

令和４年度 三重県内の高圧ガス事故情報

令和４年度の三重県内での高圧ガス事故は、容器の盗難・喪失を除き、下表のとおり２１件発生し、前年度から１１件増加しました。また、事故による死者は１名、負傷者は３名発生しています。

【令和４年度発生事故一覧 令和４年４月１日～令和５年３月３１日】

No	発生日	名称	人的被害	物的被害	事故発生原因
1	R4. 4. 4	工業用ＬＰガスの漏えい着火【液石則】	軽傷 １名	なし	◎誤操作、誤判断、認知確認ミス
2	R4. 4. 4	定期修理中の高圧ガス反応器内における墜落死亡事故【コンビ則】	死者 １名	なし	◎誤操作、誤判断、認知確認ミス
3	R4. 4. 6	第二種冷凍製造施設の冷却機からのフロンガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
4	R4. 4. 6	液化アルゴン貯槽の配管溶接部分からのアルゴンガス漏えい【一般則】	なし	なし	◎施工管理不良
5	R4. 4. 26	第二種冷凍製造施設の熱交換器からのフロンガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
6	R4. 4. 29	潤滑油精製装置ホットセパレーター液面計からの可燃性ガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○検査管理不良 ○点検不良
7	R4. 6. 13	定期修理における熱交換器の気密試験中の配管破裂【コンビ則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○検査管理不良
8	R4. 6. 17	軽油脱硫装置の圧力計導圧配管からの水素漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎検査管理不良
9	R4. 6. 23	常圧蒸留装置の受液器の液面計配管からのＬＰガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	○腐食管理不良 ◎検査管理不良
10	R4. 7. 15	第二種冷凍製造施設のコンデンサーからのフロンガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
11	R4. 7. 16	第二種冷凍製造施設からのフロンガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○シール管理不良
12	R4. 7. 31	改質炉からのオキシガス漏えい火災【コンビ則】	なし	装置 他	◎検査管理不良
13	R4. 8. 9	蒸留塔の配管からのトリクロロシラン漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○点検不良
14	R4. 10. 3	塩酸分離回収槽の圧力計元弁からの塩化水素漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎製作不良
15	R4. 10. 8	第二種冷凍製造施設からのフロンガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
16	R4. 10. 30	アンモニア受入配管の接続予備弁からのアンモニア漏えい【一般則】	なし	なし	◎シール管理不良
17	R4. 10. 31	液化窒素貯槽の送ガス蒸発器入口配管から窒素漏えい【一般則】	なし	なし	○点検不良 ◎締結管理不良
18	R4. 11. 4	水添脱硫装置の水素配管ドレン弁の溶接線からの水素漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎検査管理不良 ○点検不良
19	R4. 12. 21	アンモニア冷凍設備のアキュムレータ液面計接手部からアンモニア漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎締結管理不良
20	R4. 12. 19	塩素容器の元弁からの塩素ガス漏えい【一般則】	軽傷 １名	なし	◎容器管理不良
21	R5. 1. 26	液化酸素ポンプのモーターの破裂【コンビ則】	重傷 １名	なし	◎点検不良