

## 試験科目とその主な内容

※令和7年度から、建設業法及び労働安全衛生法等に関する知識については、「8. 給水装置工事事務論」から「6. 給水装置施工管理法」に、指定給水装置工事事業者制度については、「2. 水道行政」から「8. 給水装置工事事務論」に移りました。

| 試験科目           | 主な内容                                                                                                                                                    | 具体例                                                                                                                             |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. 公衆衛生概論      | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 水道水の汚染による公衆衛生問題に関する知識を有していること。</li> <li>○ 水道の基本的な事柄に関する知識を有していること。</li> </ul>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 飲料水に起因する健康影響</li> <li>○ 水道の定義</li> <li>○ 水質基準及び施設基準の概要</li> <li>○ 消毒による衛生対策</li> </ul> |
| 2. 水道行政        | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 水道行政に関する知識を有していること。</li> <li>○ 給水装置工事に必要な法令及び供給規程に関する知識を有していること。</li> </ul>                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 水道法（給水装置関係等）</li> <li>○ 水道事業認可</li> <li>○ 供給規定の位置づけ</li> <li>○ 給水義務</li> </ul>         |
| 3. 給水装置の概要     | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水管及び給水用具並びに給水装置の工事方法に関する知識を有していること。</li> </ul>                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水管、給水用具の種類及び使用目的</li> <li>○ 給水用具の故障と対策</li> </ul>                                     |
| 4. 給水装置の構造及び性能 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水管及び給水用具が満たすべき性能基準に関する知識を有していること。</li> <li>○ 給水装置工事が適正に施行された給水装置であるか否かの判断基準（システム基準）に関する知識を有していること。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水管及び給水用具の性能基準</li> <li>○ 給水装置のシステム基準</li> <li>○ 各性能項目の適用対象給水用具に関する知識</li> </ul>       |
| 5. 給水装置工事法     | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水装置工事の適正な施行が可能な知識を有していること。</li> <li>○ 給水装置の検査、維持管理に関する知識を有していること。</li> </ul>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水装置の施工上の留意点</li> <li>○ 給水装置の維持管理</li> </ul>                                           |
| 6. 給水装置施工管理法   | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水装置工事の工程管理、品質管理及び安全管理に関する知識を有していること。</li> <li>○ 建設業法、労働安全衛生法等関係法令に関する知識を有していること。（※）</li> </ul>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水装置工事の施工管理</li> <li>○ 給水装置工事の安全管理</li> <li>○ 建設業法、労働安全衛生法等関係法令に関する知識。（※）</li> </ul>   |
| 7. 給水装置計画論     | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水装置の計画策定に必要な知識及び技術を有していること。</li> </ul>                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 計画の立案に当たって、調査・検討すべき事項</li> <li>○ 給水装置の計画策定及び給水装置の図面の作成に関する知識</li> </ul>                |
| 8. 給水装置工事事務論   | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 工事従事者を指導、監督するために必要な知識を有していること。</li> <li>○ 指定給水装置工事事業者制度に関する知識を有していること（※）</li> </ul>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 給水装置工事主任技術者の職務</li> <li>○ 指定給水装置工事事業者の責務</li> <li>○ 指定給水装置工事事業者制度の意義及び内容（※）</li> </ul> |