

## 2021年度厨房設備士試験実技試験結果 講評

### 2級

#### (1) 厨房機器配置図の不適切箇所を指摘し、その理由・改善策を答える問題

厨房設計者・機器設置施工者及び厨房に携わる者として、知っておくべき知識、法的な禁止事項、設置時のルールを習得するために、厨房配置図の平面図・展開図を見て不適切な6箇所を指摘し、その理由・改善策を答える問題でした。今回は過去問題を踏襲していたこと、オンライン講習にて詳しく説明していたこと、不適切箇所を8か所作ったこともあり、高い正解率でした。

#### (2) 厨房平面図の機器の穴埋め、シンボル記入、機器リスト空欄埋め問題

##### ① 機器の穴埋め

機器の選択については、ほとんどの受験者が作業フローを理解しており高い正解率でした。しかし一部とはいえ10名近くの方が食器洗浄機を配置すべき所にスープレンジを配置していた事は残念な部分です。

また図形の描き方が不適切なものも多くあったことも残念な部分です。講習にも有ったように、図面は誰が見ても機器が判断できる図形を描く必要があります。

(図形の不適切例)

- ・ 冷蔵庫 : 扉の軌跡の描き方が三角になり雑な人が多い。高さのある機器を表す一点鎖線が抜けている。
- ・ ガスフライヤ : ガスフライヤ特有の浸管・燃焼室部の表現が悪い図面が多い。
- ・ 二槽シンク : 縁部分の寸法が有りえないほど大きく描いている。
- ・ 舟形シンク : 舟形シンクならではの前縁が下がっている表現が無い。

##### ② シンボル・フード記入

全体的には高い正解率でした。

(間違いの多かった箇所)

- ・ ガススチコンのガスシンボル、製氷機の給水シンボル、冷蔵ショーケースの電気シンボル、コールドテーブルの電気シンボル等図形を描かない機器のシンボル忘れ。
- ・ 台付一槽シンクの給水・給湯のシンボルの記載が逆。

##### ③ 機器リスト空欄埋め

機器の穴埋め同様、機器リスト空欄埋めも高い正解率でした。

(間違いの多かった箇所)

- ・ ガススチームコンベクションオープンのガスシンボルの○
- ・ 食器洗浄機の電気シンボルの○
- ・ 貯湯式湯沸器の給水シンボルの○

## まとめ

全体としては高い正解率となっており素晴らしい成績と思います。

不適切箇所の指摘については、過去の問題傾向である事、オンライン講習で詳しく説明した事、不適切箇所が 8 か所から解答する事により高い正解率となったと判断します。

厨房平面図の機器の穴埋め、シンボル記入、機器リスト空欄埋め問題は例年と同じ傾向の出題方法でしたので高い正解率でした。しかし洗浄ラインにスープレンジを配置した人が 10 名近くいたことは残念に思いました。洗浄ラインの使用機器が理解されていない結果と判断します。リスト表も 1 行 1 行をしっかりと見て機器に必要な設備を判断して記入漏れを無くして頂きたいと思います。

全体的に図形の描き方が良くない図面が目立ちました。講習でも話している通り図面は誰でも機器が判断できるように描くことが基本です。手描きだからと言えフリーハンドで雑に描いたり、描いた本人しか解らない機器図形では相手には伝わりません。昨今は CAD による作図で、手描きする事は少ないですが「図面」の意味を理解して頂きたいと思います。