

2024년 철도사고 및 운행장애 현황 (1월)

24.02.27 등록사고 기준

- ◆ '24.1월 철도사고·운행장애 전년대비 감소, 사상자 동일
 - 철도사고 3건, 사상자 2명(사망1, 부상1), 운행장애 7건 발생

철도사고			사상자(사망자)			운행장애		
'23.1	'24.1	증감	'23.1	'24.1	증감	'23.1	'24.1	증감
4건	3건	25.0%↓	2명(2명)	2명(1명)	-	9건	7건	22.2%↓

□ 주요 내용

- (철도사고) 올해 1월 총 3건 발생, 전년 동기(4건) 대비 1건 감소
 - * ('23.1월 4건 발생) 탈선 1건, 교통사상사고 2건 (자살 2건), 설비화재 1건
 - '24.1월, 3건 발생 : 탈선 1건, 교통사상사고 2건

⇒ 탈선 1건 (장소:중앙선 화산역구내 / 원인:화차 베어링 고착 및 차축발열)

- (사상자) 올해 1월 총 2명 발생, 전년 동기(2명*)와 동일
 - * ('23.1월 2명 발생) 사망 2명 (선로무단통행(자살))
 - '24.1월, 사상자 2명 중 사망자 1명 (선로무단통행, 선로근접통행)
- (운행장애) 올해 1월 총 7건 발생, 전년 동기(9건*) 대비 2건 증가
 - * ('23.1월 9건 발생) 차량고장 3건, 신호장애 2건, 기타 4건
 - '24.1월, 7건 발생 (차량고장 6건, 급전장애 1건)

참고1

철도사고 세부 현황

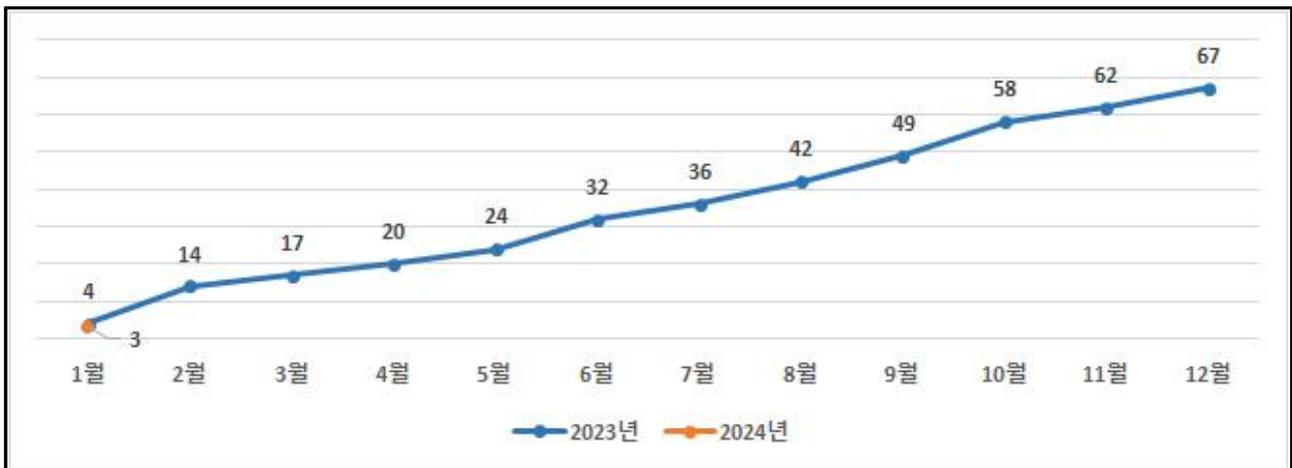
□ 철도 유형별

○ 전체 기관

(단위 : 건)

구 분	'23.1월					'24.1월				
	전체	고속	일반	도시	기타	전체	고속	일반	도시	기타
철도사고 합계	4	-	2	2	-	3	-	2	1	-
철도교통사고 (운영)	3	-	2	1	-	3	-	2	1	-
· 탈선										
열차	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
철도차량	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-
· 충돌										
열차	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
철도차량	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 건물목	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 교통사상										
직원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여객	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
공중	2	-	1	1	-	2	-	1	1	-
철도안전사고 (시설)	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
· 철도화재	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
· 철도시설파손	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 안전사상										
직원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여객	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
공중	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 철도안전사상사고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(단위 : 건)



참고2

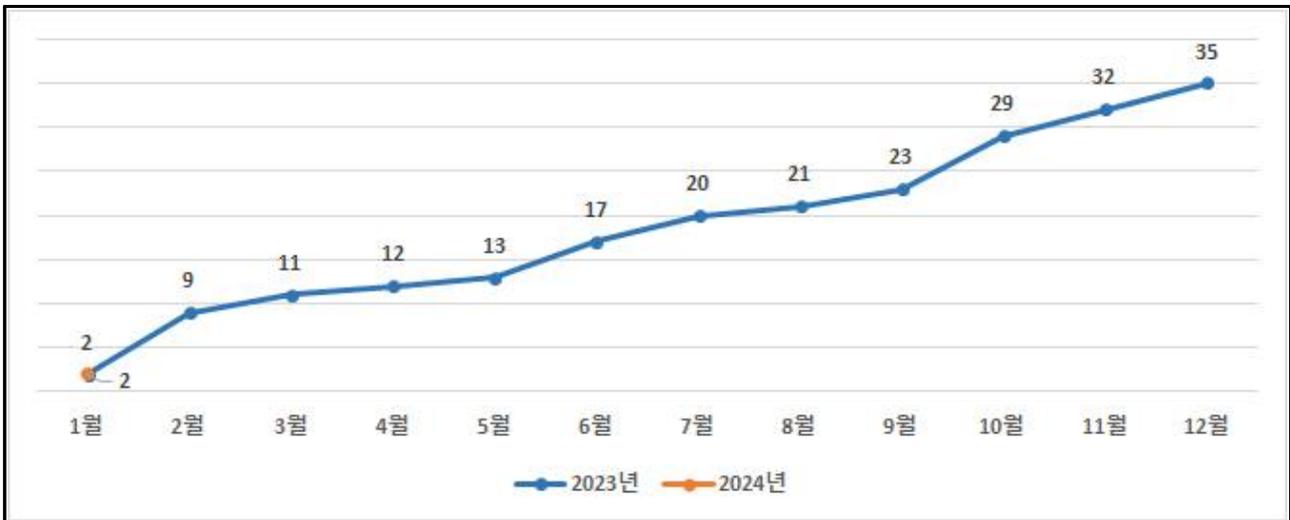
사상자 세부 현황

구 분		'23.1월	'24.1월
사상자 합계(단위: 명)		2	2
사망	소 계	2	1
	공중(교통)-선로무단통행(자살)	2	-
	공중(교통)-선로근접통행	-	1
부상	소 계	-	1
	공중(교통)-선로무단통행	-	1

* 여객: 철도를 이용하여 여행할 목적으로 역구내에 들어온 사람이나 열차를 이용 중인 사람
공중: 여객, 직원 외의 일반 사람

□ 월별(누적)

(단위 : 명)



참고3

운행장애 세부 현황

□ 철도 유형별

○ 전체기관

구 분	'23.1월				'24.1월					
	전체	고속	일반	도시	전체	고속	일반	도시		
합계	9	1	2	6	7	2	4	1		
무정차	-	-	-	-	-	-	-	-		
운행지연 총계	9	1	2	6	7	2	4	1		
기술적요인	총계	6	-	2	4	7	2	4	1	
	차량노장	총계	3	-	1	2	6	2	3	1
		부품불량/노후	3	-	1	2	5	2	2	1
		설계/제작	-	-	-	-	1	-	1	-
		부주의/오류	-	-	-	-	-	-	-	-
		기타	-	-	-	-	-	-	-	-
	급전장애	총계	-	-	-	-	1	-	1	-
		부품불량/노후	-	-	-	-	1	-	1	-
		설계/제작	-	-	-	-	-	-	-	-
		부주의/오류	-	-	-	-	-	-	-	-
		기타	-	-	-	-	-	-	-	-
	신호장애	총계	2	-	-	2	-	-	-	-
		부품불량/노후	1	-	-	1	-	-	-	-
		설계/제작	-	-	-	-	-	-	-	-
		부주의/오류	-	-	-	-	-	-	-	-
		기타	1	-	-	1	-	-	-	-
	기타	1	-	1	-	-	-	-	-	
	인적요인	총계	2	1	-	1	-	-	-	-
		규정위반	-	-	-	-	-	-	-	-
		부주의/오류	2	1	-	1	-	-	-	-
기타		-	-	-	-	-	-	-	-	
외적요인	1	-	-	1	-	-	-	-		

(단위 : 건)

