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） |
| 準備   1. 液・ガス閉鎖弁のキャップ、フレアナットをはずす 2. 液・ガス閉鎖弁の全開を確認する 3. 液・ガス閉鎖弁にゲージマニホールドを接続する 4. 液・ガス閉鎖弁を閉める方向に少し回す　※ 5. 接続ホース内のエアーパージを行う 6. 圧力を測定する 7. ゲージマニホールドをはずす 8. 液・ガス閉鎖弁のキャップ、フレアナットを取り付ける | * + 作業場所の確認・整理   + 工具の確認・整理   ・適合したサイズの工具を用いる  ・反時計へいっぱいになっていることを確認  ・高圧（液側）　→　赤ホース  ・低圧（ガス側）　→　青ホース  ・圧力計に針が動く  （※閉鎖弁の種類によっては、この手順を省略できる場合もある）  ・ゲージマニホールドの各弁を一時緩めてホース内の空気を追い出す。最小限の冷媒放出であること  ・冷凍機は運転中で定常状態あること  ・管内の冷媒が手にかからぬよう注意する  ・適合した工具を用い、確実に締め付ける |  |