

2021年空気充てん作業時及び空気補充時の事故調査結果

1. 事故概要

①2021年中の空気充てん作業時の事故は、24件。空気補充時の事故報告は、2件。

空気充てん作業時の事故被害状況

人的被害あり		物的被害のみ	被害なし	合計
死亡	重軽傷			
0件	6件(6名)	3件	15件	24件

②安全囲い等を使用していなかったケースは、12件。全体(24件)の半数(50%)を占める。

また、人的被害のあった事故6件全て安全囲い等を使用していなかった。

③過去3年(2019年、2020年、2021年)の空気充てん作業時の事故件数は、下記の通り。

依然として多くの事故が発生している。

年 被害状況	人的被害あり		物的被害のみ	被害なし	合計
	死亡	重軽傷			
2019年	1件(1名)	12件(14名)	1件	19件	33件
2020年	2件(2名)	13件(13名)	2件	21件	38件
2021年	0件	6件(6名)	3件	15件	24件

2. 事故を防ぐためのポイント（参考資料）

①空気充てん作業時及び補充時全般

 「空気充てん作業時及び補充時の注意点」

 タイヤ安全ニュースNo.77 「エアコンプレッサー調節弁の最高調整空気圧を変更しました！」

②パンク修理作業関連

 タイヤ安全ニュースNo.78 「パンク修理作業時事故撲滅！パンクしたタイヤにご注意を！」

 「パンク修理作業に関する安全啓発ポスター」

③産業車両用タイヤ(ID)、建設車両用タイヤ(OR)作業関連

 タイヤ安全ニュースNo.75 「空気補充時および充てん作業時の安全徹底を！」