

<과천지식정보타운역 노반신설 기타공사> 정기안전점검 (및 초기점검) 시행횟수 및 시행시기

<점검 시행 횟수>

건설 공사 대상명			공사명	점검 횟수	비고
정기안전점검	교량		미해당	0회	건설공사 안전관리 업무수행 지침 [별표1]
	터널		미해당	0회	
	건축물		해당	12회	
	도로철도항만 또는 건축물의 부대시설 (옹벽, 절토사면)		해당	2회	
	10m이상 굴착하는 건설공사		해당	6회	
	폭발물을 사용하는 건설공사		미해당	0회	
	발주자가 안전관리가 특히 필요하다고 인정하는 건설공사		미해당	0회	
	건설기계	천공기(높이 10m 이상)	해당	6회	
		항타 및 항발기	미해당	0회	
		타워크레인	미해당	0회	
	가설구조물	높이가 31m 이상인 비계	미해당	0회	
		작업발판 일체형 거푸집	미해당	0회	
		높이가 5m 이상인 거푸집 및 동바리	해당	6회	
		터널 지보공	미해당	0회	
		높이가 2m 이상인 흙막이 지보공	해당	6회	
		브라켓 비계	미해당	0회	
		작업발판 및 안전시설물 일체화 가설 구조물(10m 이상)	미해당	0회	
		현장 조립 복합가설구조물	미해당	0회	
	합계			38회	
초기점검		1종시설물 및 2종시설물 준공 전	해당	1회	시설물의 안전 및 유지 관리에 관한 특별법 제7조 1호 및 2호

<점검 시행 시기>

■ 정기안전점검 시행시기

① 건축물(터널)

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
환기구#1 (1차분)	1회차	기초공사 시공시	2023.05.	
	2회차	구조체공사 초기단계	2023.06.	
	3회차	구조체공사 말기단계	2023.09.	
정거장 (1차분)	1회차	기초공사 시공시	2024.02.	
	2회차	구조체공사 초기단계	2024.07.	
	3회차	구조체공사 말기단계	2024.11.	
승강장 구조물	1회차	기초공사 시공시	2025.11.	
	2회차	구조체공사 초기단계	2026.01.	
	3회차	구조체공사 말기단계	2026.03.	
정거장, 환기구 (2차분)	1회차	기초공사 시공시	2025.07.	
	2회차	구조체공사 초기단계	2025.10.	
	3회차	구조체공사 말기단계	2026.03.	
합계	12회차			

② 옹벽

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
외부출입구#3	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시	2025.11.	
	2회차	구조체공사 시공시	2025.12.	
합계	2회			

③ 10미터 이상 굴착하는 건설공사

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
환기구#1	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설 전)	2023.04.	
	2회차	되메우기 완료 후	2023.10.	
정거장 (1차분)	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설 전)	2023.08.	
	2회차	되메우기 완료 후	2025.03.	
정거장, 환기구 (2차분)	1회차	가시설공사 및 기초공사 시공시(콘크리트 타설 전)	2025.04.	
	2회차	되메우기 완료 후	2026.04.	
합계	6회			

④ 건설기계_천공기(높이가 10미터 이상) 및 항타 및 항발기

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
환기구#1	1회차	천공기, 항타 및 항발기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2023.04.	
	2회차	천공, 항타 항발 작업 말기 단계	2023.10.	
정거장 (1차분)	1회차	천공기, 항타 및 항발기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2023.04.	
	2회차	천공, 항타 항발 작업 말기 단계	2023.10.	
정거장, 환기구 (2차분)	1회차	천공기, 항타 및 항발기 조립완료 후 최초 천공 작업시	2025.03.	
	2회차	천공, 항타 항발 작업 말기 단계	2025.07.	
합계	6회			

⑤ 높이가 5미터 이상인 거푸집 및 동바리

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
환기구#1 (1차분)	1회차	설치높이가 가장 큰 구간 설치 완료시	2023.06.	
	2회차	타설 단면이 가장 큰 구간 설치 완료시	2023.08.	
정거장 (1차분)	1회차	설치높이가 가장 큰 구간 설치 완료시	2024.02.	
	2회차	타설 단면이 가장 큰 구간 설치 완료시	2024.07.	
정거장, 환기구 (2차분)	1회차	설치높이가 가장 큰 구간 설치 완료시	2025.07.	
	2회차	타설 단면이 가장 큰 구간 설치 완료시	2025.10.	
합계	6회			

⑥ 높이가 2미터 이상인 흙막이 지보공

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
환기구#1 (1차분)	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2023.04.	
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2023.06.	
정거장 (1차분)	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2023.07.	
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2023.12.	
정거장, 환기구 (2차분)	1회차	지보공 최초 설치 완료시	2025.03.	
	2회차	지보공 설치 완료 말기단계시	2025.10.	
합계	6회			

■ 초기점검 시행시기

구분	점검 횟수	점검사항	점검시기	비고
정거장 (환기구 포함)	1회차	준공(임시 사용 포함) 직전	2026.06.	
합계	1회			

■ 초기점검 기본조사 및 추가조사 세부항목

<건설공사 안전관리 업무수행 지침 제27조 및 동지침 [별표 3] 참고>

구분	구조물	점검사항	점검시기	비고
터널,건축물	정거장	외관조사망도 작성	2026.06.	
	정거장	GPR 탐사	2026.06.	

※ 구조물의 초기치를 얻기 위한 추가조사 항목 제시