

# 2024년 철도사고 및 운행장애 현황 월간보고(2월)

24.03.18 등록사고 기준

- ◆ '24.2월 기준 철도사고·운행장애 전년대비 감소, 사상자 동일
- 철도사고 8건, 사상자 5명(사망3, 부상2), 운행장애 23건 발생중
  - 2월 철도사고 5건, 운행장애 16건

철도사고			사상자(사망자)			운행장애		
'23.1~2	'24.1~2	증감	'23.1~2	'24.1~2	증감	'23.1~2	'24.1~2	증감
13건	8건	38.5%↓	9명(7명)	5명(3명)	44.4%↓	19건	23건	21.1%↑

## □ 주요 내용

- (철도사고) '24.2월 총 5건 발생, 전년 동기(9건) 대비 4건 감소
  - \* ('23.2월 9건 발생) 공중사상 5건, 직원사상 1건, 건널목 1건, 시설화재 2건
  - '24.2월, 5건 발생 : 탈선 1건, 공중사상 3건, 기타사고 1건

⇒ 탈선 1건 (장소중양선 영주역구내 / 원인선로전환기 오취급)

- (사상자) '24.2월 총 3명 발생, 전년 동기(7명\*)대비 5명 감소
  - \* ('23.2월 7명) 사망 5명 (자살 4건, 무단통행 1건) / 부상 2명 (자살 1건, 직무사상 1건)
  - '24.2월, 사상자 3명 : 사망 2명 (자살 1, 선로근접통행 1) / 부상 1 (공중감전)
- (운행장애) '24.2월 총 16건 발생, 전년 동기(10건\*) 대비 6건 증가
  - \* ('23.2월 10건 발생) 차량고장 6건, 기타 2건, 무정차 1건, 규정위반 1건
  - '24.2월, 16건 발생 (차량고장 8건, 급전장애 2건, 규정위반 1건, 기타 4건, 무정차 1건)

## 참고1

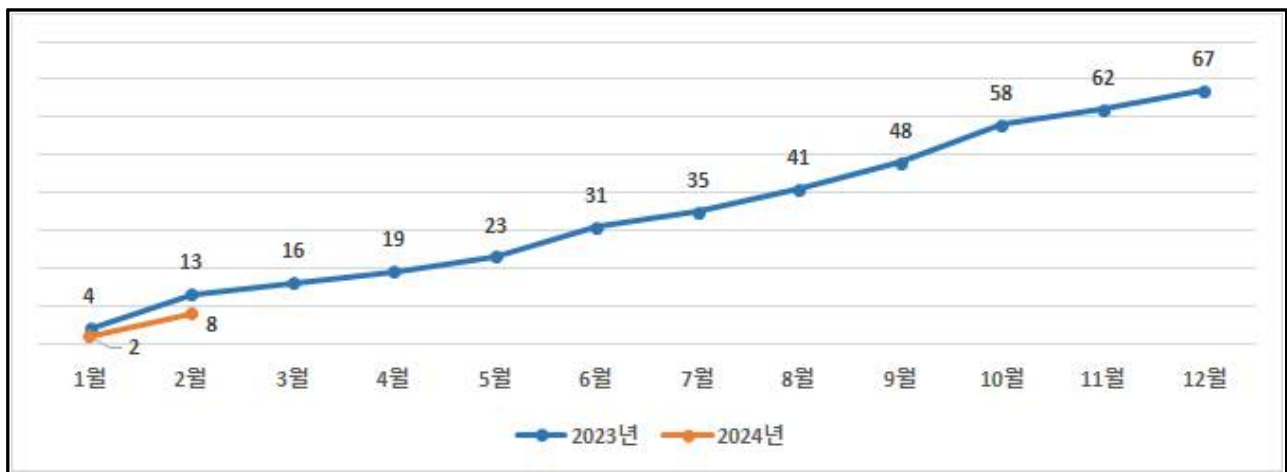
## 철도사고 세부 현황

### □ 철도 유형별 · 사고 유형별

(단위 : 건)

구 분		'23.1~2월					'24.1~2월				
		전체	고속	일반	도시	기타	전체	고속	일반	도시	기타
철도사고 합계		13	4	3	6	-	8	1	6	1	-
철도교통사고 (운행)		9	3	3	3	-	6	-	5	1	-
· 탈선	열차	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
	철도차량	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-
· 충돌	열차	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	철도차량	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 건널목		1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
· 교통사상	직원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	여객	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	공중	7	3	1	3	-	4	-	3	1	-
철도안전사고 (시설)		4	1	-	3	-	2	1	1	-	-
· 철도화재		3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
· 철도시설파손		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 안전사상	직원	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	여객	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	공중	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
· 기타 철도안전사상사고		-	-	-	-	-	1	-	1	-	-

(단위 : 건)



### □ 철도준사고 \* 인명·재산 피해는 없으나 철도사고로 이어질 수 있었던 것 ('20년 도입) (단위 : 건)

구 분	'23.1~2월	'24.1~2월
합 계	4	3
· 진행신호 잘못 현시	-	-
· 미승인 정지신호 위반	2	2
· 안전지장 레일파손, 선로뒤틀림	-	-
· 기타 사고위험 사건	2	1

## 참고2

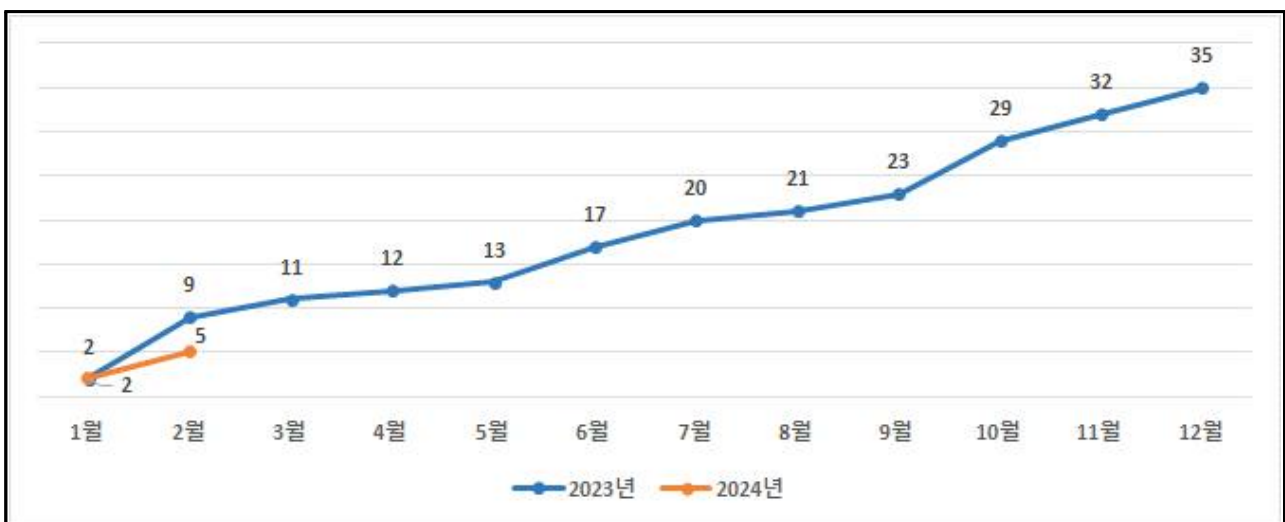
## 사상자 세부 현황

구 분		'23.1~2월	'24.1~2월
사상자 합계(단위: 명)		9	5
사망	소 계	7	3
	통행자(자동차)-열차에 뛰어듦(자살)	1	-
	공중(교통)-열차에 뛰어듦(자살)	2	-
	공중(교통)-선로무단통행(자살)	3	-
	공중(교통)-선로무단통행	1	-
	공중(교통)-선로근접통행(자살)	-	1
	공중(교통)-선로근접통행	-	2
부상	소 계	2	2
	공중(교통)-선로무단통행	-	1
	공중(교통)-열차에 뛰어듦(자살)	1	-
	직원(안전)-작업장 추락/넘어짐	1	-
	공중(안전)-전기감전	-	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

구 분		'23.1~2월				'24.1~2월			
		전체	고속	일반	도시	전체	고속	일반	도시
합계		19	5	4	10	23	7	10	6
무정차		1	-	-	1	1	-	-	1
운행지연 총계		18	5	4	9	22	7	10	5
기술적요인	총계	12	4	3	5	16	6	8	2
	차량노상	총계	9	4	2	13	5	7	1
		부품불량/노후	8	3	2	12	5	6	1
		설계/제작	1	1	-	1	-	1	-
		부주의/오류	-	-	-	-	-	-	-
		기타	-	-	-	-	-	-	-
	급전장애	총계	-	-	-	2	-	1	1
		부품불량/노후	-	-	-	2	-	1	1
		설계/제작	-	-	-	-	-	-	-
		부주의/오류	-	-	-	-	-	-	-
		기타	-	-	-	-	-	-	-
	신호장애	총계	2	-	-	-	-	-	-
		부품불량/노후	1	-	-	-	-	-	-
		설계/제작	-	-	-	-	-	-	-
		부주의/오류	-	-	-	-	-	-	-
		기타	1	-	-	-	-	-	-
	기타	1	-	1	-	1	1	-	-
인적요인	총계	4	1	1	2	5	1	2	2
	규정위반	1	-	-	1	1	1	-	-
	부주의/오류	3	1	1	1	2	-	1	1
	기타	-	-	-	-	2	-	1	1
외적요인		2	-	-	2	1	-	-	1

(단위 : 건)

