

2019年度 検索技術者検定

2級 試験問題(後半)

注意事項

1. 着席したら、受験票を机の上に置いて下さい。
2. 解答用紙の所定の欄に受験番号・氏名を必ずご記入下さい。
3. 解答時間は、15:15～16:15の60分間です。
4. 中途退席はできません。
5. 問題は2問、全3ページ、解答用紙は3ページです。確認の上、落丁・乱丁・印刷不鮮明のもの等がありましたら、手をあげて試験官にお知らせ下さい。
6. 解答は、問題文の指示にしたがい、解答用紙にご記入下さい。
(解答用紙裏面への記入は無効です。)
7. 問題の内容に関する質問は一切できません。
8. 試験問題は持ち帰って結構です。
また、受験票を忘れずにお持ち帰り下さい。

問13 以下の**5題（【1】～【5】）**から**1題を選択し**、問題文にしたがって解答しなさい。解答は1題につき解答用紙1ページを使用し、**選択した問題の番号を解答欄に記入しなさい。**

【1】あなたは大学図書館の図書館員である。大学所属の研究者から、日本で発行された図書の検索と取り寄せについて依頼があった。

- ① 依頼者は、図書のタイトル、著者名情報についてはメモを持っている。
- ② 依頼者は、書店への取寄依頼および検索エンジンによる調査では、絶版により入手できないとの結果であった。

これらを踏まえ、以下の設問について答えなさい。

- (1) 大学図書館における調査手順と調査上の留意点を3点述べなさい。
- (2) 上記で依頼のあった図書が、他県および他市町村の公共図書館に所蔵されている可能性が高く、研究者自身が公共図書館に取り寄せを依頼する場合を想定し、取り寄せに関してあなたが行うべきアドバイスについて3点述べなさい。

【2】調査機関に所属するあなたは、大手素材メーカーのA氏より、以下の調査依頼のメールを受信した。

タイトル：新規調査依頼
本文： お世話になります。 「異種材料接合」の世界市場動向の調査をお願いします。 納期：10営業日以内 確認済情報源：マルチマテリアルの異種材料接着・接合技術(シーエムシー出版) 納品希望形態：書誌リストをエクセルでお送りください。 不明な点があればメールでお尋ねください。 よろしく申し上げます。

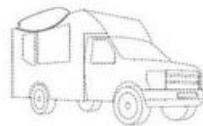
- (1) 調査開始前に、調査内容について依頼者に確認すべき重要事項3点とその理由をあげなさい。なお、メール本文に記載のある事項や、予算に関する内容は除くものとする。
- (2) 本調査の終了後に、「異種材料接合の市場規模予測」の調査を依頼された。プレサーチを行ったところ、異種材料接合そのものの市場規模・予測に関する情報の入手は困難な感触であった。文献調査の範囲内で、A氏が異種材料接合の市場展望を把握するために、提案すべき調査のアプローチについて説明しなさい。また、そのアプローチに用いるデータベースを1点あげなさい。

【3】タピオカ入り飲料を容器に入れて販売する。この分野について他社の権利調査をしたい。
次の問いに答えなさい。なお、タピオカとはデンプンを粒状にした食品である。

- (1) 特許分類を特定するために、キーワードを用い要約を対象として「タピオカ AND 容器 AND 飲料」の範囲を検索したが、わずかな文献しか抽出できなかった。検索漏れを防ぐ対策を2つあげなさい。
- (2) F I 「A23L2/00 非アルコール性飲料；その乾燥組成物または濃縮物；それらの調製」が見つかった。このF Iには「W 形態または包装に特徴があるもの」が展開されている。特許分類を用いた検索のメリットとデメリットを、それぞれあげなさい。
- (3) 抽出された文献の中には、特許公開公報と特許公報が含まれていた。両者の違いを掲載される内容と公報の発行時期の観点から、説明しなさい。
- (4) 左図のような模型を店頭に飾りたい。また、右図はサーフボードを側面に設けたトラックであるが、このような特定の位置にマークを付けた移動販売車を検討している。他社の商標権を効率的に調べるとき、検索すべき商標のタイプを2つあげなさい。



(商標登録第 6064339 号)



(US Serial Number: 87860780)

【4】ある疾患に関する診療ガイドライン等の作成のために systematic search (系統的な文献検索) が必要な調査を依頼された。以下の項目について述べなさい。

- (1) 検索を実施するための準備段階に必要な3つの項目とその理由をあげなさい。
- (2) 使用するデータベースとして、JMEDPlusを除く日本のデータベース1種と、MEDLINEを除く海外のデータベース2種について、その提供システム、簡単な特徴について述べなさい。
- (3) 調査したそれぞれの結果を依頼者に提供する場合に注意する点とその対応方法について2つ述べなさい。

【5】化学分野の代表的なデータベースである Chemical Abstracts(CA)について、以下の項目について述べなさい。

- (1) CAの作成者、収録情報、利用システムなどの簡単な概要について3つ以上述べなさい。
- (2) CAのCAS登録番号の索引方法と特徴について3つ以上述べなさい。
- (3) 物質とその機能に関する文献を精度よく検索する方法について述べなさい。

問14 以下の2題(【1】～【2】)から1題を選択し、問題文にしたがって解答しなさい。解答は1題につき解答用紙1ページを使用し、選択した問題の番号を解答欄に記入しなさい。

【1】情報部門における調査では、調査依頼者とのやりとりで発生した情報の管理についてセキュリティ上、大きく分けて2つの脅威が存在する。

- (1) 2つの脅威とは何か。それぞれの脅威について、脅威の名称をあげ、2つずつ具体例をあげなさい。
- (2) 情報セキュリティ対策として技術的な対策を4つあげなさい。
- (3) インフォプロは調査依頼の内容に関する機密情報を徹底して管理する必要があり、その1つの方法としてアクセス制限があげられる。不十分なアクセス制限により万が一情報漏洩が発生した際、具体的にはどのような事態が起こり得るか、顧客への不利益として考えられることを簡潔に述べなさい。

【2】インフォプロとして所属機関に従事するあなたは、今後の業務に有用と思われるエンドユーザ向けデータベースの導入を検討している。

- (1) 検討の結果、2つのデータベースが候補となった。2データベースともに有用性は高いことが見込まれるが、収録内容が類似しているため、うち1つの導入を所属機関に提案したい。導入すべきデータベースを選択するために、比較すべき事項を4点あげなさい。
- (2) 比較検討の結果、全社に新規データベースを導入した。所属機関のインフォプロとして、データベースの導入後にあなたが担うべき役割と、その役割が必要とされる理由を3点述べなさい。