令和６年度　三重県内の高圧ガス事故情報

令和６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６年度発生事故一覧　令和６年４月１日～令和７年３月末】

No	発生日	名称	人的被害	物的被害	事故発生原因
1	R6.5.7	一種冷凍機の液溜器溶接部からの冷媒アンモニア漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎施工管理不良
2	R6.5.16	空調用二種冷凍機の安全弁作動による冷媒フロン噴出【冷凍則】	なし	なし	◎不良行為
3	R6.5.22	一種冷凍機の導圧管からの冷媒アンモニア漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎施工管理不良
4	R6.5.30	その他冷凍機からの冷媒フロン漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良
5	R6.6.7	吸収棟ドレンポット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
6	R6.6.19	オートクレーブノズルの溶接部から圧縮空気の漏えい【一般則】	なし	なし	◎検査管理不良
7	R6.6.30	アンモニア冷凍機の締結部からアンモニアガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎点検不良 ○シール管理不良
8	R6.7.28	水素アナライザー導圧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
9	R6.8.15	容器とフレキホースの締結部からアンモニア漏えい【一般則】	なし	なし	◎締結管理不良 ○点検不良
10	R6.8.19	アンモニア冷凍機の締結部からアンモニア漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎締結管理不良
11	R6.8.19	高圧ガス改質炉の配管から炭酸ガスとスチームの混合ガスの漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎腐食管理不良
12	R6.8.21	液化塩素の受入作業中にバルブ締結部から液化塩素が漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎シール管理不良
13	R6.8.21	移動中の容器からの HFO1234yf 漏えい【一般則】	なし	なし	◎容器管理不良
14	R6.8.25	プロピレン導管からプロピレン漏洩【コンビ則】	なし	なし	◎腐食管理不良
15	R6.8.27	圧縮空気充填設備の安全弁が作動【コンビ則】	なし	なし	◎点検不良
16	R6.9.12	工程の酸素供給ラインのゴムホースからの火災【一般則】	なし	なし	調査中
17	R6.9.11	精製工程における水素容器の破裂版作動【コンビ則】	なし	なし	◎誤操作・誤判断・認知確認ミス
18	R6.7.31	アンモニア冷凍機の調整弁からのアンモニア漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎シール管理不良
19	R6.9.29	プロピレン導管からプロピレン漏洩【コンビ則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○施工管理不良

20	R6,9.24	フロン冷凍機（第１種）からの冷媒漏洩【冷凍則】	なし	なし	◎施工管理不良 ○締結管理不良
21	R6.10.7	製造設備の配管からのオキソガス漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○設計不良
22	R6.10.19	酸素カードル安全弁からの酸素ガス漏えい【一般則】	なし	なし	◎点検不良
23	R6.11.5	アンモニア冷凍機の作業中におけるアンモニア漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎誤操作・誤判断・認知確認ミス ○操作基準等の不備
24	R6.11.2	誤発進によるオートガス充てんホースの安全接手作動【液石則】	なし	なし	◎誤操作・誤判断・認知確認ミス ○操作基準等の不備
25	R6.11.8	液化石油ガス製造施設の配管安全弁の作動【液石則】	なし	なし	◎操作基準等の不備
26	R6.11.18	アンモニア冷凍圧縮機のメカシールからアンモニア漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎シール管理不良
27	R6.11.20	水素供給配管安全弁からの水素漏えい【一般則】	なし	なし	◎点検不良
28	R6.11.27	アンモニア冷凍機インタークーラーからアンモニア漏えい【冷凍則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○点検不良
29	R6.12.24	水素精製装置からのシール用窒素ガスの漏えい【一般則】	なし	なし	◎点検不良
30	R7.1.8	潤滑油製造装置のプロパン圧縮機の安全弁作動【コンビ則】	なし	なし	◎締結管理不良 ○点検不良
31	R7.1.9	アンモニア貯槽の自動弁グランド部からアンモニア漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎締結管理不良 ○点検不良
32	R7.1.10	容器バルブの誤開放による水素とホスフィン混合ガス漏えい【一般則】	なし	なし	
33	R7.1.29	炭酸ガス冷凍機（２種冷凍）からの炭酸ガス漏えい【一般則】	なし	なし	◎腐食管理不良 ○点検不良
34	R7.2.9	出荷中に充てんホース締結部から液化酸化エチレン漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎締結管理不良 ○点検不良
35	R7.2.18	ポンプメカニカルシールから液化酸化エチレン漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎シール管理不良 ○点検不良
36	R7.2.20	出荷中に充てんホース締結部から液化酸化エチレン漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎締結管理不良 ○操作基準等の不備
37	R7.2.20	炭酸ガス冷凍機（２種冷凍）からの炭酸ガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	調査中
38	R7.2.21	配管のバルブガスケットから液化酸化エチレン漏えい【コンビ則】	なし	なし	◎シール管理不良
39	R7.3.6	炭酸ガス冷凍機（２種冷凍）からの炭酸ガス漏えい【冷凍則】	なし	なし	調査中