作業工程計画書

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 作業工程 | ポイント（留意事項等） | 参考資料（写真、図面等） |
| 提示条件の確認 | 配管ルートなどの確認 |  |
| 給水管作図 | 梁部の立ち上げなどを考慮して作図 |  |
| 排水管・通気管作図 | 合流部、掃除口、通気の取り方などを考慮して作図 |  |
| 器具給水負荷単位の算出 | 表より与えられた衛生器具の負荷単位数を算出し合計する |  |
| 瞬時最大流量の算出 | フラッシュバルブの有無を考慮した上で、器具給水負荷単位の合計値を用いグラフより算出する |  |
| 流量線図による給水管径の選定 | 流速2.0m/s以下となるよう選定する |  |
| 補正 | 基本則から外れたところなどがあれば補正する |  |
| 器具排水負荷単位の算出 | 表より与えられた衛生器具の負荷単位数を算出し合計する |  |
| 排水管径の選定 | 管径算出表より排水管径を選定する |  |
| 補正 | 基本則から外れたところなどがあれば補正する |  |
| 通気管全長の算出 | 立ち上げ部も考慮した全長を求める |  |
| 通気管径の選定 | 管径算出表より通気管径を選定する |  |
| 補正 | 基本則から外れたところなどがあれば補正する |  |
| 管径の作図 | 図面上に求めた管径を作図する |  |