|  |
| --- |
| 実技課題「給排水衛生設備設計作業」実施要領 |

課題の実施について留意すべき事項は次のとおりである。

1.課題前の準備

(1)作業台としてドラフターがなければ机でもかまわない。

(2)支給材料及び使用工具等一覧は、課題「支給材料」に示すとおりであることが望ましいが、揃わない場合は課題制作に支障のないものを準備すること。

2.実施に当たっての注意事項

(1)標準時間経過の際には、時間の経過を周知させること。

(2)課題製作中の安全については、十分注意すること。

(3)作業ミスなどを想定した材料を予め用意しておくこと。

(4)作業者によっては流量線図などがA4用紙では見にくい場合が考えられるため、拡大印刷した材料を予め用意しておくこと。

(5)課題製作終了に伴い図面・解答用紙を回収する場合は、氏名が記入されていることを確認すること。

3.採点に当たっての注意事項

採点に使用する資料は以下とする。

・給排水衛生設備平面図解答例

・管径選定解答例

また、各基本則等については以下の資料を参考資料として挙げる。

・HASS206-2000給排水衛生設備基準・同解説 空気調和・衛生工学会

・空気調和・衛生工学便覧 空気調和・衛生工学会

・給排水衛生設備計画・設計の実務の知識 オーム社