登记簿】

7、下列哪些事项应当在专利登记簿中登记？

- A. 专利权的转移
- B. 专利权人的国籍变更
- C. 专利实施许可合同的备案
- D. 专利权的恢复

8、下列有关专利登记簿的说法哪些是正确的？

- A. 国家知识产权局在受理专利申请后即行建立专利登记簿
- B. 只有专利权人及其委托的专利代理机构可以请求国家知识产权局出具专利登记簿副本
- C. 专利登记簿与专利证书中记载的专利权人不一致时，以专利登记簿记载的为准
- D. 因未缴纳年费造成专利权终止的，应当在专利登记簿中予以登记

#### 【终止】

9、下列哪些情形将导致专利权终止？

- A. 专利权期限届满
- B. 专利权被宣告无效
- C. 专利权人没有按照规定缴纳年费
- D. 专利权人以书面声明放弃其专利权

10、江某的发明专利申请的申请日为2007年9月19日，国家知识产权局于2010年5月11日发出授予专利权通知书和办理登记手续通知书，江某于2010年5月20日收到前述通知书。下列说法哪些是正确的？

- A. 江某应当在2010年7月26日前缴纳第三年度的年费
- B. 江某应当在2010年9月19日前缴纳第三年度的年费
- C. 江某应当在2010年7月26日前缴纳第四年度的年费
- D. 江某应当在2010年9月19日前缴纳第四年度的年费

11、某专利申请日为2006年5月10日，国家知识产权局于2012年6月15日发出缴费通知书，通知专利权人缴纳第7年度的年费及滞纳金。专利权人逾期未缴纳年费及滞纳金，国家知识产权局于2013年1月25日发出专利权终止通知书，专利权人未提出恢复权利的请求。该专利权应当自哪日起终止？

- A. 2012年5月9日
- B. 2012年5月10日
- C. 2012年6月15日
- D. 2013年1月25日

12、甲、乙、丙三人为一项专利权的共同权利人。以下有关放弃权利的说法中哪些是正确的？

- A. 甲、乙、丙一致放弃该专利权的，应当向国家知识产权局提交书面声明
- B. 甲、乙、丙可以放弃全部的专利权，也可以放弃部分权利要求
- C. 甲、乙、丙声明放弃专利权后，该专利权视为自始即不存在
- D. 如果甲放弃其对该专利权的共有权利，则应当办理著录事项变更手续

13、陈某和李某委托某专利代理机构向国家知识产权局提交了一件专利申请。该申请被授予专利权后,陈某和李某欲放弃该专利权。下列说法哪些是正确的?

- A. 放弃专利权的手续既可以由该专利代理机构办理,也可以由陈某或者李某办理
- B. 在办理放弃专利权手续时,应当提交陈某或者李某签字同意的放弃专利权声明
- C. 陈某和李某既可以放弃全部专利权,也可以放弃部分专利权
- D. 放弃专利权的生效日为手续合格通知书的发文日

#### 【通知决定】

14、国家知识产权局做出的通知和决定可以通过下列哪些方式送达当事人?

- A. 邮寄
- B. 直接送交
- C. 电子方式送达
- D. 公告送达

15、以下有关专利局发出文件的收件人的哪些说法是正确的?

- A. 申请专利而未委托专利代理机构的,文件送交请求书中指明的联系人
- B. 申请人有两个以上的,收件人为请求书中的第一署名人
- C. 委托专利代理机构办理申请业务的,收件人为该专利代理机构指定的专利代理人
- D. 申请人为未成年人的,收件人应为其法定监护人或法定代理人

16、国家知识产权局于2019年4月10日向申请人吴某发出了授予实用新型专利权通知书和办理登记手续通知书。由于吴某搬家未能及时变更通信地址,两份通知书被退回。国家知识产权局于2019年6月5日对两份通知书进行公告送达。下列说法哪些是正确的?

- A. 吴某最迟应当在2019年8月5日办理登记手续
- B. 吴某在办理登记手续时应当缴纳专

利登记费、公告印刷费和授予专利权当年的年费

- C. 如果吴某未在规定期限内办理登记手续,则视为其放弃取得专利权的权利
- D. 如果吴某在规定期限内办理了登记手续,则其专利权应当自2019年4月10日起生效

### 专题 17 保密申请与向外国申请专利的保密

#### 审查

##### 【保密申请】

1、下列关于需要保密的专利申请的哪些说法是正确的?

- A. 专利申请涉及国防利益需要保密的,应当由国防专利机构进行审查
- B. 专利申请涉及国防利益以外的国家安全或者重大利益需要保密的,应当由国家知识产权局进行审查
- C. 保密专利申请经审查未发现驳回理由的,由国家知识产权局作出授予专利权的决定
- D. 保密专利申请的授权公告仅公布专利号、申请日和授权公告日

2、以下关于保密专利申请审批程序的说法中哪些是正确的?

- A. 初步审查按照与一般发明专利申请不同的基准进行
- B. 初步审查合格的保密专利申请不予公布
- C. 实质审查按照与一般发明专利申请相同的基准进行
- D. 对保密专利申请授予专利权不进行任何形式的公告

##### 【国防专利】

3、某科研机构欲就一项涉及国防利益的发明创造申请国防专利。下列说法哪些是正确的?

- A. 该国防专利申请文件不得按照普通函件邮寄

B. 该国防专利申请权经批准可以转让给国外单位

C. 该国防专利申请应当由国防专利机构进行审查

D. 该国防专利申请经审查符合授权条件的, 应当由国防专利机构授予专利权

### 【保密审查】

4、某公司拟将其在中国完成的一项发明向外国申请专利。下列说法哪些是正确的?

A. 该公司可以在向国家知识产权局提交专利申请的同时提出保密审查请求

B. 该公司向国家知识产权局提出 PCT 国际申请的, 视为同时提出了保密审查请求

C. 该公司可以直接向国家知识产权局提出向外国申请专利的保密审查请求, 待请求获得通过后, 再向外国申请专利

D. 该公司在向国家知识产权局提交保密审查请求四个月后, 如未接到保密审查通知, 则可以向外国申请专利

5、关于向外国申请专利前的保密审查, 下列说法哪些是正确的?

A. 中国人拟就其在外国完成的发明创造向外国申请专利的, 不需事先报经国家知识产权局进行保密审查

B. 不论发明人是中国人还是外国人, 只要拟就在中国完成的实用新型向外国申请专利的, 都应当事先报经国家知识产权局进行保密审查

C. 只有技术方案的全部内容在中国完成的发明或者实用新型拟向外国申请专利的, 才需要报经国家知识产权局进行保密审查

D. 拟就在中国完成的外观设计向外国申请专利的, 不需事先报经国家知识产权局进行保密审查

6、哪些发明创造向外国申请专利前, 需要经过国家知识产权局的保密审查?

A. 在上海完成的某发明

B. 资料收集在天津完成, 技术方案的实质性内容在纽约完成的某发明

C. 某外资企业的外籍员工在北京完成

的某项实用新型

D. 在广州完成的某外观设计

## 专题 18 电子申请、查阅和复制、专利权评价报告、香港专利、行政复议

### 【电子申请】

1、李某欲以电子申请方式提交一件发明专利申请。下列说法哪个是正确的?

A. 李某必须委托专利代理机构提交专利电子申请

B. 李某通过电子申请方式提交申请的, 可以减免一定比例的申请费

C. 若李某认为其申请应按照保密专利申请处理的, 则不应当通过电子专利申请系统提交

D. 李某未及时接收电子文件形式的通知书, 国家知识产权局应当公告送达

2、甲乙两公司共同向国家知识产权局以电子申请方式提交一件发明专利申请。下列说法哪个是正确的?

A. 甲乙均应当注册成为电子申请用户

B. 甲乙不得请求将该申请转为纸件申请

C. 甲乙未及时接收电子文件形式的通知书和决定的, 国家知识产权局不作公告送达

D. 国家知识产权局认为该申请需要保密的, 甲乙在后续程序中应当以电子申请的特殊加密方式递交各种文件

3、下列关于电子申请的说法哪些是正确的?

A. 以电子文件形式提交申请的, 以国家知识产权局电子专利申请系统收到电子文件的日期为申请日

B. 国家知识产权局以电子文件形式发出通知书的, 以申请人查阅并下载该通知书的日期为收到通知书之日

C. 未委托专利代理机构的多个申请人以电子文件形式提交申请的, 以提交电子申请的电子申请用户为代表人

D. 涉及国家安全的专利申请, 不得通过国家知识产权局电子专利申请系统提交

4、下列关于电子申请的说法哪些是正确的？

A. 申请人或者专利代理机构只有通过办理合格的电子申请用户注册手续，才能成为电子申请用户

B. 申请人可以通过电子申请系统提交包括保密申请在内的各种专利申请

C. 进入中国国家阶段的 PCT 国际申请可以采用电子文件形式提交

D. 国家知识产权局以电子发文形式发送的各种通知书和决定，电子申请用户未及时发现接收的，国家知识产权局应当公告送达

#### 【查阅复制】

5、下列说法哪些是正确的？

A. 申请人有权查阅和复制专利案卷中的所有文件

B. 对于公布前的发明专利申请案卷，申请人及其代理人可以请求查阅和复制

C. 对于复审和无效宣告程序中的文件，该案当事人可以请求查阅和复制

D. 任何人都可以请求查阅或者复制已经公布的发明专利申请的案卷

#### 【评价报告】

6、下列有关实用新型专利权评价报告的说法哪些是正确的？

A. 针对已经作出专利权评价报告的实用新型专利提出的专利权评价报告请求，将被视为未提出

B. 任何人都可以请求国家知识产权局作出实用新型专利权评价报告

C. 请求人可以在一件专利权评价报告请求书中，就同一专利权人的多项实用新型专利权请求作出专利权评价报告

D. 国家知识产权局应当自收到专利权评价报告请求书后3个月内作出专利权评价报告

7、下列关于专利权人或者利害关系人请求国家知识产权局作出实用新型专利权评价报告的说法哪些是正确的？

A. 在授予实用新型专利权的决定公告后即可请求作出专利权评价报告

B. 在必要情况下，可以请求针对同一

实用新型专利权再次作出专利权评价报告

C. 对专利权评价报告有异议的，可以申请行政复议或者提起行政诉讼

D. 不得请求对已经终止的实用新型专利权作出专利权评价报告

8、下列关于专利权评价报告的哪种说法是正确的？

A. 专利权人可以请求对其发明专利权作出专利权评价报告

B. 申请人可以请求对其实用新型专利申请作出专利权评价报告

C. 专利权人对专利权评价报告有异议的，可以提起行政复议

D. 任何单位或者个人都可以查阅或者复制专利权评价报告

9、专利权人甲及其专利实施独占许可合同的被许可人乙分别请求国家知识产权局对甲的实用新型专利作出专利权评价报告。下列说法哪些是正确的？

A. 乙在提出专利权评价报告请求的同时应当提交其与甲订立的专利实施独占许可合同或其复印件

B. 甲因缴纳了专利年费，故无需缴纳专利权评价报告请求费

C. 国家知识产权局仅作出一份专利权评价报告

D. 甲或者乙认为专利权评价报告存在错误的，可以向国家知识产权局提起行政复议

#### 【香港专利】

10、某公司就一项技术方案向国家知识产权局提出了发明专利申请，并欲获得香港标准专利的保护。下列说法哪些是正确的？

A. 该公司应当在向国家知识产权局提出申请的同时声明要求获得香港标准专利保护

B. 该公司应当自该申请的申请日起六个月内向香港知识产权署办理记录请求手续

C. 该公司应当自该申请的公布之日起六个月内向香港知识产权署办理记录请求手续

D. 该公司应当自该申请的授权之日起六个月内向香港知识产权署办理注册与批予请求手续

11、要求获得中国发明专利的国际申请在进入中国国家阶段后,申请人为获得香港标准专利的保护,应当向香港知识产权署办理下列哪些手续?

A. 自该申请由国际局公布之日起六个月内,向香港知识产权署办理记录请求手续

B. 该申请由国际局以英文公布的,自该申请由国家知识产权局以中文公布之日起六个月内,向香港知识产权署办理记录请求手续

C. 该申请已由国际局以中文公布的,自国家知识产权局国家申请号通知书发文日起六个月内,向香港知识产权署办理记录请求手续

D. 自该申请由国家知识产权局授予专利权之日起六个月内向香港知识产权署办理注册与批予请求手续

#### 【复议】

12、在下列哪些情形下,当事人可以向国家知识产权局申请行政复议?

A. 专利申请人对不予受理其申请不服的

B. 专利代理机构对撤销其机构的处罚不服的

C. 专利申请人对复审决定不服的

D. 布图设计权利人对撤销布图设计登记的决定不服的

13、对下列哪些情形,当事人可以向国家知识产权局申请行政复议?

A. 专利申请人对不予受理其申请不服的

B. 专利权人对专利权终止不服的

C. 专利代理人对吊销其《专利代理人资格证书》的处罚不服的

D. 专利申请人对驳回其申请的决定不服的

14、在下列哪些情况中,当事人可以直接向人民法院提起行政诉讼?

A. 专利申请人对国家知识产权局作出的视为未要求优先权的决定不服

B. 专利权人对国家知识产权局终止其专利权的决定不服

C. 专利权人对国家知识产权局给予实施其专利的强制许可的决定不服

D. 专利代理人对国家知识产权局吊销其《专利代理人资格证书》的处罚不服

#### 专题 19 复审无效总则及复审审理程序

##### 【复审无效总则】

1、专利复审委员会就一项宣告专利权无效请求作出决定后,同一请求人针对该审查决定以不同理由或者证据提出新的无效宣告请求的,下列哪些人员不再参加该无效请求案审查工作?

A. 作出原审查决定的主审员

B. 作出原审查决定的合议组成员

C. 作出原审查决定的申诉处成员

D. 作出原审查决定的主审员和参审员

2、审理无效宣告请求案件的合议组成员有下列哪些情形的应当回避?

A. 是当事人或者其代理人的近亲属的

B. 与专利权有利害关系的

C. 与当事人或者其代理人有其他关系,可能影响公正审理的

D. 曾参与原申请的审查的

3、下列关于专利复审程序的说法哪些是正确的?

A. 对不予受理专利申请的决定不服的,可以向专利复审委员会提出复审请求

B. 对驳回专利申请的决定不服的,可以向专利复审委员会提出复审请求

C. 专利复审委员会可以对所审查的复审案件依职权进行审查,而不受当事人请求的范围和提出的理由、证据的限制

D. 专利复审委员会可以直接作出维持驳回决定的复审决定,无需给予当事人陈述意见的机会

##### 【受理条件】

4、王某于 2015 年 8 月向国家知识产权

局提出了一件外观设计专利申请，2015年10月王某将该外观设计专利申请权转让给张某，并到国家知识产权局办理了相关手续。国家知识产权局经审查于2016年4月驳回了该外观设计专利申请。下列哪些说法是正确的？

A. 张某对该外观设计专利申请驳回决定不服的，可以向专利复审委员会申请行政复议

B. 张某对该外观设计专利申请驳回决定不服的，可以向专利复审委员会提出复审请求

C. 王某对该外观设计专利申请驳回决定不服的，可以向专利复审委员会申请行政复议

D. 王某对该外观设计专利申请驳回决定不服的，可以向专利复审委员会提出复审请求

5、国家知识产权局于2011年3月1日向张某发出了驳回其专利申请的决定。张某不服该驳回决定欲提出复审请求，下列做法哪些是符合相关规定的？

A. 在2011年6月1日提出复审请求，并同时缴足复审费

B. 在2011年6月16日提出复审请求，并同时缴足复审费

C. 在2011年6月1日提出复审请求，并在2011年6月14日缴足复审费

D. 在2011年6月16日提出复审请求，并在2011年6月20日缴足复审费

6、下列关于复审请求的说法哪些是正确的？

A. 复审请求人不是被驳回申请的申请人的，专利复审委员会将不予受理复审请求

B. 在收到国家知识产权局作出的驳回决定之日起三个月后，专利申请人向专利复审委员会提出复审请求的，复审请求将一律不予受理

C. 被驳回的申请有两个以上申请人的，如果复审请求人不是全部申请人，专利复审委员会将发出补正通知书

D. 复审请求人提交的复审请求书中未附具证据的，专利复审委员会将通知复审请求

人在指定期限内补正

7、下列关于复审请求受理的说法哪些是正确的？

A. 请求人在收到驳回决定三个月后提出复审请求的，专利复审委员会将发出复审请求不予受理通知书

B. 复审请求书不符合规定格式的，专利复审委员会将发出复审请求视为未提出通知书

C. 复审请求经形式审查符合相关规定的，专利复审委员会将发出复审请求受理通知书

D. 复审请求人是在中国没有经常居所的外国人且未委托专利代理机构的，专利复审委员会将发出复审请求不予受理通知书

8、甲拟就其被驳回的专利申请提出复审请求。下列说法哪些是正确的？

A. 若甲未在提出复审请求同时缴足复审费，则其复审请求视为未提出

B. 若甲提交的复审请求书不符合规定格式，则其复审请求将被不予受理

C. 若甲委托专利代理机构乙仅为其办理复审程序有关事务，则应当向专利复审委员会提交专利代理委托书

D. 若甲与多个专利代理机构同时存在委托关系，则应当以书面方式指定其中一个专利代理机构作为收件人

#### 【修改】

9、复审请求人在复审程序中对申请文件进行的下列哪些修改不符合相关规定？

A. 改变权利要求的类型

B. 增加从属权利要求

C. 修改后的权利要求相对于驳回决定针对的权利要求扩大了保护范围

D. 将与驳回决定针对的权利要求所限定的技术方案缺乏单一性的技术方案作为修改后的权利要求

10、李某提出的一件发明专利申请包含4项权利要求，其中权利要求1为产品独立权利要求，权利要求2和3为权利要求1的从属权利要求，权利要求4为方法独立权利

要求。国家知识产权局经审查认为权利要求 1 和 4 之间缺乏单一性，发出分案通知书，申请人在答复时删除了权利要求 4。国家知识产权局继续审查后以权利要求 1 不具备创造性为由驳回了该申请，李某不服请求复审，并在提出复审请求时对申请文件进行了修改。下列修改方式哪些是符合相关规定的？

- A. 将原独立权利要求 4 作为新的权利要求 1
- B. 将权利要求 1 修改为产品的用途权利要求
- C. 将说明书中记载的技术特征补入权利要求 1 中
- D. 在删除权利要求 1 的基础上将权利要求 2 和 3 合并成新的权利要求 1

11、针对赵某提出的一项发明专利申请，国家知识产权局仅以权利要求 1 相对于对比文件 1 与公知常识的结合不具备创造性为由做出了驳回决定，赵某对驳回决定不服向专利复审委员会提出复审请求。下列哪些说法是正确的？

- A. 赵某在提出复审请求时，可以结合证据说明权利要求 1 相对于对比文件 1 与公知常识的结合具备创造性
- B. 赵某在提出复审请求时，可以对独立权利要求 2 进行修改，以克服权利要求 2 没有得到说明书支持的缺陷
- C. 专利复审委员会在合议审查中可以引入技术词典作为公知常识证据
- D. 专利复审委员会认为权利要求 1 还存在不清楚的缺陷，拟以此为理由维持驳回决定的，应当发出复审通知书或者进行口头审理

12、某发明专利申请的权利要求如下：

- “1. 一种产品，包括特征 L。
- 2. 如权利要求 1 所述的产品，还包括特征 M。
- 3. 如权利要求 1 或 2 所述的产品，还包括特征 N。”

国家知识产权局经审查以权利要求 1、2 不具备创造性为由作出驳回决定。复审请求人在复审程序中所做的下列哪些修改或者

意见陈述可能会使专利复审委员会作出撤销驳回决定的决定？

- A. 删除权利要求 1 和 2
- B. 合并权利要求 1 和 2
- C. 在意见陈述书中详细说明了权利要求 1 和 2 具备创造性的理由
- D. 修改说明书，完善对应权利要求 3 产品的技术方案

#### 【审查方式】

13、在审查复审请求过程中，在下列哪些情形下，合议组应当发出“复审通知书”？

- A. 复审决定将维持原驳回决定的
- B. 需要引入驳回决定未提出的理由或者证据的
- C. 复审请求的理由成立，将撤销原驳回决定的
- D. 需要复审请求人进一步提供证据或者对有关问题予以阐明的

14、国家知识产权局以权利要求 1 相对于对比文件 1 和公知常识的结合不具备创造性为由驳回了某申请。申请人提出了复审请求，专利复审委员会成立合议组进行审查。在下列哪些情形下应当发出复审通知书或者进行口头审理？

- A. 合议组认为复审请求人在提出复审请求时对权利要求 1 所作的修改超出原申请记载的范围
- B. 合议组经审查认定权利要求 1 相对于对比文件 1 不具备新颖性
- C. 合议组经审查认定权利要求 1 相对于对比文件 1 和公知常识的结合不具备创造性
- D. 合议组经审查认定驳回理由不成立

15、国家知识产权局认为某件专利申请的权利要求 1 与对比文件 1 相比只有一个区别特征 A，并认为 A 属于公知常识，遂以权利要求 1 不具有创造性为由驳回了该专利申请。申请人不服驳回决定提出了复审请求。下列哪些说法是正确的？

- A. 专利复审委员会发现驳回决定未指出的明显实质性缺陷时，可以发出复审通知书，要求复审请求人陈述意见或修改申请文件



B. 复审请求人可以提交证据证明权利要求1与现有技术相比可以获得预料不到的技术效果

C. 专利复审委员会认为驳回决定中关于权利要求1与对比文件1相比不具有创造性的理由充分,且复审请求人已经通过驳回决定得知该理由,因此专利复审委员会无需告知复审请求人即可直接作出维持驳回决定的复审决定

D. 专利复审委员会在审查中可以依据技术词典的记载来确认区别特征A属于公知常识,进而认定驳回决定中关于权利要求1不具有创造性的驳回理由成立

16、国家知识产权局以李某的发明专利申请权利要求1不具备实用性为由驳回了该申请。李某提出复审请求,同时提交了权利要求书修改替换页。专利复审委员会在复审通知书中指出:(1)修改后的权利要求书超出了原始申请文件记载的范围;(2)驳回决定所针对的权利要求1不具备实用性。下列说法哪些是正确的?

A. 若李某未对申请文件作进一步修改,则专利复审委员会可以以该修改超范围为由维持驳回决定

B. 若李某未对申请文件作进一步修改,则专利复审委员会可以以权利要求1不具备实用性为由维持驳回决定

C. 若李某对申请文件作一步修改并克服了修改超范围的缺陷,则专利复审委员会应当对修改后的权利要求书是否具备实用性进行审查

D. 若李某对申请文件作进一步修改并克服了修改超范围的缺陷,则专利复审委员会应当撤销驳回决定

17、国家知识产权局对李某的药物化合物发明专利申请予以驳回,理由是该化合物相对于对比文件1和2的结合不具备创造性。李某提出复审请求。专利复审委员会经合议组审理后向李某发出复审通知书。下列说法哪些是正确的?

A. 复审通知书应当对发明专利申请的创造性进行评价

B. 复审通知书中可以引入所属技术领域

的公知常识

C. 李某应当在收到复审通知书之日起一个月内进行书面答复

D. 若专利复审委员会认为该申请的权利要求涉及疾病的治疗方法,可以在复审通知书中指出

18、刘某提出一件有关发电机的发明专利申请,国家知识产权局以该发明不具备新颖性为由予以驳回。刘某不服,提出复审请求。专利复审委员会经审理发出复审通知书,指出该申请请求保护的技术方案违反了自然规律,不具备实用性。下列说法哪些是正确的?

A. 专利复审委员会只能针对刘某的申请是否具备新颖性进行审查,不能对刘某的申请是否具备实用性进行审查

B. 刘某可以因需要实物演示以表明其发明具备实用性为由请求进行口头审理

C. 刘某应当在收到复审通知书之日起两个月内进行书面答复

D. 刘某在规定的期限内未对复审通知书进行书面答复的,其复审请求视为撤回

### 【复审决定】

19、在下列哪些情形下,驳回申请的决定将会在复审程序中被专利复审委员会撤销?

A. 驳回决定适用法律错误的

B. 驳回决定以申请人放弃的申请文本为依据的

C. 在作出驳回决定前,未与申请人进行会晤的

D. 在作出驳回决定前,未给予申请人针对驳回决定所依据的事实、理由和证据陈述意见的机会的

20、专利复审委员会基于刘某的复审请求作出了撤销原驳回决定的复审决定。下列说法哪些是正确的?

A. 由于原驳回决定已被撤销,因此原审查部门应当对刘某的专利申请直接授予专利权

B. 刘某的专利申请将返回原审查部门继续审查

C. 原审查部门补充检索了新的对比文件后, 可以依据该对比文件再次驳回刘某的专利申请

D. 原审查部门不同意复审决定的, 可以要求专利复审委员会进行再审

#### 【终止】

21、刘某不服国家知识产权局针对其专利申请作出的驳回决定, 向专利复审委员会提出复审请求。在下列哪些情形下复审程序终止?

A. 刘某未在指定期限内答复通知书, 其复审请求被视为撤回

B. 专利复审委员会作出了维持驳回决定的复审决定

C. 一审人民法院依法撤销了专利复审委员会针对刘某复审请求作出的复审决定

D. 在作出复审决定前, 刘某撤回了其复审请求

22、下列哪些情形会导致复审程序终止?

A. 复审程序涉及的专利申请出现权属纠纷

B. 复审请求人在指定期限内未对复审通知书进行答复而被视为撤回

C. 复审请求人在指定期限内未提交口头审理通知书回执

D. 复审请求人在专利复审委员会作出复审决定前撤回复审请求

#### 【救济】

23、李某对专利复审委员会作出的复审决定不服, 可以采用下列哪种方式寻求救济?

A. 要求专利复审委员会重新成立合议组, 对该案件重新进行复审

B. 向国家知识产权局申请行政复议

C. 向北京市知识产权法院起诉

D. 向北京市高级人民法院起诉

#### 【复审综合题】

24、下列哪些说法是正确的?

A. 复审请求人在专利复审委员会作出决定前, 可以撤回其复审请求

B. 复审请求人认为驳回理由不成立的, 可以请求专利复审委员会作出授予专利权的决定

C. 复审请求人需要进行实物演示的, 可以请求专利复审委员会进行口头审理

D. 复审请求人在答复复审通知书时, 可以修改权利要求但不能修改说明书

25、下列关于复审程序的说法哪些是正确的?

A. 复审程序是专利审批程序的延续

B. 专利复审委员会不必对专利申请进行全面审查

C. 原专利审查部门的前置审查不是复审程序的必经程序

D. 对专利复审委员会作出的决定不服的, 均不能申请行政复议

### 专题 20 无效宣告请求审理程序

#### 【无效宣告程序的性质与原则】

1、下列关于无效宣告程序的说法哪些是正确的?

A. 请求人在提出无效宣告请求时提出两项无效理由, 在口头审理时可以放弃其中一项无效理由

B. 当事人有权自行与对方和解

C. 专利权人针对请求人提出的无效宣告请求主动缩小权利要求保护范围且相应的修改文本被专利复审委员会接受的, 视为专利权人承认大于该保护范围的权利要求自提交修改之日起无效

D. 专利权人声明放弃部分权利要求的, 视为专利权人承认请求人对该项权利要求的无效宣告请求

2、吴某于 2011 年 4 月 10 日针对某专利提出无效宣告请求。下列哪些情形下专利复审委员会对该无效宣告请求不予受理?

A. 王某就该专利于 2011 年 4 月 5 日向专利复审委员会提出过无效宣告请求

B. 该专利权于 2011 年 4 月 8 日终止

C. 该专利权自申请日起放弃

D. 该专利权已被专利复审委员会的生效决定宣告全部无效

3、针对下列哪个专利提出的无效宣告请求，专利复审委员会不予受理？

- A. 请求宣告无效的专利因未缴纳年费而终止
- B. 请求宣告无效的专利自申请日起放弃
- C. 请求宣告无效的专利因专利权属纠纷被中止
- D. 请求宣告无效的专利因期满而终止

4、对下列哪些情形，专利复审委员会应当发出无效宣告请求不予受理通知书？

- A. 提出无效宣告请求的请求人为美国某公司驻中国代表处
- B. 刘某以某外观设计专利权与其在申请日前已经取得的著作权相冲突为由请求宣告该专利权无效
- C. 郭某针对自己拥有的专利权提出宣告专利权全部无效的请求
- D. 裴某和李某共有一项专利权，裴某单独对该专利权提出无效宣告请求

5、下列哪些不能作为宣告专利权无效的理由？

- A. 专利权人未在规定期限内缴纳年费
- B. 权利要求之间不具备单一性
- C. 权利要求没有得到说明书的支持
- D. 专利申请委托手续不符合相关规定

6、某专利权有三项权利要求。下列哪些可以作为请求宣告该专利权无效的理由？

- A. 权利要求 1 和权利要求 3 之间不具有单一性
- B. 由于存在抵触申请，权利要求 1 不具备新颖性
- C. 权利要求 1 与现有技术的区别为公知常识，不具备创造性
- D. 权利要求 1 的撰写未区分前序部分和特征部分

7、甲针对某件发明专利提出了无效宣告请求，主张（1）产品广告页 A1 和销售发票 A2 证明该专利无新颖性，（2）对比文件 D1 证明该专利无新颖性，（3）对比文件 D1 和 D2 的结合证明该专利没有创造性。专利复审

委员会经审查认定：A1 和 A2 不能证明该专利无新颖性；D1、D2 均不能破坏该专利的新颖性；D1、D2 及其结合均不能破坏该专利的创造性，故作出维持专利权有效的决定。该审查决定生效后，在满足其它受理条件下，针对该发明专利再次提出的下列哪些无效宣告请求，专利复审委员会将予以受理？

- A. 甲以产品广告 A1 和产品出库单 B1 相结合证明该专利无新颖性
- B. 乙以对比文件 D1 证明该专利无新颖性
- C. 乙以对比文件 D1 和对比文件 D3 相结合证明该专利无创造性
- D. 甲以对比文件 D2 和对比文件 D3 相结合证明该专利无创造性

8、甲对某专利权提出无效宣告请求，专利复审委员会作出了宣告权利要求 1 无效、维持权利要求 2 有效的决定。下列说法哪些是正确的？

- A. 甲不得再次对该专利权提出无效宣告请求
- B. 乙可以以与甲不同的理由和证据请求宣告权利要求 2 无效
- C. 丙认为权利要求 2 没有被宣告无效的原因是甲未委托代理机构，因此以与甲同样的理由和证据请求宣告权利要求 2 无效，该请求应当予以受理
- D. 无效宣告决定一经作出，针对权利要求 1 提出的任何无效宣告请求均不予受理

9、甲针对乙的专利权提出无效宣告请求，主张权利要求 1 相对于对比文件 1 不具备新颖性，权利要求 2 相对于对比文件 2 不具备创造性。专利复审委员会在审查了上述全部无效宣告请求的理由和证据后，以权利要求 1 缺乏新颖性为由作出了宣告权利要求 1 无效、在权利要求 2 的基础上维持专利权有效的决定。该无效决定已生效。此后，乙主动放弃了专利权。下列说法哪些是正确的？

- A. 针对已被宣告无效的权利要求 1 所提出的任何无效宣告请求均不应当被受理
- B. 鉴于乙已主动放弃了专利权，故任何人针对该专利再次提出的无效宣告请求，均

不应当被受理

C. 甲以权利要求 2 相对于对比文件 1 不具备创造性为由再次提出无效宣告请求, 应当被受理

D. 丙以权利要求 2 相对于对比文件 2 不具备创造性为由再次提出无效宣告请求, 不应当被受理

### 【委托】

10、专利代理人董某接受其所在代理机构的指派, 代理专利权人参加无效宣告请求的口头审理。在没有特别授权委托书的情况下, 董某的下列哪些做法不符合相关规定?

A. 当庭放弃了部分权利要求

B. 当庭承认了请求人的无效宣告请求

C. 针对无效宣告请求的理由和证据当庭陈述了意见

D. 接收了合议组当庭转送的文件

### 【举证期限】

11、在无效宣告程序中, 专利权人对其权利要求进行了删除式修改, 同时针对请求人所提交的证据提交了三份反证。请求人采取的下列哪些应对措施是被允许的?

A. 在专利复审委员会指定期限内, 针对专利权人修改后的权利要求书增加新的无效宣告理由

B. 在专利复审委员会指定期限内, 针对专利权人提交的三份反证补充新的证据, 并在该期限内结合该证据具体说明相关的无效宣告理由

C. 对明显与提交的证据不对应的无效宣告理由进行变更

D. 在口头审理辩论终结前提交教科书等公知常识性证据, 并在该期限内结合该证据具体说明相关无效宣告理由

12、李某于 2016 年 5 月 23 日对某一专利提出无效宣告请求, 主张该专利相对于对比文件 1 所公开的技术和公知常识的结合不具备创造性。李某于同年 6 月 30 日补充提交对比文件 2 和该公知常识的证据, 认为该专利相对于对比文件 1 和 2 的结合, 或者相对于对比文件 1 和该公知常识证据的结合不具备创造性。下列说法哪些是正确的?

A. 对于李某提出的所有理由和证据, 专利复审委员会均应当予以考虑

B. 对于李某 2016 年 6 月 30 日补充的证据和增加的理由, 专利复审委员会均不予考虑

C. 对于该专利相对于对比文件 1 和 2 的结合不具备创造性的理由, 专利复审委员会不予考虑

D. 对于该专利相对于对比文件 1 和该公知常识证据的结合不具备创造性的理由, 专利复审委员会可以予以考虑

13、请求人在 2019 年 4 月 5 日通过邮寄的方式提出无效宣告请求并提交了外文证据, 专利复审委员会 4 月 10 日受理了该无效宣告请求。下列说法哪些是正确的?

A. 请求人可以在 2019 年 5 月 5 日前补充证据, 并结合该证据具体说明相关的无效宣告理由

B. 请求人可以在 2019 年 5 月 10 日前补充证据, 并结合该证据具体说明相关的无效宣告理由

C. 对请求人 2019 年 4 月 12 日提交的新证据, 并在 2019 年 5 月 10 日结合该证据具体说明的无效宣告理由, 专利复审委员会对该证据应当予以考虑

D. 请求人在 2019 年 5 月 8 日提交外文证据及其中文译文的, 专利复审委员会对该译文应当予以考虑

14、张某于 2017 年 2 月 4 日对某一发明专利提出无效宣告请求, 提交了美国专利说明书 D1 和某美国出版公司发行的书面资料 D2, 主张该专利不具备创造性。2017 年 3 月 4 日, 请求人补充提交上述美国出版公司出具的证明材料 D3, 用于证明 D2 的公开时间。2017 年 5 月 4 日, 请求人提交了美国公证机关出具的 D3 的公证文件。下列哪些说法是正确的?

A. 张某应当在 2017 年 3 月 4 日之前提交 D1 和 D2 的中文译文, 否则该两项证据将被视为未提交

B. 张某应当就 D1 和 D2 提交相关的公证文件

C. 张某应当在口头审理辩论终结前提交

D3 的公证文件的中文译文

D. 由于 D3 的公证文件的提交日期超出了规定的期限, 因此不予考虑

15、无效宣告请求人在提出请求时提交的证据有技术设计图纸, 在之后的一个月内补充的证据有美国专利说明书及其译文, 并在口头审理时提交了专业杂志、《英汉技术词典》和技术设计人员的书面证言作为证据, 上述证据均用于证明被请求宣告无效的发明专利不具有新颖性和创造性。以下说法哪些是正确的?

A. 专利复审委员会对请求人提交的所有证据均予以考虑

B. 专利复审委员会对请求人在口头审理时提交的证据均不予考虑

C. 专利复审委员会对请求人在口头审理时提交的专业杂志和《英汉技术词典》予以考虑

D. 专利复审委员会对请求人在口头审理时提交的专业杂志和书面证言不予考虑

16、丁某于 2012 年 1 月 20 日向专利复审委员会提出无效宣告请求, 专利复审委员会于 2012 年 1 月 27 日受理了该无效宣告请求。下列说法哪些是正确的?

A. 丁某在 2012 年 2 月 19 日补充证据是符合规定的

B. 丁某在 2012 年 2 月 25 日补充证据是符合规定的

C. 丁某提交外文证据中文译文的期限是在口头审理辩论终结前

D. 丁某提交用于完善证据法定形式的公证文书的期限是在口头审理辩论终结前

17、甲对乙的专利权提出无效宣告请求, 认为乙专利的权利要求 1 与对比文件 1 的区别特征 K 是公知常识, 因此权利要求 1 不具备创造性。下列说法哪些是正确的?

A. 甲对特征 K 是公知常识的主张承担举证责任

B. 甲可以在口头审理中提交证据证明特征 K 是公知常识

C. 甲可以在口头审理结束后专利复审委员会作出决定之前, 提交证据证明特征 K 是

公知常识

D. 甲可以通过教科书或者技术辞典、技术手册等工具书记载的技术内容来证明特征 K 是公知常识

### 【修改】

18、某实用新型专利授权公告的权利要求书为:

“1. 一种电机, 特征为 H。”

2. 如权利要求 1 所述的电机, 特征还有 I 和 J。

3. 如权利要求 1 所述的电机, 特征还有 K 和 L。”

在无效宣告程序中, 允许专利权人以下列哪些方式修改权利要求书?

A. 在针对无效宣告请求书的答复期限内, 将权利要求书修改为“1、一种电机, 特征为 H、I、J 和 L。”

B. 在针对请求人增加无效宣告理由的答复期限内, 将权利要求书修改为“1、一种电机, 特征为 H、I、J、K 和 L。”

C. 在针对专利复审委员会引入的请求人未提及的无效宣告理由的答复期限内, 将权利要求书修改为“1、一种电机, 特征为 H、I 和 J。”

D. 在口头审理辩论终结前, 将权利要求书修改为“1、一种电机, 特征为 H、K 和 L。”

19、某专利授权公告的权利要求书如下:

“权利要求 1: 一种牙刷, 具有特征 L 或者特征 M。”

权利要求 2: 根据权利要求 1 的牙刷, 其特征在于, 进一步具有特征 N。”

权利要求 3: 根据权利要求 1 的牙刷, 其特征在于, 进一步具有特征 O。”

权利要求 4: 权利要求 1 至 3 之一的牙刷的制备方法, 其特征在于……。”

在无效宣告程序中, 专利权人作出的下列哪些修改能够被允许?

A. 删除权利要求 1 中具有特征 M 的牙刷的技术方案

B. 删除权利要求 4, 同时将本发明的发明名称由“一种牙刷及其制备方法”修改为“一种牙刷”

C. 删除权利要求 1, 同时将权利要求 2

和 3 合并修改为新的权利要求 1

D. 修改权利要求 1, 增加未记载在原说明书和权利要求书中的特征 P

20、下列有关无效宣告程序中专利文件的修改, 哪些说法是正确的?

A. 外观设计专利文件的修改仅限于简要说明

B. 发明专利文件的修改仅限于权利要求书

C. 实用新型专利文件不得修改

D. 发明专利文件的修改不得改变原权利要求的主题名称

#### 【效力】

21、甲公司于 2015 年 1 月将其发明专利许可乙公司实施, 约定每年 12 月乙公司向甲公司支付使用费 10 万元。乙公司在 2015 年实施该专利获利 50 万元, 按约定支付了使用费。乙公司于 2016 年 11 月发现一项能够破坏甲公司专利新颖性的现有技术, 于是拒绝支付 2016 年的使用费。2017 年 2 月甲公司起诉乙公司违约。乙公司遂于答辩期内请求宣告该专利权无效并被受理。法院于 2017 年 11 月作出终审判决, 判决乙公司支付 2016 年的使用费。2017 年 12 月该专利权被宣告无效, 此时乙公司尚未履行判决。下列哪些说法是正确的?

A. 由于乙公司在答辩期内请求宣告专利权无效, 因此法院应当中止诉讼

B. 专利权被宣告无效后, 乙公司不必向甲公司支付 2016 年的使用费

C. 尽管专利权被宣告无效, 但乙公司仍需履行判决向甲公司支付 2016 年的使用费

D. 由于被宣告无效的专利权视为自始即不存在, 因此甲公司应当向乙公司返还 2015 年的许可使用费

22、一件实用新型专利权的申请日为 2017 年 1 月 1 日, 授权公告日为 2018 年 1 月 9 日。某人针对该专利于 2019 年 1 月 1 日提出无效宣告请求, 专利复审委员会于 2019 年 6 月 1 日作出维持权利要求 1 有效、宣告权利要求 2 无效的决定。下列说法哪些是正确的?

A. 权利要求 1 记载的技术方案的专利权期限自 2017 年 1 月 1 日起计算

B. 权利要求 1 记载的技术方案的专利权期限自 2018 年 1 月 9 日起计算

C. 权利要求 2 记载的技术方案的专利权视为自 2019 年 1 月 1 日起不存在

D. 权利要求 2 记载的技术方案的专利权视为自 2019 年 6 月 1 日起不存在

#### 【撤回与终止】

23、下列关于撤回无效宣告请求的说法哪个是正确的?

A. 请求人在口头审理中提出撤回请求的, 无效宣告程序终止

B. 请求人在口头审理结束后提出的撤回请求, 专利复审委员会不予考虑

C. 请求人在专利复审委员会做出无效宣告请求审查决定前撤回请求的, 无效宣告审查程序终止

D. 请求人在专利复审委员会已发出书面审查决定后撤回请求的, 不影响审查决定的有效性

24、赵某就一项实用新型专利提出无效宣告请求, 下列哪些情形将导致无效宣告程序终止?

A. 赵某在专利复审委员会对其请求作出审查决定之前, 主动撤回了其请求, 并且专利复审委员会认为根据已进行的审查工作不能够作出宣告专利权无效或者部分无效的决定

B. 赵某的请求被专利复审委员会受理后, 专利复审委员会发现请求不符合受理条件, 驳回了其请求

C. 专利复审委员会认为赵某的无效宣告理由均不成立, 作出维持专利权有效的审查决定, 赵某未在规定的期限内起诉

D. 赵某未在指定的期限内答复专利复审委员会发出的口头审理通知书, 也未参加口头审理, 并且专利复审委员会认为根据已进行的审查工作不能够作出宣告专利权无效或者部分无效的决定

#### 【救济】

25、甲对乙的专利权提出无效宣告请求,

专利复审委员会经审理后作出宣告该专利权无效的决定。乙对该决定不服向人民法院起诉。下列说法哪些是正确的？

- A. 应当以甲作为被告
- B. 应当以专利复审委员会作为被告
- C. 人民法院应当通知甲作为第三人参加诉讼
- D. 人民法院应当通知专利复审委员会作为第三人参加诉讼

26、下列关于无效宣告请求审查决定被人民法院生效判决撤销后的审查程序的说法哪些是正确的？

- A. 因主要证据不足导致审查决定被撤销的，不得以相同的理由和证据作出与原决定相同的决定
- B. 因法律适用错误导致审查决定被撤销的，不得以相同的理由和证据作出与原决定相同的决定
- C. 因违反法定程序导致审查决定被撤销的，根据人民法院的判决，在纠正程序错误的基础上，重新作出审查决定
- D. 对于审查决定被人民法院的判决撤销后重新审查的案件，必须重新成立合议组

### 【实用新型】

27、在无效宣告程序中评价实用新型专利创造性时，应当考虑其技术方案中的下列哪些特征？

- A. 构造特征
- B. 方法特征
- C. 材料特征
- D. 形状特征

## 专题 21 复审无效程序中有关口头审理以及证据的规定

### 【口头审理】

1、在无效宣告请求审查程序中，当事人可以依据下列哪些理由请求进行口头审理？

- A. 要求对方当事人当面质证和辩论
- B. 需要当面向合议组说明事实
- C. 需要与对方当事人和解
- D. 需要请出具过证言的证人作证

2、下列有关复审程序中口头审理的哪种说法是正确的？

- A. 复审请求人提出口头审理请求后，专利复审委员会必须进行口头审理
- B. 在一件复审案件的审理过程中，只能进行一次口头审理
- C. 在收到口头审理通知书后，复审请求人必须参加口头审理，否则复审请求视为撤回
- D. 参加复审案件口头审理的每方当事人及其代理人的人数不得超过四人

3、专利复审委员会于 2016 年 7 月 28 日向张某发出复审请求口头审理通知书，告知张某将于 2016 年 9 月 11 日举行口头审理，张某于 2016 年 8 月 11 日收到该通知书。以下哪些说法是正确的？

- A. 张某应当在 2016 年 9 月 11 日参加口头审理，否则其复审请求将被视为撤回
- B. 张某应当在 2016 年 9 月 11 日参加口头审理，若不参加口头审理，则应当在 2016 年 9 月 12 日之前进行书面答复，否则其复审请求将被视为撤回
- C. 张某可以在口头审理中修改权利要求书，缩小权利要求的保护范围
- D. 张某既不参加口头审理且期满也未进行书面答复，不影响复审委员会继续进行审理

4、专利复审委员会于 2016 年 7 月 31 日向复审请求人邮寄发出了复审请求口头审理通知书，告知进行口头审理的时间为 2016 年 9 月 8 日，并在该通知书中指明该申请不符合专利法有关规定的事实和理由。下列关于复审请求人收到该通知书后的哪些说法是正确的？

- A. 复审请求人应当在 2016 年 9 月 8 日之前提交意见陈述书，否则其复审请求将被视为撤回
- B. 复审请求人应当在 2016 年 9 月 8 日之前提交意见陈述书或者按时参加口头审理，否则复审委员会将直接作出审理决定
- C. 复审请求人可以在 2016 年 9 月 8 日参加口审或者在 2016 年 9 月 15 日之前提交意见陈述书，既不按时参加口审也未提交意

见陈述书的,不影响复审委员会继续审理

D. 复审请求人可以在 2016 年 9 月 8 日参加口审或者在 2016 年 9 月 15 日之前提交意见陈述书,既不按时参加口审也未提交意见陈述书的,其复审请求将被视为撤回

5、专利复审委员会针对一项无效宣告请求于 2018 年 12 月 18 日发出口头审理通知书。下列说法哪些是正确的?

A. 当事人应当在 2019 年 1 月 9 日之前提交口头审理通知书回执

B. 请求人期满未提交口头审理通知书回执,也不参加口头审理的,其无效宣告请求将被视为撤回

C. 请求人期满未提交口头审理通知书回执,也不参加口头审理的,专利复审委员会可以缺席审理

D. 专利权人期满未提交口头审理通知书回执,也不参加口头审理的,专利复审委员会可以缺席审理

6、关于无效宣告程序中的口头审理,下列说法哪些是正确的?

A. 对于尚未进行口头审理的无效宣告案件,专利复审委员会在审查决定作出前,收到当事人以需要实物演示为理由以书面方式提出的口头审理请求的,应当进行口头审理

B. 未经口头审理,专利复审委员会不得作出无效宣告请求审查决定

C. 无效宣告请求人无正当理由拒不提交口头审理回执,也不参加口头审理的,其无效宣告请求视为撤回

D. 参加口头审理的无效宣告请求人无正当理由中途退庭的,其无效宣告请求视为撤回

7、下列关于无效宣告程序中口头审理的说法哪些是正确的?

A. 当事人表示参加口头审理的,应当在“口头审理通知书”回执中注明参加口头审理人员的姓名

B. 要求委派出具过证言的证人就其证言出庭作证的,应当在“口头审理通知书”回执中声明

C. “口头审理通知书”回执中应当有当事人的签名或者盖章

D. 参加口头审理的每方当事人及其代理人的人数不得超过 4 人

8、下列关于无效宣告请求口头审理中证人出庭作证的哪些说法是正确的?

A. 有证人出席口头审理的,应当在口头审理通知书回执中写明

B. 证人有权旁听案件的审理

C. 合议组可以对证人进行提问,证人应当作出明确回答

D. 当事人无权对证人进行提问

9、下列关于无效宣告程序口头审理的说法哪些是正确的?

A. 专利权人未出席口头审理的,口头审理中止,改期进行

B. 出庭作证的证人不能旁听案件的审理

C. 旁听人员可以向参加口头审理的当事人传递有关信息

D. 合议组和双方当事人均可以对证人进行提问

10、张某就李某的专利权提出无效宣告请求。关于该无效宣告请求的口头审理,下列说法哪些是正确的?

A. 李某不参加口头审理,专利复审委员会可以缺席审理

B. 因口头审理为公开审理,随李某前来旁听口头审理的某公司职员可以向李某传递信息

C. 张某可以在口头审理的过程中放弃无效宣告请求的部分理由

D. 口头审理终止后,张某和李某都有权阅读笔录,但对于笔录的差错,不能请求更正

#### 【证据】

11、在无效宣告程序中,下列有关物证和证人证言的说法哪些是正确的?

A. 当事人提交物证的,应当在举证期限内提交足以反映该物证客观情况的照片和文字说明,具体说明依据该物证所要证明的事实



B. 对于经公证机关公证封存的物证, 当事人在举证期限内可以仅提交公证文书而不提交该物证

C. 证人根据其经历所作的判断、推测或者评论可以作为认定案件事实的依据

D. 证人无正当理由不出席口头审理的, 其所出具的书面证言不能单独作为认定案件事实的依据

12、下列关于无效宣告程序中证据的说法哪些是正确的?

A. 没有证据或者证据不足以证明当事人的事实主张的, 由负有举证责任的当事人承担不利后果

B. 对方当事人对证据的中文译文内容存在异议时, 应当在指定的期限内对有异议的部分提交中文译文

C. 公证文书的结论均可以作为认定案件事实的依据

D. 申请日后形成的记载有使用公开内容的书证不能用于证明专利在申请日前使用公开

#### 【无效部分综合题】

13、下列关于无效宣告程序的说法哪个是正确的?

A. 对于关系重大经济利益或者社会影响的专利, 专利复审委员会可以自行启动无效宣告程序

B. 无效宣告程序中的口头审理都应当公开举行

C. 请求人撤回无效宣告请求的, 无效宣告程序一律终止

D. 无效宣告程序中专利复审委员会对案件的审查不受当事人请求的范围和提出的理由、证据的限制

14、下列关于无效宣告程序的哪种说法是正确的?

A. 只有与专利权人有利害关系的人才能够请求宣告专利权无效

B. 专利权终止后任何人不得提出无效宣告请求

C. 专利复审委员会对无效宣告请求作出决定后, 请求人可以撤回无效宣告请求

D. 在规定期限内无效宣告请求人可以增加无效宣告理由

15、下列有关无效宣告程序的说法哪些是正确的?

A. 专利复审委员会就无效宣告请求做出决定之后, 他人又以同样的理由和证据提出无效宣告请求的, 专利复审委员会不予受理

B. 在无效宣告程序中, 专利复审委员会指定的期限不得延长

C. 无效宣告请求人在无效宣告审查决定作出之前可以撤回无效宣告请求

D. 当事人未在指定期限内答复专利复审委员会发出的转送文件通知书或者无效宣告请求审查通知书的, 不影响专利复审委员会审理

根据下述情形, 完成 16~21 题

张某于 2018 年 3 月 1 日向国家知识产权局提交了一件发明专利申请。上述申请于 2010 年 3 月 1 日被公告授予专利权, 授权公告文本的权利要求如下:

“1. 一种摄影机, 其特征为 a 和 b。

2. 如权利要求 1 所述的摄影机, 还包括特征 c。

3. 如权利要求 2 所述的摄影机, 还包括特征 d。

4. 如权利要求 1 所述的摄影机, 还包括特征 e。

5. 一种照相机, 其特征为 a 和 f。”

胡某于 2011 年 3 月 1 日提出宣告上述发明专利权无效的请求, 专利复审委员会受理了该请求, 并决定于 2011 年 7 月 10 日举行口头审理。

16、下列哪些理由可以作为胡某提出无效宣告请求的理由?

A. 张某未足额缴纳年费

B. 胡某认为该专利权应当属于自己

C. 权利要求 5 没有得到说明书的支持

D. 独立权利要求 1 和 5 之间不具备单一性

17、张某在专利复审委员会发出的受理通知书指定的答复期限内提交了答复意见

并对权利要求书进行了修改。下列哪些修改是不被允许的?

- A. 将权利要求 1 修改为“一种摄像机,其特征为 a、b 和 d”
- B. 在权利要求 1 不作修改的情况下,将权利要求 2 修改为“如权利要求 1 所述的摄像机,还包括特征 c 和 e”
- C. 将权利要求 1 修改为“一种摄像机,其特征为 a、b、c 和 e”,删除权利要求 2 至 4
- D. 将权利要求 1 修改为“一种照相机,其特征为 a、b 和 f”

18、如果张某通过修改删除权利要求 1 和 2,并针对胡某提交的证据提交了反证。则胡某在其提出无效宣告请求之日起一个月后采取下列哪些应对措施符合相关规定?

- A. 针对修改后的文本增加新的无效宣告理由
- B. 在指定期限内提交公知常识性证据并结合该证据具体说明相关无效宣告理由
- C. 在指定期限内针对反证提交新证据并结合该证据具体说明相关无效宣告理由
- D. 撤回其无效宣告请求

19、关于本无效宣告请求的口头审理,下列说法哪些是正确的?

- A. 张某未到庭但委托了专利代理人出庭,胡某出庭符合规定,则合议组应当正常进行口头审理
- B. 胡某未经合议组许可而中途退庭的,其无效宣告请求被视为撤回
- C. 出具过证言并在口头审理通知书回执中写明的证人可以就其证言出庭作证
- D. 代理张某出庭的代理人发现口头审理笔录中出现了差错,可以请求记录人更正

20、在口头审理中,胡某享有下列哪些权利?

- A. 请求审案人员回避
- B. 请求撤回无效宣告请求
- C. 缩小无效宣告请求的范围
- D. 放弃无效宣告请求的部分理由及相应证据

21、胡某于 2011 年 7 月 20 日请求撤回其无效宣告请求,下列哪些情况不影响专利复审委员会继续作出审查决定或不影响已作出的审查决定的有效性?

- A. 专利复审委员会根据已进行的审查工作能够作出宣告专利权部分无效的决定
- B. 专利复审委员会根据已进行的审查工作能够作出宣告专利权全部无效的决定
- C. 审查决定的结论已于 2011 年 7 月 10 日当庭宣布
- D. 专利复审委员会已于 2011 年 7 月 18 日发出书面审查决定

根据下述情形,完成 22~26 题,甲的发明专利权授权公告时的权利要求书如下:

- “1. 一种豆浆机,……。
- 2. 根据权利要求 1 所述的豆浆机,……。
- 3. 根据权利要求 2 所述的豆浆机,……。
- 4. 根据权利要求 1 所述的豆浆机,……。”

乙于 2017 年对甲的专利权提出无效宣告请求。专利复审委员会经审理后作出维持该专利权有效的决定,双方均未在法定期限内起诉。乙于 2018 年 2 月 3 日再次对该专利权提出无效宣告请求。专利复审委员会向双方当事人发出口头审理通知书,并告知了口头审理的时间。回答下列问题。

22、合议组成员存在下列哪些情形的,应当回避或按照规定不再参加本案件的审查工作?

- A. 是当事人乙的哥哥
- B. 是甲发明专利在实质审查阶段的审查员
- C. 曾经参与审理请求宣告甲的其他专利权无效的案件
- D. 是乙针对该专利第一次提出无效宣告请求案的主审员

23、甲收到专利复审委员会转送的无效宣告请求书后,在规定期限提交了修改的权利要求书。下列哪些修改方式是允许的?

- 4
- A. 删除权利要求 1, 保留权利要求 2、3、4
  - B. 保留权利要求 3, 删除权利要求 1、2、4
  - C. 保留权利要求 1、3, 将权利要求 2、4 合并
  - D. 删除权利要求 1, 保留权利要求 2, 将权利要求 3、4 合并

24、针对专利复审委员会发出的口头审理通知书, 下列哪些情形将导致无效宣告程序终止?

- A. 乙未在口头审理通知书指定的期限内答复, 且未参加口头审理, 但专利复审委员会认为根据已进行的审查工作, 能作出宣告专利权无效的决定
- B. 甲提交了回执, 但未参加口头审理
- C. 乙主动撤回了其无效宣告请求, 并且专利复审委员会认为根据已进行的审查工作, 尚不能作出审查决定
- D. 乙在口头审理通知书指定的期限内书面答复表示不参加口头审理

25、在甲采取了仅删除权利要求的修改方式的情形下, 乙提交下列哪些证据专利复审委员会不予考虑?

- A. 乙于 2010 年 3 月 2 日补充提交的一份刊登在中文期刊上的文章
- B. 乙在口头审理时补充提交的一份中文专利文献作为对比文件使用
- C. 乙在口头审理时补充提交的中文版《机械设计手册》作为公知常识性证据使用
- D. 乙在口头审理时, 就其提出无效宣告请求时附具的美国专利文献提交中文译文

26、乙在规定期限内提交了一份外文豆浆机说明书及其中文译文作为证据。甲认为该中文译文不准确, 在指定的期限内另行提交了其认为准确的中文译文。下列说法哪些是正确的?

- A. 中文译文以甲提交的为准
- B. 中文译文以合议组认为翻译更准确的那份为准
- C. 双方当事人就委托翻译达成协议, 专利复审委员会可以委托双方当事人认可的

翻译单位进行翻译

D. 双方当事人就委托翻译达成协议, 专利复审委员会可以自行委托专业翻译单位进行翻译

## 专题 22 外观设计专利申请的申请文件与初步审查

### 【申请文件】

1、下列在请求书中写明的使用外观设计的产品名称哪些是正确的?

- A. 钢笔
- B. 文具
- C. 中型书柜
- D. DVD 播放机

2、下列在请求书中写明的使用外观设计的产品名称哪些是正确的?

- A. 虹吸式节水马桶
- B. MP3 播放器
- C. 圆桌
- D. 爱家牌抽油烟机

3、下列使用外观设计的产品名称哪些是正确的?

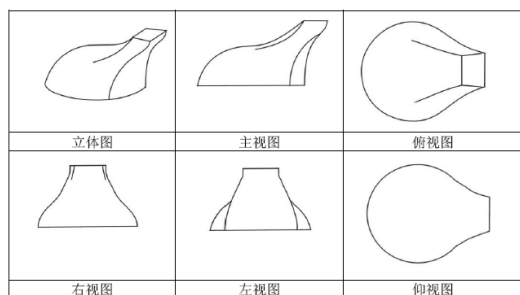
- A. 方凳
- B. iPhone5s
- C. 小型书桌
- D. 摩托车

4、下列关于外观设计专利申请中的图片或者照片的说法哪些是正确的?

- A. 照片中的产品不允许包含内装物或者衬托物
- B. 图片可以使用铅笔、蜡笔、圆珠笔绘制
- C. 照片的拍摄通常应当遵循正投影规则, 避免因透视产生的变形影响产品的外观设计的表达
- D. 透明产品的外观设计, 外层与内层有两种以上形状、图案和色彩时, 应当分别表示出来

5、下列各图是某外观设计专利申请图片的视图。已知主视图和立体视图正确, 下

列哪些视图明显错误?



A. 左视图 B. 右视图 C. 俯视图 D. 仰视图

6、申请外观设计专利时, 下列哪些内容可以在简要说明中写明?

- A. 商业性宣传用语
- B. 产品的性能和内部结构
- C. 设计要点及其所在部位
- D. 产品由具有特殊视觉效果的新材料制成

7、申请外观设计专利时, 下列哪些内容应当在简要说明中写明?

- A. 外观设计产品的名称
- B. 外观设计产品的用途
- C. 外观设计产品的性能
- D. 外观设计产品的设计要点

8、外观设计专利申请简要说明中含有的下列哪些内容不符合相关规定?

- A. 外观设计产品的名称为“人体增高鞋垫”
- B. 外观设计产品是一种用来烧开水的电器, 热效率高、省电
- C. 设计要点在于产品表面的图案美观大方
- D. 指定主视图和俯视图用于出版专利公报

9、在下述哪些情形, 在后申请可以享受在先申请的优先权?

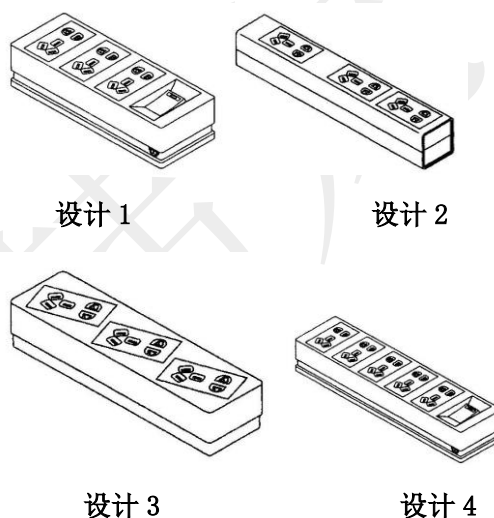
- A. 在后申请为咖啡杯和咖啡壶外观设计的合案申请, 其中咖啡杯的外观设计与一件在先申请的外观设计相同
- B. 在先申请中透明物品的外层无色无图案, 内层有图案, 在后申请中透明物品的

外层与内层有不同色彩和图案, 而在后申请的内层外观设计与在先申请相同

C. 多件在先申请分别涉及一个构件的外观设计, 在后申请为该多个在先申请及构件的组合的外观设计

D. 在先申请和在后申请中立体产品外观设计的形状与图案相同, 但是要求保护的色彩不同

10、简要说明中指定设计1为基本设计, 下列设计哪些能作为设计1的相似设计与设计1在一件外观设计专利申请中提出?



- A. 设计2
- B. 设计3
- C. 设计4
- D. 设计2、设计3、设计4

11、在设计构思相同的情况下, 下列哪些产品的外观设计可以合案申请?

- A. 药品包装瓶和该包装瓶的外包装盒
- B. 同时销售的设计相似的两只铅笔
- C. 同时使用的茶壶和茶杯
- D. 浴室用洗脸池、水龙头和盥洗镜

12、在设计构思相同的情况下, 下列哪组产品的外观设计可以合案申请?

- A. 鞋柜和书柜
- B. 床单、被罩和枕套组成的多件套床上用品
- C. 铅笔和销售时赠送的橡皮
- D. 皮鞋和销售时用来盛装该皮鞋的鞋

盒

**【初审流程】**

13、外观设计专利申请存在下列哪些缺陷的，国家知识产权局在初步审查程序中应当向申请人发出补正通知书？

- A. 视图投影关系不符合正投影规则
- B. 有局部放大图，但在有关视图中没有标出放大部位的
- C. 一件专利申请包含有两项以上明显不符合单一性条件的外观设计
- D. 图片或者照片所表示的设计明显不属于外观设计专利保护的客体

14、外观设计专利申请存在下列哪些缺陷的，国家知识产权局在初步审查程序中应当向申请人发出审查意见通知书？

- A. 视图投影关系不符合正投影规则
- B. 有局部放大图，但在有关视图中没有标出放大部位的
- C. 一件专利申请包含有两项以上明显不符合单一性条件的外观设计
- D. 图片或者照片所表示的设计明显不属于外观设计专利保护的客体

15、外观设计专利申请的申请人在申请日起两个月内对申请文件提出了主动修改，下列哪些修改是允许的？

- A. 原请求书中的产品名称为“21英寸电视机”，修改后为“电视机”
- B. 原图片显示的产品形状仅为圆形设计，修改后增加了椭圆形设计
- C. 原视图名称为“正视图”，修改后为“主视图”
- D. 原简要说明中写有对外观设计产品的技术性能的说明，修改后将其删除

16、外观设计专利申请的申请人在申请日起两个月内对申请文件提出了主动修改，下列修改哪些是允许的？

- A. 修改明显错误的产品名称
- B. 根据其他视图的表达，将左视图与右视图的视图名称对调
- C. 删除简要说明中关于产品内部结构的描述

D. 删除简要说明中关于产品技术效果的描述

**专题 23 外观设计专利的授权条件****【外观设计的定义】**

1、下列哪些物品属于外观设计专利保护的客体？

- A. 根雕
- B. 需要放大镜才能识别的微雕产品
- C. 活动售报亭
- D. 《清明上河图》的原作

2、下列哪些属于不授予外观设计专利权的情形？

- A. 一种瓶贴，其图案主要用于产生标识作用
- B. 一种竹雕，其设计主要是利用了竹子的根部形状
- C. 一种糕点，其设计要点在于采用了六边形的形状
- D. 一种窗帘，其设计要点在于采用了新的波浪图案

3、下列哪个属于外观设计专利保护的客体？

- A. 电脑屏幕保护画面设计
- B. 主要起标识作用的平面包装袋设计
- C. 达芬奇的画
- D. 售报亭的形状设计

**【根据第二十三条的判断】**

4、涉案外观设计专利与对比设计的区别属于下列哪些情形时，涉案专利与对比设计实质相同？

- A. 仅将产品的材料由塑料替换为金属
- B. 产品为单一色彩且仅作色彩改变
- C. 仅在于暖气片的叶片数量一个为48片，另一个为46片
- D. 两者区别仅在于互为镜像对称

5、下列哪些情形可以将两件产品的外观设计认定为实质相同的外观设计？

- A. 互为镜像对称的两把椅子
- B. 难以察觉细微差异的两扇百叶窗，其差异仅在于具体叶片数不同

- C. 图案、色彩相同的两个长方体包装盒,其设计差别仅在于盒体的高度略有不同
- D. 形状、图案和色彩均相同的铅笔和巧克力

6、在外观设计专利无效宣告程序中,判断对比设计是否构成涉案专利的抵触申请时,下列说法哪些是正确的?

A. 涉案专利请求保护色彩,对比设计所公告的虽然为带有色彩的外观设计,但其明确不请求保护色彩,此种情况下不能将对比设计中包含有该色彩要素的外观设计与涉案专利进行比较

B. 涉案专利请求保护色彩,对比设计所公告的为带有色彩的外观设计,其虽明确不请求保护色彩,但仍可以将对比设计中包含有该色彩要素的外观设计与涉案专利进行比较

C. 对比设计所公告的使用状态参考图中包含有不要求保护的外观设计,在与涉案专利进行比较时,不考虑该不要求保护的外观设计

D. 对比设计所公告的使用状态参考图中包含有不要求保护的外观设计,在与涉案专利进行比较时,应当考虑该不要求保护的外观设计

7、在无效宣告程序中,涉案外观设计专利与对比设计的区别仅属于下列哪些情形时,涉案专利与对比设计实质相同?

A. 其区别在于施以一般注意力不能察觉到的局部的细微差异

B. 其区别在于将某一设计要素整体置换为该产品的惯常设计的相应设计要素

C. 其区别在于将对比设计作为设计单元按照该种类产品的常规排列方式作重复排列

D. 其区别在于互为镜像对称

8、除产生独特视觉效果外,下列哪些外观设计与现有设计相比不具有明显区别?

A. 单纯采用基本几何形状或者对其仅作细微变化得到的外观设计

B. 单纯模仿自然物、自然景象的原有

形态得到的外观设计

C. 单纯模仿著名建筑物、著名作品的全部或者部分形状、图案、色彩得到的外观设计

D. 由其他种类产品的外观设计转用得到的玩具、装饰品、食品类产品的外观设计

9、授予专利权的外观设计不得与他在先取得的哪些合法权利相冲突?

A. 商标权

B. 著作权

C. 肖像权

D. 知名商品特有包装使用权

10、某屏风厂未经许可将画家陈某未公开发表的绘画作品印制在其设计的屏风上,并申请和获得了外观设计专利。该屏风产品在市场上销售很好。陈某发现后认为该屏风厂侵犯了他的著作权。根据上述情况,判断以下哪些说法是正确的?

A. 由于屏风厂享有外观设计专利权,因此并不侵犯陈某的著作权

B. 陈某可以以屏风厂的外观设计专利权与其在先取得的合法权利相冲突为由,向专利复审委员会请求宣告屏风厂的专利权无效

C. 由于陈某的作品没有公开发表,因此不影响屏风厂外观设计申请的新颖性,该外观设计专利权不应当被宣告无效

D. 陈某可以其著作权受到侵害为由,直接向人民法院提起诉讼,要求屏风厂承担侵权责任

## 专题 24 专利权的实施

### 【转让】

1、专利权人张某于 2015 年 8 月 5 日与李某达成协议,以其享有的一项专利权作价 50 万元与李某一起设立有限责任公司。2015 年 9 月 10 日,张某又与赵某达成协议,以 100 万元价格将该项专利权转让给赵某,并于 2015 年 10 月 18 日向国家知识产权局办理了登记手续,国家知识产权局于 2015 年 11 月 12 日发出了手续合格通知书。下列哪些说法是正确的?

A. 自 2015 年 8 月 5 日起该项专利权属

于张某和李某设立的有限责任公司

B. 在 2015 年 8 月 5 日至 9 月 10 日期间, 该项专利权属于张某和李某共有

C. 在 2015 年 9 月 10 日至 10 月 18 日期间该项专利权属于张某

D. 自 2015 年 11 月 12 日起该项专利权属于赵某

### 【许可】

2、甲拥有一项产品发明专利权, 为了扩大产能, 甲欲在自行生产的同时许可乙公司生产该专利产品。下列说法哪些是正确的?

A. 甲可以将该专利权独占许可给乙

B. 甲可以将该专利权排他许可给乙

C. 甲可以将该专利权普通许可给乙

D. 甲与乙订立实施许可合同的, 应自合同生效之日起 3 个月内向国家知识产权局备案

3、甲公司就其所拥有的一项发明专利与乙公司签订了独占实施许可合同。下列说法哪些是正确的?

A. 当事人应当自合同生效之日起三个月内向国家知识产权局备案

B. 该独占实施许可合同未经国家知识产权局备案的, 不产生法律效力

C. 由于甲乙之间签订的是独占实施许可合同, 因此乙公司有权允许第三人实施该专利

D. 如果发生侵犯该专利权的行为, 则乙公司可以单独向人民法院提出诉前责令停止侵犯专利权行为的申请

4、吴某拥有一项发明专利权。张某在对吴某的发明进行改进后, 研制出了一项具有更好效果的新发明并就该发明获得了专利权, 但张某对其发明的实施依赖于对吴某发明的实施。下列说法哪些是正确的?

A. 吴某未经张某许可实施自己的专利侵犯了张某的专利权

B. 张某未经吴某许可实施自己的专利侵犯了吴某的专利权

C. 如果吴某获得实施张某专利的强制许可, 则张某自动获得实施吴某专利的权利

D. 张某实施其专利的, 应当与吴某签订许可合同

5、甲关于冷、热水混水水龙头的发明创造被授予实用新型专利权, 乙在该实用新型专利基础上改进了该水龙头的温度调节性能, 并就此获得了一项发明专利权, 该发明专利的实施依赖于甲的实用新型专利的实施。下列说法哪些是正确的?

A. 甲可以不经乙同意, 实施该发明专利

B. 乙可以不经甲同意, 实施该发明专利

C. 甲、乙可以通过签订交叉许可合同实施该发明专利

D. 任何第三方需要经过甲、乙同意, 才能实施该发明专利

### 【质押】

6、甲公司和乙公司共同拥有一项专利权, 未对权利的行使进行约定, 现甲公司欲以该专利权进行质押融资。下列说法哪些是正确的?

A. 该专利权的质押须取得乙公司的同意

B. 该专利权的质押须向国家知识产权局办理质押登记

C. 在该专利权的质押期间内可以对该专利权再次进行质押

D. 在该专利权的质押期间内放弃该专利权的, 须取得质权人的同意

7、甲公司欲向乙银行贷款, 将其拥有的一项专利权出质给该银行作为担保, 下列说法哪些是正确的?

A. 甲公司与乙银行应当就专利权质押订立单独的合同

B. 甲公司应当与乙银行共同向国务院专利行政部门办理出质登记

C. 质权自国务院专利行政部门登记时设立

D. 专利权质押期间, 甲公司未提交乙银行同意其放弃该专利权的证明材料的, 国务院专利行政部门不予办理专利权放弃手续

8、甲公司和乙公司共同拥有一项外观设计专利权，现甲公司欲以该专利权质押给银行进行融资。下列说法哪些是正确的？

- A. 甲公司可以自行将该专利权质押，无需取得乙公司的同意
- B. 甲公司与乙公司可以通过协议约定任何一方无需取得对方同意即可质押该专利权
- C. 只有经国家知识产权局登记，该专利权的质押才能生效
- D. 甲公司请求国家知识产权局进行质押登记的，应当提交该专利权的评价报告

9、下列哪些行为应当经国家知识产权局登记才能生效？

- A. 转让专利权
- B. 许可他人实施专利权
- C. 书面声明放弃专利权
- D. 质押专利权

#### 【标记】

10、下列说法哪些是正确的？

- A. 专利权人有权在专利产品或者该产品的包装上标明专利标记和专利号
- B. 专利权人必须在专利产品或者该产品的包装上标明专利标记和专利号
- C. 在专利侵权诉讼中，侵权行为人可以专利权人未在其专利产品或者该产品的包装上标明专利标记和专利号为理由进行抗辩
- D. 如果专利权人在其专利产品或者该产品的包装上标明专利标记，则应当按照国家知识产权局规定的方式予以标明

11、下列关于专利标识的说法哪些是正确的

- A. 标注专利标识的，应当采用中文标明专利权的类别
- B. 标注专利标识的，应当标明国家知识产权局授予专利权的专利号
- C. 标注专利标识的，不得附加专利类别和专利号以外的其他文字、图形标记
- D. 专利标识可以标注在产品上、产品的包装上或者产品说明书上

12、关于专利标识，下列说法哪个是正确的？

- A. 专利标识既可以标注在专利产品上，也可以标识在专利产品的包装上
- B. 只需标注“专利产品仿冒必究”，而没有必要标注专利号等相关信息
- C. 只需标注专利号，而没有必要标明专利类别，因为专利类别可以从专利号中获知
- D. 专利标识的标注不符合规定的，由国务院专利行政部门责令改正

#### 【专利权的期限】

13、某厂向国家知识产权局递交了一件发明专利申请，在该申请公布后、授予专利权之前，该厂发现某公司也在生产和销售与其专利申请相同的产品。经调查发现该公司完全是仿造其产品，于是该厂要求该公司支付适当费用，但该公司未予理睬。依照专利法及其实施细则的规定，就此纠纷该厂可以采取以下哪些措施？

- A. 在该专利申请被授予专利权之前请求管理专利工作的部门进行调解
- B. 在该专利申请被授予专利权之前向人民法院提起诉讼
- C. 在该专利申请被授予专利权之后请求管理专利工作的部门进行调解
- D. 在该专利申请被授予专利权之日起两年内向人民法院提起诉讼

14、甲公司提出发明专利申请后将含有该发明的产品投放市场。乙公司看到该产品后于2014年12月8日开始持续制造和销售同样的产品。2016年1月13日，国家知识产权局对甲公司的专利申请予以公布。甲公司于2017年1月5日得知乙公司的行为。2018年6月5日甲公司的申请被公告授予专利权。下列哪些说法是正确的？

- A. 甲公司可以于2017年1月5日要求乙公司就其2016年1月13日至2017年1月5日使用甲公司发明的行为支付使用费
- B. 乙公司在2016年6月5日前制造和销售该产品的行为不属于侵犯专利权的行



C. 乙公司在 2018 年 6 月 5 日后制造和销售该产品的行为属于侵犯专利权的行为

D. 甲公司对乙公司在 2018 年 6 月 5 日前制造和销售该产品的行为起诉的, 应当在 2019 年 1 月 5 日前提出

### 专题 25 专利侵权行为

#### 【侵权行为】

1、甲公司拥有一项关于可回收电池的专利权, 下列哪些行为构成了对该可回收电池的许诺销售?

A. 乙公司总经理在学术期刊上发表文章对该可回收电池的性能进行了介绍

B. 丙公司在报纸上刊登了销售该可回收电池的广告

C. 丁公司通过传真向其合作公司发出了销售该可回收电池的信息

D. 戊公司在某展销会上展出样品, 其销售经理口头承诺可以批量提供该可回收电池

2、李某发明了一种从花生中提炼食用油的新方法, 采用该方法提炼的食用油与现有花生食用油没有任何区别, 但在提炼过程中同时产生了一种可用于食品加工的新物质 G。李某就该提炼食用油的方法及新物质 G 分别申请了专利并获得了授权。以下哪些说法是正确的?

A. 王某未经李某许可使用该新方法从花生中提炼食用油, 并交由张某进行销售, 张某的行为侵犯了李某的专利权

B. 刘某使用其他方法制造并销售物质 G, 刘某的行为侵犯了李某的专利权

C. 吕某未经李某许可使用该新方法从花生中提炼食用油自行食用, 并将产生的物质 G 无偿送给了黄某, 黄某将物质 G 售出, 吕某的行为侵犯了李某的专利权

D. 某食品加工厂在李某的专利申请提出之后公布之前, 自行研制出了该种提炼食用油的新方法, 并在李某的申请授权后使用该方法来制造物质 G 用于食品加工, 该食品加工厂的行为侵犯了李某的专利权

3、吴某在一次试验中发现市面上出售的某种洗涤剂具有很好的防止树木枯萎的

功效, 于是他将这种洗涤剂的新用途申请了专利, 并获得了授权。以下哪些未经吴某许可的行为侵犯了吴某的专利权?

A. 王某从市面上购买了该种洗涤剂用来防止其家中的观赏树木枯萎

B. 某花卉种植公司自行配制了该种洗涤剂用来防止其出售的树木枯萎

C. 某厂在其制造的该种洗涤剂包装上注明了该洗涤剂具有防止树木枯萎的用途

D. 某食品加工厂配制了该洗涤剂用来清洗器皿

4、甲公司就小型货车获得了一项外观设计专利。乙公司未经甲公司许可, 制造了与该外观设计专利相同的小型货车。丙公司在不知道乙公司的产品是未经甲公司许可而制造的情况下, 购买了乙公司生产的该小型货车 500 台, 其中 100 台销售给丁公司, 其余尚未售出。丁公司将这些车用于货物运输。下列哪些说法是正确的?

A. 乙公司的行为构成侵权

B. 丙公司在证明其合法来源的情况下, 不承担赔偿责任, 但应当停止销售尚未售出的 400 台小型货车

C. 丁公司应当停止使用或者向甲支付使用费后继续使用

D. 丁公司的行为不构成侵权

5、下列说法哪些是正确的?

A. 将侵犯发明专利权的产品作为零部件, 制造另一产品的, 属于未经专利权人许可的使用专利产品的行为

B. 将侵犯实用新型专利权的产品作为零部件, 制造另一产品的, 属于未经专利权人许可制造专利产品的行为

C. 将侵犯外观设计专利权的产品作为零部件, 制造另一产品的, 属于未经专利权人许可制造专利产品的行为

D. 将使用专利方法获得的原始产品进一步加工而获得后续产品的行为, 属于依照该专利方法直接获得的产品

6、环保设备研发公司甲于 2013 年 6 月 6 日就污水处理设备及其专用部件分别提交了发明专利申请, 该两项专利申请均于 2018

年5月被公告授予专利权。污水处理厂乙于2013年6月4日自行研发制造了相同设备及专用部件,并于2013年6月8日公开投入使用。丙公司于2018年6月从甲公司购得该污水处理设备5台,并自行制造该专用部件5件后一并出售给污水处理厂丁。下列哪些说法是正确的?

- A. 乙使用相同设备及专用部件的行为将导致甲的专利权无效
- B. 乙的行为不侵犯甲的专利权
- C. 丙未经甲许可制造专用部件的行为侵犯甲的专利权
- D. 丁使用该专用部件的行为侵犯甲的专利权

7、下列哪些未经专利权人许可的行为构成了侵犯专利权的行为?

- A. 某大学使用专利方法制造了扩音设备用于教学
- B. 某汽车制造厂将实用新型专利产品用作汽车内部零部件
- C. 某电视机厂将外观设计专利产品用作电视机内部不可见的零部件
- D. 某药厂为药品上市提供行政审批所需要的信息而制造了专利药品

8、某公司拥有一项3D打印机的专利权。下列哪个行为侵犯了该公司的专利权?

- A. 为了改进该打印机的性能,甲自行制造了一台该种3D打印机用于实验
- B. 乙未获得该公司的许可而在报纸上发布出售该种3D打印机的信息
- C. 丙从该公司购买了一台3D打印机,未经该公司同意,公开出售由该3D打印机打印出的产品
- D. 丁从该公司批发了一批3D打印机,并以高价出口到该公司未获得专利权的国家

9、吴某对一种新型血液透析设备仅在中国和美国享有专利权。行为人未经吴某许可而实施的下列行为,哪些侵犯了吴某的专利权?

- A. 甲医院为更好地治疗患者,制造并使用了该种血液透析设备

B. 乙医药公司为提供行政审批所需要的信息,进口了在日本制造的该种血液透析设备

C. 丙医药大学专为科学研究和试验,制造并使用了该种血液透析设备

D. 丁公司从吴某许可的美国某公司处进口了一批该种血液透析设备,并进行销售

10、甲公司于2017年5月就一种新型电池提出了发明专利申请,该申请于2018年12月4日公布。乙公司于2017年9月自行研制了同样的电池,并于同年10月正式批量生产。2019年10月16日,甲公司的申请被公告授予专利权,此时,乙公司仍保持原有的规模生产该种电池。下列说法哪些是正确的?

- A. 乙公司的行为不视为侵犯甲公司的专利权
- B. 甲公司可以就乙公司2018年12月4日至2019年10月16日之间的生产行为要求其支付适当的费用
- C. 由于乙公司在甲公司的专利申请公布之前已进行了批量生产,故甲公司的专利权应当被宣告无效
- D. 甲公司可以就乙公司在2019年10月16日后的生产行为向人民法院起诉

11、下列关于先用权的说法哪些是正确的?

- A. 只有合法获得的技术才能主张先用权抗辩
- B. 先用权可以与原有企业一并转让或者继承
- C. 先用权中的原有范围仅指专利申请日前已有的生产规模
- D. 已经完成实施发明创造所必需的主要技术图纸属于已经作好制造、使用的必要准备

12、在专利申请日前已经制造相同产品、使用相同方法或者已经作好制造、使用的必要准备,并且仅在原有范围内继续制造、使用的,不视为侵犯专利权。下列关于上述作好必要准备和原有范围的说法哪些是正确的?

A. 已经完成实施发明创造所必需的主要技术图纸属于专利法所规定的作好了制造、使用的必要准备

B. 已经购买实施发明创造所必需的主要设备属于专利法所规定的作好了制造、使用的必要准备

C. 原有范围包括专利申请日前已有的生产规模

D. 原有范围包括利用专利申请日前已有的生产设备可以达到的生产规模

13、甲公司的一项药品发明在中国和印度都获得了专利权。下列哪些单位或者个人的行为不视为侵犯甲公司在中国的专利权?

A. 赵某在印度购买了甲公司制造的专利药品, 进口到中国销售

B. 钱某在甲公司申请该专利前已经制造相同的药品, 并在甲公司获得专利后在原有范围内继续制造

C. 孙某专为科学研究而使用该专利药品

D. 乙公司为提供行政审批所需要的信息而制造该药品

14、甲公司于 2010 年提交的“用于治疗心脏病药物的制备方法”的发明专利申请, 2018 年被授予专利权。甲公司于 2019 年发现乙公司少量生产药品“心康”, 即向人民法院起诉乙公司侵犯其专利权。乙公司证明存在下列哪些事实之一的, 就足以认定其行为不构成侵权?

A. “心康”的生产方法与该专利方法相比缺少一个关键步骤

B. “心康”与该专利方法获得的产品不同

C. 乙公司生产“心康”是为了提供药品注册所需的信息

D. 乙公司自 2019 年起就以现有规模生产了药品“心康”

15、专利权人王某发现李某未经许可而实施其专利, 遂向人民法院起诉。李某主张其实施的技术方案属于现有技术, 因而不侵犯王某的专利权, 同时李某还主张, 该专利

权不具备新颖性和创造性应当被宣告无效, 并提供了充足的证据。下列说法哪个是正确的?

A. 人民法院应当就该专利权是否有效进行审理

B. 人民法院应当中止诉讼, 告知李某向专利复审委员会请求宣告该专利权无效

C. 人民法院认定李某实施的技术方案为现有技术的, 可以直接宣告该专利权无效

D. 人民法院认定李某实施的技术方案为现有技术的, 可以直接判决李某不侵权

16、甲向人民法院起诉乙侵犯其于 2018 年 10 月 1 日申请并于 2010 年 10 月 10 日被授权的产品发明专利权。该专利的权利要求包括特征 L、M、N, 乙实施的技术包含特征 L、M、N、O。乙证明存在下列哪些事实之一, 就足以认定其不侵犯甲的专利权?

A. 乙实施的技术已经记载在 2018 年 8 月 30 日公布的丙的发明专利申请中

B. 乙实施的技术已经记载在 2018 年 3 月 1 日申请、2018 年 10 月 16 日公告授权的丙的实用新型专利申请中

C. 含有特征 L、M、O 的技术方案已经记载在 2017 年 1 月 10 日公告授权的丙的专利中, 含有特征 L、N、O 的技术方案已经记载在 2018 年 3 月 10 日公告授权的丙的专利中

D. 乙实施的技术已经在 2018 年 3 月 1 日出版的某科技期刊上刊载

17、甲公司研制了一种新药品, 并在中国和印度获得了专利权。乙公司未经甲公司许可而制造了该药品。丙公司在不知乙公司未获得授权的情况下, 通过合法渠道从乙公司处购买了该药品并进行销售。丁公司在印度购买了甲公司制造的该药品并进口到中国, 戊公司从丁公司处购买了该药品并进行销售。下列说法哪些是正确的?

A. 乙公司的行为构成侵权, 但可以免除赔偿责任

B. 丙公司的行为构成侵权, 但可以免除赔偿责任

C. 丁公司的行为不构成侵权

D. 戊公司的行为构成侵权

18、甲见市场上某种台灯设计十分独特，便在自己的灯具厂进行了仿制，但甲并不知道他人就该台灯享有外观设计专利权。乙明知甲生产的台灯侵犯了他人的专利权，仍然大量购入并进行批发销售。丙通过正常的商业渠道从乙处购入了一部分台灯进行零售，但始终不知乙批发的是侵权产品。丁从丙处购得一盏台灯自行使用。基于以上事实，下列哪些说法是正确的？

- A. 甲虽然不知道其制造的台灯侵犯了他人的专利权，但仍应当承担侵权责任
- B. 乙如果在人民法院审理案件过程中，主动说出其产品的来源，则可以免于承担赔偿责任
- C. 丙如果在人民法院审理案件过程中，主动说出其产品的来源，则可以免于承担赔偿责任
- D. 丁不承担侵权责任

#### 【保护范围】

19、关于侵犯专利权纠纷案件的审理，下列说法哪些是正确的？

- A. 权利人主张以从属权利要求确定保护范围的，人民法院以该从属权利要求记载的附加技术特征及其引用的权利要求记载的技术特征，确定专利权的保护范围
- B. 对于权利要求中以效果表述的技术特征，人民法院结合说明书和附图描述的该效果的具体实施方式及其等同的实施方式，确定该技术特征的内容
- C. 对于仅在说明书中描述而在权利要求中未记载的技术方案，权利人在侵犯专利权纠纷案件中将其纳入专利权保护范围的，人民法院不予支持
- D. 专利申请人在授权程序中通过意见陈述放弃的技术方案，权利人在侵犯专利权纠纷案件中将其纳入专利权保护范围的，人民法院不予支持

20、下列关于专利权保护范围的说法哪些是正确的？

- A. 仅在发明专利说明书或者附图中描述而在权利要求中未记载的技术方案，权利人在侵犯专利权纠纷案件中将其纳入专利

权保护范围的，人民法院不予支持

- B. 实用新型专利权的保护范围以其权利要求的内容为准，说明书及附图可以用于解释权利要求的内容
- C. 外观设计专利权的保护范围以表示在图片或者照片中的该产品的外观设计为准，简要说明可以用于解释图片或者照片所表示的产品的外观设计
- D. 人民法院判定被诉侵权技术方案是否落入专利权的保护范围，应当审查权利人主张的权利要求所记载的全部技术特征

21、一项专利权的权利要求由 A、B、C、D 四个技术特征构成，则下列哪些技术方案落入了该专利权的保护范围？

- A. 一项由 A、B、C 三个技术特征构成的技术方案
- B. 一项由 A、B、C、D 四个技术特征构成的技术方案
- C. 一项由 A、B、C、D、E 五个技术特征构成的技术方案
- D. 一项由 A、B、C、F 四个技术特征构成的技术方案，其中 f 是 d 的等同技术特征

#### 【外观侵权判断】

22、下列关于外观设计专利侵权判断的说法哪些是正确的？

- A. 在与外观设计专利产品相同或者相近种类产品上，采用与授权外观设计相同或者近似的外观设计，应当认定被诉侵权设计落入外观设计专利权的保护范围
- B. 应当根据外观设计产品的用途，认定产品种类是否相同或者相近似
- C. 确定产品的用途时，可以参考外观设计的简要说明、国际外观设计分类表、产品的功能以及产品销售、实际使用的情况等因素
- D. 应当以外观设计专利产品的一般消费者的知识水平和认知能力，判断外观设计是否相同或者近似

23、王某未经外观设计专利权人许可，依照该外观设计专利制造了 100 件产品，其中 10 件送朋友，5 件放家里摆放，80 件用于出售，5 件在展销会上展出。王某的哪些

行为侵犯了该外观设计专利权?

- A. 送朋友
- B. 在家里摆放
- C. 出售
- D. 在展销会上展出

### 专题 26 专利侵权民事诉讼程序

#### 【侵权纠纷解决途径】

1、专利权人可以通过下列哪些方式解决专利侵权纠纷?

- A. 与侵权人协商
- B. 请求侵权人所在地的省级人民政府管理专利工作的部门处理
- C. 请求侵权人所在地的县工商行政管理部门处罚
- D. 向侵权人所在地的县人民法院提起民事诉讼

#### 【管辖】

2、济南市的甲公司拥有一项产品专利权,未经甲公司许可,成都市的乙公司在杭州市生产该产品并在南京市销售。甲公司可以在下列哪些人民法院起诉乙公司?

- A. 济南市中级人民法院
- B. 成都市中级人民法院
- C. 杭州市中级人民法院
- D. 南京市中级人民法院

3、下列关于专利权纠纷案件管辖的说法哪些是正确的?

A. 李某起诉某公司未按照双方签订的专利权转让合同支付转让费,由于双方争议仅涉及费用的支付,不涉及技术问题,故可以由基层人民法院审理

B. 成都市中级人民法院在受理一起侵犯专利权纠纷案件后,发现被控侵权产品的生产者住所地在成都市锦江区内,考虑到便于查明事实,决定依照民事诉讼法规定将该案指定由锦江区人民法院审理

C. 锦州市民王某诉沈阳市民吴某假冒其专利的案件应当由沈阳市中级人民法院管辖

D. 西安市民赵某对专利复审委员会作出维持驳回决定的复审决定不服的案件应当由北京市知识产权法院审理

4、北京市的专利权人甲到四川出差,偶然发现乙公司在成都销售侵犯其专利权的产品。经调查,这些产品都是由深圳市的丙厂所生产。以下有关人民法院管辖权的说法哪些是正确的?

A. 无论甲仅对乙公司提起诉讼,还是仅对丙厂提起诉讼,或是以乙公司和丙厂作为共同被告起诉,北京市第一中级人民法院都有管辖权

B. 甲以乙公司和丙厂作为共同被告提起诉讼,成都市中级人民法院有管辖权

C. 甲仅对丙厂提起诉讼,而未对乙公司提起诉讼,则深圳市中级人民法院有管辖权

D. 甲仅对乙公司提起诉讼,而未对丙厂提起诉讼,则成都市中级人民法院有管辖权

5、下列关于专利侵权诉讼管辖的说法哪些是正确的?

A. 专利侵权诉讼可以由被告住所地人民法院管辖

B. 专利侵权诉讼可以由侵权行为地人民法院管辖

C. 销售者是制造者分支机构,原告在销售地起诉侵权产品制造者制造、销售行为的,销售地人民法院有管辖权

D. 仅对侵权产品制造者提起诉讼,未起诉销售者,侵权产品制造地与销售地不一致的,制造地人民法院有管辖权

#### 【诉前停止侵权】

6、专利权人甲将其专利许可乙实施,并与乙签订了实施许可合同。以下有关诉前申请停止侵犯专利权行为的哪些说法是正确的?

A. 无论甲与乙签订的是何种类型的实施许可合同,甲都可以单独向人民法院提出申请

B. 如果甲与乙签订的是独占实施许可合同,则乙可以单独向人民法院提出申请

C. 如果甲与乙签订的是排他实施许可合同,则在甲不申请的情况下,乙可以单独向人民法院提出申请

D. 即使甲与乙签订的是普通实施许可

合同,乙也可以单独向人民法院提出申请

7、下列关于诉前责令停止侵犯专利权行为的说法哪些是正确的?

A. 诉前责令停止侵犯专利权行为的申请,可以向管理专利工作的部门或者人民法院提出

B. 申请人提出诉前责令停止侵犯专利权行为的申请时,应当提供担保

C. 在被执行人提出反担保的情况下,人民法院应当解除停止侵犯专利权行为裁定所采取的措施

D. 当事人对责令停止侵犯专利权行为的裁定不服的可以申请复议,复议期间暂停裁定的执行

#### 【证据保全】

8、下列关于诉前证据保全的说法哪些是正确的?

A. 专利权人可以在对侵权行为请求处理前向管理专利工作的部门申请保全证据

B. 申请人在起诉前申请保全证据的,必须提供担保

C. 人民法院应当自接受诉前证据保全申请之时起四十八小时内作出裁定;有特殊情况需要延长的,可以延长四十八小时

D. 申请人自人民法院采取保全措施之日起十五日内不起诉的,人民法院应当解除该措施

#### 【中止】

9、以下有关侵犯实用新型、外观设计专利权纠纷案件中中止诉讼的哪些说法是正确的?

A. 被告在答辩期间届满后请求宣告该项专利权无效的,人民法院不应当中止诉讼,但经审查认为有必要中止诉讼的除外

B. 虽然被告在答辩期间内提出了宣告专利权无效请求,但原告出具的专利权报告未发现导致该实用新型专利丧失新颖性、创造性的技术文献的,人民法院可以不中止诉讼

C. 虽然被告在答辩期间内提出了宣告专利权无效请求,但被告请求宣告专利权无效所提供的证据或者依据的理由明显不充

分的,人民法院可以不中止诉讼

D. 虽然被告在答辩期间内提出了宣告专利权无效请求,但是专利复审委员会在以前的无效请求审查中曾经作出维持该专利权的决定的,人民法院可以不中止诉讼

#### 【诉讼时效】

10、毛某于2012年11月5日就其自行研制的一项新的技术方案提出了发明专利申请,该申请于2014年6月6日公布,并于2015年9月16日被公告授予专利权。甲公司在未获得毛某同意的情况下,从2014年8月17日开始使用毛某的技术方案。毛某于2015年3月24日得知了甲公司的行为,并立即发函要求甲公司支付使用费,但甲公司对此置之不理。如果毛某欲针对甲公司在专利授权前的行为提起诉讼,则有关的诉讼时效自何日起计算?

A. 2014年6月6日

B. 2014年8月17日

C. 2015年3月24日

D. 2015年9月16日

#### 【侵权赔偿】

11、专利实施许可合同中记载的下列哪些事项,可以作为人民法院确定侵权纠纷赔偿数额时的参照?

A. 许可的性质

B. 许可的范围

C. 许可的时间

D. 许可使用费的数额

12、甲公司发现乙公司侵犯其专利权,向人民法院起诉。如果人民法院认定侵权成立,在甲公司提出的下列诉讼请求中,哪些不能得到支持?

A. 将乙公司用于生产侵权产品的模具交由人民法院销毁

B. 赔偿甲公司经济损失

C. 没收乙公司生产的侵权产品

D. 立即停止对甲公司专利权的侵害

13、下列关于侵犯专利权的赔偿数额的说法哪些是正确的?

A. 专利权人的实际损失可以确定的,

按照权利人因被侵权所受到的实际损失确定

B. 专利权人的实际损失难以确定但侵权人因侵权所获得的利益可以确定的, 可以按照侵权人因侵权所获得的利益确定

C. 赔偿数额应当包括权利人为制止侵权行为所支付的合理开支

D. 侵犯专利权的法定赔偿数额为 5000 元以上 50 万元以下

### 专题 27 专利纠纷的行政处理及其他纠纷的救济途径

#### 【行政处理流程】

1、广州市的甲公司发现天津市的乙公司未经其许可在重庆市销售涉嫌侵犯其专利权的产品。甲公司可以请求哪些知识产权局处理?

- A. 天津市知识产权局
- B. 重庆市知识产权局
- C. 广州市知识产权局
- D. 广东省知识产权局

2、下列关于管理专利工作的部门处理专利侵权纠纷管辖的说法哪些是正确的?

A. 当事人请求处理专利侵权纠纷的, 由被请求人所在地或者侵权行为地的管理专利工作的部门管辖

B. 两个以上管理专利工作的部门对专利侵权纠纷都有管辖权的, 当事人可以向其中一个管理专利工作的部门提出请求

C. 当事人向两个以上有管辖权的管理专利工作的部门提出请求的, 由最先受理的管理专利工作的部门管辖

D. 管理专利工作的部门对管辖权发生争议的, 由其共同的上级人民政府管理专利工作的部门指定管辖

3、下列关于专利行政执法的说法哪些是正确的?

A. 管理专利工作的部门可以委托有实际处理能力的市、县级人民政府设立的专利管理部门查处假冒专利行为、调解专利纠纷

B. 专利权人已就专利侵权纠纷向人民法院起诉的, 不能再请求管理专利工作的部门处理该纠纷

C. 符合立案规定的, 管理专利工作的部门应当在收到请求书之日起 5 个工作日内立案并通知请求人, 同时指定 2 名或者 2 名以上承办人员处理该专利侵权纠纷

D. 管理专利工作的部门处理专利侵权纠纷, 应当自立案之日起 4 个月内结案, 经管理专利工作的部门负责人批准, 延长的期限最多不超过 2 个月

4、甲公司拥有一项关于制造某药物的方法的专利权, 乙公司未经甲公司许可使用该专利方法生产药物并进行销售。应甲公司请求, 管理专利工作的部门进行了处理, 认定乙公司侵权行为成立。管理专利工作的部门可以采取下列哪些措施制止乙公司的侵权行为?

- A. 责令乙公司立即停止使用专利方法的行为
- B. 责令乙公司销毁实施专利方法的专用设备
- C. 责令乙公司立即停止销售行为
- D. 没收乙公司生产的该药物

5、下列关于请求管理专利工作的部门处理专利侵权纠纷的说法哪些是正确的?

- A. 请求人必须是专利权人
- B. 请求人可以是专利权人的合法继承人
- C. 独占实施许可合同的被许可人可以单独提出请求
- D. 除合同另有约定外, 普通实施许可合同的被许可人不能单独提出请求

6、下列关于管理专利工作的部门处理专利侵权纠纷的说法哪些是正确的?

- A. 管理专利工作的部门应当在收到请求书之日起 5 个工作日内立案并通知请求人
- B. 管理专利工作的部门应当指定 3 名或者 3 名以上单数承办人员处理专利侵权纠纷
- C. 管理专利工作的部门处理专利侵权纠纷案件时, 可以根据当事人的意愿进行调解
- D. 管理专利工作的部门处理专利侵权纠纷, 应当自立案之日起 6 个月内结案

7、管理专利工作的部门认定专利侵权行为成立,作出处理决定的,可以采取下列哪些措施制止侵权行为?

- A. 侵权人制造专利产品的,责令其立即停止制造行为,销毁制造侵权产品的专用设备、模具
- B. 侵权人使用专利方法的,责令其立即停止使用行为,销毁实施专利方法的专用设备、模具
- C. 侵权人销售专利产品的,责令其立即停止销售行为,不得使用尚未售出的侵权产品或者以任何其他形式将其投放市场
- D. 侵权人许诺销售专利产品的,责令其立即停止许诺销售行为,消除影响,并且不得进行任何实际销售行为

8、王某侵犯刘某的专利权,刘某于2015年3月14日请求管理专利工作的部门进行处理。2015年5月16日管理专利工作的部门做出责令王某立即停止侵权行为的决定,王某于2015年5月23日收到该处理通知。如果王某对该处理决定不服,他最迟可以在哪日向人民法院起诉?

- A. 2015年5月31日
- B. 2015年6月7日
- C. 2015年8月23日
- D. 2017年3月14日

9、下列关于专利侵权纠纷解决的说法哪些是正确的?

- A. 当事人可以协商解决
- B. 专利权人可以请求管理专利工作的部门处理
- C. 专利权人可以直接就专利侵权纠纷向人民法院提起民事诉讼
- D. 当事人对管理专利工作的部门作出的责令停止侵权的决定不服的,可以向人民法院提起行政诉讼

#### 【其他纠纷的处理】

10、人民法院可以受理下列哪些专利纠纷案件?

- A. 专利权权属纠纷案件
- B. 发明人、设计人资格纠纷案件

C. 专利权、专利申请权转让合同纠纷案件

D. 诉前申请停止侵权、财产保全案件

11、甲公司发现其员工乙擅自将其职务发明创造向国家知识产权局提出发明专利申请,甲公司可以通过下列哪些途径保护其合法权益?

- A. 直接向国家知识产权局申请将专利申请人变更为甲公司
- B. 请求管理专利工作的部门就专利申请权归属纠纷进行调解
- C. 请求管理专利工作的部门对乙依法给予行政处罚
- D. 向人民法院提起专利申请权归属纠纷民事诉讼

#### 【假冒专利】

12、甲公司的一件实用新型专利申请于2012年11月20日被授予专利权,该专利权于2014年4月8日终止。下列行为哪些构成假冒专利的行为?

- A. 甲公司在专利权终止后继续销售2014年2月生产并标注了该实用新型专利标识的产品
- B. 乙公司未经甲公司同意,在其生产的类似产品上标注甲公司的专利号
- C. 甲公司在2012年10月3日出厂的产品说明书上标明该产品是专利产品,使公众误认为该产品是专利产品
- D. 甲公司为了申报高新技术企业,将实用新型专利证书变造成发明专利证书

13、下列哪些行为属于假冒专利的行为?

- A. 专利权被宣告无效后继续在产品上标注专利标识
- B. 销售不知道是假冒专利的产品
- C. 在产品说明书中将专利申请称为专利
- D. 专利权终止前依法在专利产品上标注专利标识,在专利权终止后销售该产品

14、下列哪一行为不属于假冒专利行为?



- A. 专利权被宣告无效后继续在其包装上标注专利标识
- B. 销售他人制造的假冒专利产品
- C. 伪造专利申请文件
- D. 专利权终止前依法在专利产品上标注专利标识, 在专利权终止后继续销售该产品

15、张某为北京市人, 李某为上海市人。张某在天津市大量制造某产品, 并在其上标注了李某拥有的专利权的专利号。下列关于查处张某假冒专利行为管辖部门的说法, 哪些是正确的?

- A. 应当由北京市管理专利工作的部门管辖
- B. 应当由上海市管理专利工作的部门管辖
- C. 应当由天津市管理专利工作的部门管辖
- D. 北京、天津两市管理专利工作的部门均有权管辖

16、管理专利工作的部门根据已经取得的证据, 对涉嫌假冒专利行为进行查处时, 可以采取下列哪些执法手段?

- A. 询问有关当事人, 调查与涉嫌违法行为有关的情况
- B. 对当事人涉嫌违法行为的场所实施现场检查
- C. 查阅、复制与涉嫌违法行为有关的合同、发票、账簿
- D. 对有证据证明是假冒专利的产品予以查封或者扣押

### 专题 28 专利的推广应用和强制许可

#### 【推广应用】

1、下列关于专利的推广应用的说法哪些是正确的?

- A. 推广应用的对象包括发明专利和实用新型专利
- B. 推广应用的专利应当为国有企业事业单位的专利
- C. 推广应用必须由国务院主管部门或者省级人民政府批准
- D. 推广应用无需向专利权人支付使用

费

2、下列有关专利推广应用的说法哪些是正确的?

- A. 被推广应用的专利应当是对国家利益或者公共利益具有重大意义的发明或者实用新型专利
- B. 被推广应用专利的专利权人应当是国有企业事业单位
- C. 专利的推广应用应当由国务院有关主管部门批准
- D. 专利被推广应用后, 应当由实施单位按照国家规定向专利权人支付使用费

#### 【强制许可】

3、甲公司拥有一项治疗某种流行疾病特效药物的发明专利, 乙公司具备实施该发明专利的条件。下列哪些情形下国家知识产权局可以根据乙公司提出的申请给予其实施甲公司发明专利的强制许可?

- A. 甲公司自专利权被授予之日起满三年, 且自提出专利申请之日起满四年, 无正当理由未实施其专利
- B. 乙公司认为甲公司享有该专利权导致其生产经营困难
- C. 乙公司为开拓海外市场, 打算制造该药物, 专门出口到甲公司不享有专利权的国家
- D. 乙公司拥有一项药物发明专利权, 其实施依赖于甲公司发明的实施, 乙公司的药物与甲公司的药物相比具有显著经济意义的重大技术进步

4、下列关于强制许可的说法哪些是正确的?

- A. 国务院专利行政部门作出给予实施强制许可的决定, 应当及时通知专利权人, 并予以登记和公告
- B. 国务院专利行政部门在作出驳回强制许可请求的决定前, 应当通知请求人和专利权人拟作出的决定及其理由
- C. 专利权人对国务院专利行政部门关于实施强制许可的决定不服的, 可以自收到通知之日起三个月内向人民法院起诉
- D. 专利权人对国务院专利行政部门关

于实施强制许可的使用费的裁决不服的,可以自收到通知之日起三个月内向人民法院起诉

5、下列说法哪些是正确的?

A. 专利权人与取得实施强制许可的单位或者个人就使用费不能达成协议的,由国务院专利行政部门裁决

B. 取得实施强制许可的单位或者个人享有独占的实施权

C. 专利权人对给予实施强制许可的决定不服的,可以依法申请行政复议

D. 强制许可的理由消除并不再发生时,国务院专利行政部门可以自行作出终止实施强制许可的决定

6、下列有关强制许可的说法哪些是正确的?

A. 所有强制许可的实施都应当为了供应国内市场

B. 取得实施强制许可的单位或者个人无权允许他人实施

C. 取得实施强制许可的单位或者个人与专利权人之间就使用费不能达成协议的,可以请求管理专利工作的部门裁决

D. 强制许可的理由消除并不再发生时,专利权人可以请求国务院专利行政部门作出终止实施强制许可的决定

7、下列关于强制许可使用费的说法哪些是正确的?

A. 强制许可使用费数额可以由双方协商确定

B. 因强制许可使用费数额产生的纠纷可以直接向人民法院起诉

C. 因强制许可使用费数额产生的纠纷可以请求管理专利工作的部门裁决

D. 当事人对关于强制许可使用费的裁决不服的,可以向人民法院起诉

8、下列关于强制许可的说法哪些是正确的?

A. 在国家出现紧急状态时,国务院有关主管部门可以根据专利法的规定,建议国务院专利行政部门给予其指定的具备实施

条件的单位强制许可

B. 国务院专利行政部门在作出驳回强制许可请求的决定前,应当通知请求人和专利权人拟作出的决定及其理由

C. 专利权人对国务院专利行政部门关于实施强制许可的决定不服的,可以自收到通知之日起3个月内向人民法院起诉

D. 专利权人对国务院专利行政部门关于实施强制许可的使用费的裁决不服的,可以自收到通知之日起3个月内向人民法院起诉

9、下列关于强制许可的说法哪些是正确的?

A. 取得实施强制许可的单位或者个人不享有独占的实施权

B. 取得实施强制许可的单位或者个人无权允许他人实施

C. 取得实施强制许可的单位或者个人应当付给专利权人合理的使用费,或者依照我国参加的有关国际条约的规定处理使用费问题

D. 强制许可的理由消除并不再发生时,国务院专利行政部门可以依职权作出终止实施强制许可的决定

## 专题 29 专利合作条约及国际申请程序

### 【国际阶段】

1、根据《专利合作条约》的相关规定,下列说法哪些是正确的?

A. 《专利合作条约》述及“专利”应解释为述及发明人证书、实用证书、实用新型、外观设计证书等

B. 通过《专利合作条约》途径提出的专利申请只能获得发明专利保护

C. 《专利合作条约》中所述及的“受理局”,是指受理国际申请的国家局或者政府间组织

D. 经国际专利合作联盟大会决定,申请人是《保护工业产权巴黎公约》缔约国但不是《专利合作条约》缔约国的居民或者国民也可以提出国际申请

2、一位长期居住在日本的中国公民，在香港某大学作访问学者期间提出了一件 PCT 申请，下列哪些机构可以受理其提出的 PCT 申请？

- A. 日本专利局
- B. 香港特别行政区知识产权局
- C. 中国国家知识产权局
- D. 世界知识产权组织国际局

3、中国公民王某希望向世界知识产权组织国际局递交 PCT 国际申请，以下哪些说法是错误的？

- A. 王某应当首先向国家知识产权局提出保密审查
- B. 王某未委托专利代理机构办理相关手续
- C. 王某的申请中不能有涉及国家安全需要保密的内容
- D. 王某向国际局递交国际申请后，将由国际局负责该申请的国际检索和初步审查

4、下列关于 PCT 国际申请相关费用的说法哪些是正确的？

- A. 中国港澳台地区的申请人不能享受国际申请费的减免
- B. 申请人使用 PCT-SAFE 软件成功提交国际申请
- C. 由国家知识产权局作为受理局受理的英文国际申请，在进入中国国家阶段时不能减免申请费及申请附加费
- D. PCT 国际申请进入中国国家阶段后，申请人改正译文错误的，应当提交书面请求、译文改正页，并缴纳译文改正费

5、下列关于 PCT 国际申请的说法哪些是正确的？

- A. 香港特别行政区的居民可以向国家知识产权局提交 PCT 国际申请，也可以向国际局提交 PCT 国际申请
- B. 不能就外观设计提出 PCT 国际申请
- C. 中国国民向国家知识产权局提交的 PCT 国际申请，可以指定欧洲专利局进行国际检索

D. PCT 国际申请在进入国家阶段之前必须经过国际初步审查

6、国际申请受理局收到的国际申请文件有下列哪些情形的，该国际申请不能以受理局收到文件之日作为国际申请日？

- A. 申请中没有包含附图
- B. 申请中未按规定方式写明申请人的姓名或者名称
- C. 没有缴纳国际申请费和手续费
- D. 国际申请没有用规定的语言撰写

7、向国家知识产权局提出的 PCT 国际申请，在满足其它受理条件的情况下，下列哪些情形可以将收到该申请之日记录为国际申请日？

- A. 申请人以日文提交申请
- B. 申请中未按规定方式写明申请人的姓名或者名称
- C. 申请人提交的申请文件中有一部分表面上看像是说明书
- D. 申请人提交的权利要求书含有表格

8、对处于国际阶段的 PCT 国际申请，下列哪种情形可能导致重新确定国际申请日？

- A. 摘要使用的语言跟说明书和权利要求使用的语言不一致
- B. 申请人未在申请中写明发明名称
- C. 申请人未在规定期限内缴纳国际申请费
- D. 申请文件中遗漏了一页说明书

9、下列关于 PCT 国际申请的优先权说法哪些是正确的？

- A. 申请人可以要求在世界贸易组织成员中提出的在先申请作为 PCT 国际申请优先权的基础
- B. PCT 国际申请的优先权日不在国际申请日前 12 个月内但在 14 个月内的，国家知识产权局作为指定局对申请人要求恢复优先权的请求应当不予批准

C. PCT 国际申请中的优先权要求未写明在先申请号, 该优先权要求不能仅因此原因被视为未提出

D. 申请人在 PCT 国际申请提出后的一定期限内可以对优先权声明进行改正或者增加

10、对于一件优先权日为 2017 年 9 月 27 日、国际申请日为 2018 年 2 月 15 日的 PCT 申请, 国际检索单位于 2018 年 3 月 10 日收到检索本后, 应当最迟在下列哪个日期完成国际检索报告?

- A. 2018 年 5 月 15 日
- B. 2018 年 6 月 10 日
- C. 2018 年 6 月 27 日
- D. 2018 年 12 月 10 日

11、根据专利合作条约第十九条规定, 申请人在收到国际检索报告后, 有权享受一次修改的机会。以下有关该修改的说法哪些是正确的?

- A. 可以对权利要求书提出修改
- B. 可以对说明书提出修改
- C. 修改的期限为三个月, 自国际检索单位向申请人送交国际检索报告之日起计算
- D. 修改应直接向国际局提出

12、以下有关 PCT 国际申请的哪些说法是正确的?

- A. 国家知识产权局可以受理 PCT 国际申请, 并进行国际检索和国际初审
- B. 中国申请人提出 PCT 国际申请时应当同时提交中文和英文文本
- C. 中文是 PCT 国际申请国际公布语言之一
- D. 其他国际单位就指定中国的国际申请做出的国际初步审查报告对国家知识产权局具有约束力

13、对优先权日为 2016 年 12 月 26 日、国际申请日为 2017 年 12 月 26 日的国际申请作出的国际检索报告, 传送给申请人的日期为 2018 年 8 月 15 日。申请人应当在下列哪个日期前提出国际初步审查要求书?

- A. 2018 年 11 月 15 日
- B. 2018 年 10 月 26 日
- C. 2018 年 7 月 26 日
- D. 2019 年 4 月 26 日

14、申请人收到国际检索报告后, 准备对说明书和权利要求书都进行修改, 如果其不要求国际初步审查, 则应当在何时提交修改文件?

- A. 在国际检索报告规定的期限内向国际检索单位提交
- B. 自国际检索报告送交之日起一个月内向国际局提交
- C. 在进入国家阶段后, 依照指定本国法规定的期限向指定局提交
- D. 自优先权日起二十二个月内向指定局提交

#### 【国家阶段】

15、下列关于 PCT 国际申请进入中国国家阶段手续的说法哪些是正确的?

- A. 在进入中国国家阶段时, 申请人可以同时选择发明和实用新型作为获得专利权的类型
- B. 国际申请以外文提出的, 申请人应当提交原始国际申请的说明书和权利要求书的中文译文
- C. 在国际阶段向国际局已办理申请人变更手续的, 申请人应当提供变更后的申请人享有申请权的证明材料
- D. 国际申请以中文提出的, 申请人应当提交国际公布文件中的摘要和摘要附图副本

16、下列关于办理国际申请进入中国国家阶段手续的说法哪些是正确的?

- A. 申请人应当提交进入中国国家阶段的书面声明
- B. 申请人应当缴纳申请费、申请附加费和公布印刷费
- C. 国际申请以中文以外的文字提出的, 申请人应当提交原始国际申请的说明书、权利要求书、附图中的文字和摘要的中文译文
- D. 国际申请以中文提出的, 申请人应当提交国际公布文件中的摘要副本

17、以下有关国际申请进入国家阶段的哪些说法是正确的?

- A. 国际申请可以在进入中国国家阶段时选择要求保护的类型
- B. 国际申请在国际阶段的撤回或视为撤回不影响其进入中国国家阶段的效力
- C. 国际申请在规定期限内没有办理进入国家阶段手续的, 被视为撤回
- D. 国际申请因耽误办理进入手续的期限而丧失权利的, 有正当理由的, 可以请求恢复权利

18、国际申请进入中国国家阶段的日期是指下列哪一日期?

- A. 申请人开始办理进入手续的日期
- B. 申请人办理完成规定的进入手续的日期
- C. 申请人提交进入声明和原始国际申请文件中文译文的日期
- D. 申请人缴纳进入中国国家阶段应缴纳费用的日期

19、申请人在办理 PCT 申请进入中国国家阶段的手续时, 应当符合下列哪些要求?

- A. PCT 申请以外文提出的, 提交摘要的中文译文
- B. 缴纳申请费、公布印刷费和实质审查费
- C. 在进入声明中写明申请人姓名或者名称
- D. 在国际阶段向国际局已办理申请人变更手续的, 向国家知识产权局提出著录项目变更请求

20、下列有关国际申请进入中国国家阶段时所提交文件的说法哪些是正确的?

- A. 经国际局登记已经死亡的申请人, 进入国家阶段时, 不再写入进入声明中
- B. 国际申请中未指明发明人的, 在进入中国国家阶段声明中应当指明发明人姓名
- C. 在国际阶段申请人进行过变更的, 应提交变更后申请人享有申请权的证明材料

D. 应当在进入国家阶段的书面声明中指明国际公布中对不同国家的不同申请人的姓名

21、某 PCT 申请的国际申请日为 2007 年 10 月 26 日, 进入中国国家阶段的日期为 2010 年 2 月 26 日。下列说法哪些是正确的?

- A. 该申请应当视为 2010 年 2 月 26 日向国家知识产权局提出的专利申请
- B. 在进入中国国家阶段时, 申请人可以同时选择发明和实用新型作为保护类型
- C. 申请人不能在该申请进入中国国家阶段后提出新的优先权要求
- D. 如果该申请被授予专利权, 则专利权的期限自 2007 年 10 月 26 日起计算

22、一件国际申请的优先权日为 2014 年 8 月 5 日, 该申请的申请人于 2017 年 4 月 5 日向国家知识产权局办理进入国家阶段手续时漏交了附图副本。下列说法哪些是正确的?

- A. 申请人可以在指定期限内补交附图, 以附图补交之日作为申请日
- B. 由于申请人是在法定期限最后一日办理进入国家阶段的手续, 因此缺少附图将导致该申请在中国的效力终止
- C. 国家知识产权局应当通知申请人在指定期限内补正, 期满未补正的, 该申请视为撤回
- D. 国家知识产权局应当通知申请人在指定期限内补正, 期满未补正的, 该申请将被驳回

23、一件优先权日为 2009 年 7 月 5 日、国际申请日为 2010 年 3 月 26 日的 PCT 国际申请, 现欲办理进入中国国家阶段的手续。下列说法哪些是正确的?

- A. 该申请应当被视为于 2009 年 7 月 5 日向国家知识产权局提出的专利申请
- B. 申请人在 2011 年 1 月 6 日至 2011 年 3 月 5 日之间向国家知识产权局办理进入国家阶段手续的, 应当缴纳宽限费
- C. 申请人应当自进入日起 2 个月内缴纳优先权要求费

D. 申请人要求以国际阶段的修改作为审查基础的, 最迟应当自进入日起 2 个月内提交修改部分的中文译文

24、一件进入中国国家阶段的 PCT 国际申请涉及依赖于遗传资源完成的发明创造, 下列说法哪些是正确的?

A. 申请人应当在进入声明中予以说明, 并填写遗传资源来源披露登记表

B. 申请人应当说明该遗传资源的直接来源和原始来源; 无法说明原始来源的, 应当陈述理由

C. 该遗传资源是违反行政法规的规定获取的, 该申请不能被授予专利权

D. 该申请未说明该遗传资源直接来源的, 国家知识产权局将直接作出驳回该申请的决定

25、某 PCT 国际申请的申请日为 2008 年 1 月 18 日, 优先权日为 2007 年 9 月 15 日, 进入中国国家阶段的日期为 2010 年 3 月 15 日。下列哪种说法是正确的?

A. 申请人最迟应当于 2010 年 9 月 15 日提出实质审查请求

B. 该申请授权后, 专利权期限的起算日为 2010 年 3 月 15 日

C. 该申请授权后, 专利年度从 2007 年 9 月 15 日起算

D. 该申请应当自 2010 年 3 月 15 日起满 18 个月进行国家公布

### 专题 30 专利文献与专利分类

#### 【概述】

1、国家知识产权局公布的发明专利说明书扉页中包括下列哪些内容?

- A. 说明书附图
- B. 摘要
- C. 著录事项
- D. 权利要求书

2、下列各组用以表示公布专利文献的国家或机构的国际标准代码, 哪些是正确的?

- A. 英国 UK、法国 FR、俄罗斯联邦 RU

B. 瑞士 CH、瑞典 SE、欧洲专利局 EP  
C. 日本 JP、奥地利 AU、澳大利亚 AT  
D. 德国 GE、西班牙 ES、世界知识产权组织 WO

3、下列各组用以表示公布专利文献的国家或机构的国际标准代码, 哪组存在错误?

- A. 法国 FR、西班牙 ES、奥地利 AT
- B. 欧洲专利局 EP、英国 UK、韩国 KR
- C. 澳大利亚 AU、瑞士 CH、俄罗斯联邦 RU
- D. 日本 JP、瑞典 SE、世界知识产权组织 IB

#### 【文献代码】

图 1(本图供解答第 4-6 题时使用)

(12) UK Patent Application (15) GB (11) 2 305 363 (13) A	
(43) Date of Publication 09.04.1997	
(21) Application No 9618199.5	(51) INT CL <sup>4</sup> A61F 2/80
(22) Date of Filing 30.06.1996	(52) UK CL (Edition 0) ASR RFA R2SA R2SC
(30) Priority Data (31) 9519395 (32) 22.09.1995 (33) GB	(56) Documents Cited None
(71) Applicant(s) Ches A Stanford & Sons Limited (Incorporated in the United Kingdom) Lester Road, Basingstoke, Hampshire, RG22 4AH, United Kingdom	(58) Field of Search UK CL (Edition 0) ASR RFA INT CL <sup>4</sup> A61F 2/80 2/82 ONLINE: WPI
(72) Inventor(s) Alan L. Aulie John Jeffrey Shorter	
(74) Agent and/or Address for Service Withers & Rogers 4 Drexel Buildings, Holborn, LONDON, EC1N 2JT, United Kingdom	

4、图 1 所示是哪一个国家的专利文献?

- A. 英国
- B. 中国
- C. 美国
- D. 德国

5、图 1 中代码(13)后面的字母 A 表示该文献是什么文献?

- A. 授权文献
- B. 审定授权文献
- C. 申请公开文献
- D. 专利证书

6、图 1 中代码(32)后面的日期是指什么日期?

- A. 申请日
- B. 授权日
- C. 公开日

D. 优先申请日

D. 发明专利权的授予

**【同族专利】**

7、同族专利是指在不同国家或国际专利组织多次申请、多次公布或批准的内容相同或基本相同的一组专利文献。下列各种哪些是同族专利的共同点？

- A. 具有共同发明人
- B. 具有共同申请人
- C. 具有相同专利分类
- D. 具有共同优先权

**【文献号】**

8、某专利文献扉页上印有“CN100378905 A”，由此专利文献号可以分析出下列哪些信息？

- A. 这是一篇中国专利文献
- B. 这是一篇实用新型专利文献
- C. 该专利申请已被授予专利权
- D. 第一位数字1表示发明专利申请

9、下列哪些是中国发明专利申请号？

- A. 85101808
- B. 200710062709.4
- C. 01900001.4
- D. 94116472.1

10、以下关于专利文献种类标识代码中字母含义的说法哪些是正确的？

- A. 字母“B”表示发明专利申请公布
- B. 字母“C”表示发明专利权部分无效宣告的公告
- C. 字母“U”表示实用新型专利权部分无效宣告的公告
- D. 字母“S”表示外观设计专利授权公告或外观设计专利权部分无效宣告的公告

**【专利公报】**

11、中国发明专利公报包括下列哪些内容？

- A. 发明专利申请的公布
- B. 保密发明专利权的授予
- C. 发明专利申请的检索报告

**【分类】**

12、下述哪些说法是正确的？

- A. 中国采用国际专利分类法对发明专利申请进行分类
- B. 中国采用国际专利分类法对实用新型专利申请进行分类
- C. 中国采用洛迦诺分类法对实用新型专利申请进行分类
- D. 中国采用洛迦诺分类法对外观设计专利申请进行分类

13、国际专利分类表采用字母A-H作为各部的类号，下列选项中给出的类号所表示的类名哪些存在错误？

- A. E部 固定建筑物      A部 纺织、造纸
- B. C部 化学、冶金      B部 作业、运输
- C. G部 物理              H部 电学
- D. C部 化学、冶金      F部 物理

14、下列关于专利分类号 H01C1/00 或 C08F110/02 中含义的说法哪些是正确的？

- A. H代表部
- B. C08F代表大类
- C. H01C1/00代表小组
- D. C08F110/02代表小组

15、下表为国际专利分类表的部分节选：

H01F 1/00 按所用磁性材料区分的磁体或磁性物体

H01F 1/01 • 无机材料的

H01F 1/03 •• 按其矫顽力区分的

H01F 1/032 ••• 硬磁材料的

H01F 1/04 •••• 金属或合金

H01F 1/047 ••••• 按其成分区分的合金

利用上表对“包括硬磁合金的无机材料的磁体”进行分类，下列哪些分类是正确的？

- A. H 01F 1/01、H 01F 1/03、H 01F 1/032  
和 H 01F 1/04
- B. H 01F 1/04
- C. H 01F 1/047
- D. H 01F 1/00

16、下表为国际专利分类表的节选:

“H01G4/00 固定电容器: 及其制造方法  
H01G4/002·零部件  
H01G4/018···电介质  
H01G4/04···液体电介质  
H01G4/06···固体电介质  
H01G4/08·····无机电介质  
H01G4/10·····金属氧化物电介质  
H01G4/12·····陶瓷电介质”

对于一件技术主题为“一种以二氧化钛薄膜为电介质的电容器”的专利申请, 下列哪个分类是正确的?

- A. H01G4/08
- B. H01G4/10
- C. H01G4/08、H01G4/10
- D. H01G4/00、H01G4/002、H01G4/018、  
H01G4/06、H01G4/08

### 专题 31 综合练习题

本部分为跨专题综合练习题, 供学员在学习前面的专题后, 复习使用。

1、李某就其在中国完成的发明创造向国家知识产权局提交了实用新型专利申请, 下列说法哪些是正确的?

- A. 该实用新型专利申请须经过实质审查才能被授予专利权
- B. 该实用新型专利申请须经过初步审查才能被授予专利权
- C. 该实用新型专利申请被受理后, 李某可以请求国家知识产权局作出专利权评价报告
- D. 李某就该发明创造向外国申请专利的, 应当提出保密审查请求

2、张某于2010年5月23日向国家知识产权局提交了一件涉及新生物材料的发明专利申请, 该申请的优先权日为2009年9月10日, 申请文件中含有11项权利要求、25页说

明书和10页核苷酸序列表。该生物材料公众不能得到, 并且对该生物材料的说明不足以使所属领域的技术人员实施该发明。下列说法哪些是正确的?

- A. 张某应当在申请费的缴纳期限内缴纳申请附加费
- B. 张某应当在2010年5月23日前将该生物样品提交至国家知识产权局认可的保藏单位保藏
- C. 张某应当在申请的同时提交与该序列表相一致的计算机可读形式的副本
- D. 张某应当在2010年9月23日前提交生物材料样品的保藏证明和存活证明

3、下列说法哪个是正确的?

- A. 发明专利权授予先完成发明的人
- B. 发明专利申请经初步审查合格, 自申请日起满18个月公告授权
- C. 发明专利申请的优先权期限是12个月
- D. 发明专利仅保护针对产品或者其改进所提出的技术方案

4、下列说法哪些是正确的?

- A. 对违反法律规定获取遗传资源, 并依赖该遗传资源完成的发明创造, 不授予专利权
- B. 任何单位或者个人将在中国完成的发明向外国申请专利的, 应当事先报经国务院专利行政部门进行保密审查
- C. 专利申请涉及国防利益需要保密的, 经国防专利机构审查没有发现驳回理由的, 由国防专利机构作出授予国防专利权的决定
- D. 授予专利权的外观设计与现有设计或者现有设计特征的组合相比, 应当具有明显区别

5、下列说法哪些是正确的?

- A. 两个以上的申请人分别就同样的发明创造申请专利的, 专利权授予最先作出该发明创造的人
- B. 转让专利权的, 当事人应当订立书面合同, 专利权的转让自合同订立之日起生效
- C. 在发明专利申请被依法公布之前, 国务院专利行政部门的工作人员及有关人员



对该申请的内容负有保密责任

D. 发明人或者设计人有权在专利文件中写明自己是发明人或者设计人

6、下列哪些说法是正确的？

A. 专利权被授予后，在任何情况下专利权人均无需获得他人同意即可自行实施其专利

B. 不同申请人先后分别就同样的发明创造申请专利的，专利权授予其申请日在先的申请人

C. 不同申请人同一日分别就同样的发明创造申请专利的，由双方协商确定申请人，协商不成的，专利权授予最先完成该发明创造的申请人

D. 实用新型专利申请经实质审查没有发现驳回理由的，由国家知识产权局作出授予实用新型专利权的决定

7、下列哪些说法是正确的？

A. 以治疗为目的的刮痧方法不能被授予专利权

B. 实用新型专利权的期限为10年，自授权公告之日起计算

C. 在国家出现非常情况时给予实施专利强制许可的，取得强制许可的单位可以不向专利权人支付使用费

D. 人民法院对出质的专利权可以采取财产保全措施，质权人的优先受偿权不受保全措施的影响

8、下列说法哪些是正确的？

A. 只能对发明专利给予实施专利的强制许可

B. 只有发明专利申请才需要进行保密审查

C. 只能对实用新型专利作出专利权评价报告

D. 只有发明专利才能由国务院批准推广应用

9、某外资企业员工李某在中国完成了一项职务发明创造。该外资企业就该发明在我国获得了专利权，随后将该专利权转让给其

外国母公司。下列说法哪些是正确的？

A. 该外资企业应当给予李某奖励

B. 李某有在专利文件中写明自己是发明人的权利

C. 该专利权的转让除应向国家知识产权局登记外，无需办理其他任何手续

D. 如果李某因奖励事宜与该外资企业发生纠纷，李某只能向劳动争议仲裁委员会申请仲裁

根据下述情形，完成10~13题

张某受其所在公司指派完成一项发明。该公司就此项发明于2009年10月30日向国家知识产权局提出发明专利申请F1。2010年7月12日该公司针对申请F1提出分案申请F2。2010年10月20日该公司对申请F2再次提出分案申请F3。申请F3的授权公告日为2011年7月29日。

10、下列关于申请F3的说法哪些是正确的？

A. 申请F3的请求书中应当填写申请F1的申请号和申请日

B. 申请F3的请求书中应当填写申请F2的申请号

C. 申请F3可以是实用新型专利申请

D. 申请F3的内容不得超出申请F1记载的范围

11、关于专利权F3的保护期限，下列说法哪些是正确的？

A. 自2009年10月30日起算

B. 自2011年7月29日起算

C. 至2030年7月12日截止

D. 至2030年10月20日截止

12、在下列哪些情况下，应当到国家知识产权局办理登记手续？

A. 该公司将专利权F3转让给他人

B. 该公司以专利权F3出质

C. 该公司声明放弃专利权F3中的部分权利要求

D. 该公司许可他人实施专利权F3

13、如果该公司未与张某事先约定也未在其依法制定的规章制度中规定有关奖励

和报酬的事宜,在F3专利权有效期内,该公司的下列哪些做法符合相关规定?

- A. 2011年9月20日发给张某5000元奖金
- B. 该公司实施F3专利后,每年从实施该专利的营业利润中提取1%作为报酬给予张某
- C. 该公司实施F3专利后,每年从实施该专利的营业利润中提取5%作为报酬给予张某
- D. 该公司许可他人实施F3专利后,从收取的使用费中提取5%作为报酬给予张某

根据下述情形,完成14~17题

金某就一种新微生物于2008年9月29日在韩国首次提出了发明专利申请S1。2009年6月29日,金某就该微生物的培育方法在韩国首次提出了发明专利申请S2。2009年10月4日,金某就该微生物及其培育方法向世界知识产权组织国际局提出了PCT申请S3,该PCT申请未指定中国。2009年11月24日,金某委托某专利代理事务所就该微生物及其培育方法在中国提出了发明专利申请S4,并要求享有S1、S2和S3的优先权。S4申请中涉及的新微生物需要保藏。

14、金某应当自向国家知识产权局提出申请之日起2个月内或者收到受理通知书之日起15日内缴纳下列哪些费用?

- A. 优先权要求费
- B. 申请费
- C. 微生物保藏费
- D. 公布印刷费

15、关于S4申请中涉及的微生物样品的保藏,下列说法哪些是正确的?

- A. 金某应当最迟在2010年1月24日将该微生物样品提交保藏
- B. 金某应当将该微生物样品提交国家知识产权局认可的保藏单位保藏
- C. 金某应当最迟在2010年1月24日在请求书和说明书中写明该微生物的分类命名
- D. 金某应当最迟在2010年3月24日提交保藏证明和存活证明

16、在符合其他条件下,下列有关S4享

有优先权的说法哪些是正确的?

- A. S4中的微生物仅能享有S1的优先权
- B. S4中的微生物仅能享有S3的优先权
- C. S4中的培育方法仅能享有S2的优先权
- D. S4中的培育方法仅能享有S3的优先权

17、下列有关金某委托该专利代理事务所的说法哪些是正确的?

- A. 该事务所应当是国家知识产权局指定的专利代理机构
- B. 该事务所可以以其合伙人的名义与金某签订委托合同
- C. 金某可以要求该事务所指派其指定的专利代理人承办代理业务
- D. 该事务所向国家知识产权局提交的委托书中应当写明委托权限

根据下述情形,完成18~24题

成都的甲公司以邮寄的方式递交了一件发明专利申请,其信封上的邮戳日为2008年4月7日,国家知识产权局于2008年4月10日收到该申请。该申请于2009年11月27日公布,并于2010年6月18日被公告授予专利权。广州的乙公司自2010年4月7日起在深圳制造与甲公司专利申请相同的产品,并将甲公司的专利申请号前加“ZL”字样标注于产品的包装上。丙公司在长沙销售乙公司的产品。乙公司和丙公司的行为一直持续到甲公司的专利授权后。甲公司2010年5月9日得知乙公司和丙公司的行为。

18、甲公司的发明专利权的期限何时届满?

- A. 2028年4月7日
- B. 2028年4月10日
- C. 2029年11月27日
- D. 2030年6月18日

19、就乙公司和丙公司的行为,下列说法哪些是正确的?

- A. 乙公司在2010年6月18日后的生产行为是假冒专利行为
- B. 乙公司在2010年6月18日后的生产行为为专利侵权行为
- C. 丙公司在2010年6月18日后的销售行为是假冒专利行为

D. 丙公司在2010年6月18日前的销售行为不是专利侵权行为

20、甲公司就乙公司在2010年6月18日前的行为要求支付使用费的,诉讼时效何时届满?

- A. 2011年11月27日
- B. 2012年4月7日
- C. 2012年5月9日
- D. 2012年6月18日

21、甲公司欲就乙公司侵犯其专利权的行为起诉,下列哪些法院具有管辖权?

- A. 成都市中级人民法院
- B. 广州市知识产权法院
- C. 深圳市中级人民法院
- D. 长沙市中级人民法院

22、甲公司认为乙公司的制造行为如不及时制止,将会使其合法权益受到难以弥补的损害,遂向人民法院申请采取责令停止有关行为的措施。下列就甲公司提出的申请,哪些说法是正确的?

- A. 甲公司可以通过电子邮件向人民法院提交申请状
- B. 甲公司应当向人民法院提交授权通知书以证明其专利权真实有效
- C. 甲公司应当提交证明乙公司实施侵犯其专利权行为的证据
- D. 甲公司应当提供担保

23、在甲公司诉乙公司侵犯其专利权的案件中,人民法院可以依照下列何种方式确定乙公司的赔偿数额?

- A. 甲公司因乙公司的侵权行为所受到的实际损失能够确定的,依照该实际损失确定赔偿数额
- B. 甲公司因乙公司的侵权行为所受到的实际损失难以确定的,依照乙公司因制造该产品而获得的利益确定赔偿数额
- C. 乙公司制造产品的数量能够确定的,以乙公司制造该产品的数量乘以甲公司销售其专利产品的价格为赔偿数额
- D. 乙公司制造产品的数量难以确定的,以丙公司销售该产品的数量乘以甲公司销

售其专利产品的价格为赔偿数额

24、甲公司就丙公司2010年6月18日后的销售行为可以通过下列哪些途径维护自己的权益?

- A. 与丙公司进行协商
- B. 请求管理专利工作的部门处理
- C. 请求国务院专利行政部门处理
- D. 向人民法院提起诉讼

扫一扫，入考试群+执业代理实操群，免费答疑：

