

令和5年度 三重県内の高圧ガス事故情報

令和5年度の三重県内での高圧ガス事故は、以下のとおりです。
 なお、基準日の時点で、三重県への連絡があったものを集計しています。

【令和5年度発生事故一覧 令和5年4月1日～令和6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	R5. 4. 7	冷凍機の液溜器配管からアンモニア冷媒の漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
2	R5. 4. 20	冷凍機の液分離器配管からアンモニア冷媒の漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
3	R5. 5. 5	冷凍機の配管のろう付け部からの炭酸ガス冷媒漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎施工管理不良
4	R5. 5. 6	冷凍機の締結部の誤開放による炭酸ガス冷媒漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎誤操作
5	R5. 5. 22	2種冷凍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
6	R5. 6. 30	プロピレン冷凍機の熱交換器から油とプロピレン漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎腐食管理不良
7	R5. 8. 21	アンモニア冷凍機の弁の破損によるアンモニア漏えい【冷凍則】	軽傷 1名	なし	◎腐食管理不良
8	R5. 9. 18	冷凍機の集中液抜器配管からアンモニア冷媒の漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
9	R5. 9. 22	冷凍機の熱交換器からフロンガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
10	R. 9. 29	石油精製施設ガス回収装置からの可燃性ガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎誤操作、誤判断、認知確認ミス
11	R5. 10. 3	石油精製施設の高圧ガス配管からの可燃性ガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎施工管理不良 ○腐食管理不良
12	R5. 10. 5	フロン冷凍機からフロンガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎検査管理不良
13	R5. 10. 6	石油精製施設の熱交換器からの可燃性ガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎施工管理不良
14	R5. 10. 17	冷凍機の圧力計導圧配管からアンモニア冷媒の漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
15	R5. 10. 23	冷凍機のパテ補修箇所からアンモニア冷媒の漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○点検不良
16	R5. 10. 25	冷凍機器の締結箇所からアンモニア冷媒の漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎シール管理不良 ○点検不良
17	R5. 10. 26	ガス溶断機（消費機器）からの液化石油ガス漏えい火災【液石則】	軽傷 1名	なし	◎不良行為
18	R5. 10. 26	石油精製施設ガス回収装置からの可燃性ガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎検査管理不良
19	R5. 11. 23	超臨界装置の液化器バルブ誤開放による炭酸ガスの漏えい【一般則】	なし	なし	◎誤操作、誤判断、認知確認ミス
20	R5. 12. 1	石油精製施設の保温配管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
21	R5. 12. 8	石油精製施設の配管安全弁からの可燃性ガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎その他

22	R5. 12. 8	高圧ガス加熱炉の配管からの可燃性ガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎制作不良 ○施工管理不良
23	R5. 12. 8	高圧ガス製造施設の高温改質炉における火災【コンビ則】	なし	なし	◎その他 ○操作基準等の不備
24	R5. 12. 17	高圧ガス反応設備の下部ノズルから可燃性ガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎施工管理不良 ○点検不良
25	R5. 12. 29	石油精製施設の緊急停止に伴う水素溜め安全弁の作動【コンビ則】	なし	なし	◎点検不良
26	R6. 1. 5	バルブグランド部からアンモニア冷媒の漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎締結管理不良 ○点検不良
27	R6. 1. 17	特殊材料ガス充てん施設のバルブグランド部からジボラン漏えい【一般則】	なし	なし	◎その他
28	R6. 2. 22	LNG気化器からのLNG漏えい【一般則】	なし	なし	◎設計不良 ○操作基準等の不備
29	R6. 2. 24	アンモニア冷凍機の配管からアンモニアガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○点検不良
30	R6. 3. 9	附属冷凍機におけるフロン漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎シール管理不良
31	R6. 3. 16	水素圧縮機の安全弁の作動【コンビ則】	なし	なし	◎誤操作、誤判断、認知確認ミス
32	R6. 3. 19	附属冷凍機の圧力計の誤開放によるフロン漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎誤操作、誤判断、認知確認ミス
33	R6. 3. 21	液化石油ガス製造施設におけるブタン漏えい【液石則】	なし	なし	◎腐食管理不良