

業試験を行う。

(1)製作等作業試験は、ガステーブル、作業台及びシンクの据付け、LPガス用2重ガスこんろの調整並びに模擬厨房用電気機器の組立ての作業を行う。

(標準時間／1時間30分 打切り時間／1時間45分)

(2)計画立案等作業試験は、厨房設備の故障の診断、機器平面図による使用機器及び寸法の判定等について行う。

(試験時間／1時間)

2級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

ガステーブル及び作業台の据付け、LPガス用2重ガスこんろの調整並びに模擬厨房用電気機器の組立ての作業を行う。

(標準時間／1時間20分 打切り時間／1時間35分)

## 28. 型枠施工(型枠工事作業)

1級 次に掲げる製作等作業試験及び計画立案等作業試験を行う。

(1)製作等作業試験は、型起こし台(合板パネル)上に基礎型枠の下ごしらえ及び組立てを行う。

(標準時間／4時間40分 打切り時間／5時間)

(2)計画立案等作業試験は、軸体図及び仕様等に従い、型枠加工図(下ごしらえ図)に必要な寸法、パイプサポートの位置等について行う。

(試験時間／2時間)

2級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

型起こし台(合板パネル)上に基礎型枠の下ごしらえ及び組立てを行う。

(標準時間／4時間 打切り時間／4時間20分)

## 29. 鉄筋施工(鉄筋施工図作成作業)

1級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

2階建て鉄筋コンクリート造の建築物の基礎伏図、はり・床伏図、各部断面リスト等に基づき、作図例に従って、柱、大ばり及び小ばりの鉄筋施工図並びに加工絵符(えふ)の作成について行う。

(試験時間／3時間)

2級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

2階建て鉄筋コンクリート造の建築物のはり・床伏図、断面リスト等に基づき、作図例に従って、スラブの鉄筋施工図及び加工絵符(えふ)の作成について行う。

(試験時間／2時間30分)

## 30. 鉄筋施工(鉄筋組立て作業)

1級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

曲げ加工した鉄筋を使用し、図面及び仕様に

従い、基礎、柱及びはりの取合部の鉄筋の組立てを行う。

(標準時間／1時間40分 打切り時間／2時間10分)

2級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

曲げ加工した鉄筋を使用し、図面及び仕様に従い、基礎、柱及びはりの取合部の鉄筋の組立てを行う。

(標準時間／1時間20分 打切り時間／1時間40分)

1級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

試験台の平場、立上がり及び貫通配管回りの各部に合成ゴム系シート防水工事作業を行う。

(標準時間／2時間30分 打切り時間／3時間00分)

2級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

試験台の平場及び立上がりの各部に合成ゴム系シート防水工事作業を行う。

(標準時間／1時間40分 打切り時間／2時間10分)

## 31. コンクリート圧送施工(コンクリート圧送工事作業)

1級 次に掲げる判断等試験及び計画立案等作業試験を行う。

(1)判断等試験は、写真、イラスト等を利用して、コンクリートポンプの関係部品・器具、コンクリートポンプの操作、フレッシュコンクリートの性質・検査、コンクリート工事の計画等について行う。

(試験時間／50分)

(2)計画立案等作業試験は、コンクリートの圧送計画・条件、コンクリートの材料・配合・性質、コンクリートポンプ車の構造・点検・検査等について行う。

(試験時間／2時間)

2級 次に掲げる判断等試験及び計画立案等作業試験を行う。

(1)判断等試験は、写真、イラスト等を利用して、コンクリートポンプの関係部品・器具、コンクリートポンプの操作、フレッシュコンクリートの性質・検査、コンクリート工事の計画等について行う。

(試験時間／50分)

(2)計画立案等作業試験は、コンクリートの圧送計画・条件、コンクリートの材料・配合・性質、コンクリートポンプ車の構造・点検・検査等について行う。

(試験時間／2時間)

## 34. 防水施工(塩化ビニル系シート防水工事作業)

1級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

試験台の平場、立上がり及び貫通配管回りの各部に接着工法及び機械的固定工法による塩化ビニル系シート防水工事作業を行う。

(標準時間／1時間50分 打切り時間／2時間20分)

2級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

試験台の平場及び立上がりの各部に接着工法及び機械的固定工法による塩化ビニル系シート防水工事作業を行う。

(標準時間／1時間50分 打切り時間／2時間20分)

## 35. 防水施工(改質アスファルトシートトーチ工法防水工事作業)

1級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

試験台の平場、立上がり及び貫通配管回りの各部に改質アスファルトシートトーチ工法防水工事作業を行う。

(標準時間／2時間 打切り時間／2時間30分)

2級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

試験台の平場及び立上がりの各部に改質アスファルトシートトーチ工法防水工事作業を行う。

(標準時間／2時間 打切り時間／2時間30分)

## 36. 樹脂接着剤注入施工(樹脂接着剤注入工事作業)

1級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

(1)建築物外壁を想定した試験架台に、浮き部の穿孔(せんこう)及びエポキシ樹脂の注入作業、ひび割れ部の自動式低圧注入作業、ひび割れ部のUカットシール材充填作業並びに欠損部の補修作業を行う。

(標準時間／1時間40分 打切り時間／2時間)

(2)建築物外壁を想定した試験架台に、タイル浮き調査(打診検査)を行う。

(標準時間／3分 打切り時間／5分)

2級 次に掲げる製作等作業試験を行う。

建築物外壁を想定した試験架台に、浮き部の穿孔(せんこう)及びエポキシ樹脂の注入作業、ひび割れ部の自動式低圧注入作業並びに

## 33. 防水施工(合成ゴム系シート防水工事作業)