

2026년 건설공사 품질시험 종목 및 수수료 공고

「충청남도 건설공사 품질관리 조례」 제6조의 규정에 따라 2026년 건설공사 품질시험 종목 및 수수료를 아래와 같이 공고합니다.

2026년 1월 7일

충청남도지사

- 1. 건 명 : 2026년 건설공사 품질시험 종목 및 수수료
- 2. 시험종목 : 총 21종 107종목
- 3. 적 용 일 : 2026년 1월 7일 (공고 게재일로부터)

◎ 품질시험 종목 및 수수료

종 별		시험종목	시험방법	수수료(원)	처리기간	시료량
토공사 및 기초공사	성토용 흙	함수비	KS F 2306	16,600	5	토질변화시마다 재질변화시마다 80kg
		입도	KS F 2302	238,000	7	
		세립토 비율	KS F 2309	43,400	5	
		밀도	KS F 2308	65,900	5	
		액성한계	KS F 2303	71,200	5	
		소성한계	KS F 2303	46,400	5	
		노상토지지력비 (CBR)	KS F 2320	400,300	12	
		다짐	KS F 2312	222,800	5	
		유기물 함량	KS F 2104	18,100	3	
		투수 (정수위)	KS F 2322	245,500	10	
		투수 (변수위)	KS F 2322	285,100	10	
	터파기	지지력 확대기초	KS F 2444	445,900	실소요일	
	지반조사 (연약지반등)	함수비	KS F 2306	16,600	5	골재원마다 재질변화시마다 80kg
		입도	KS F 2302	229,000	7	
		밀도	KS F 2308	54,100	5	
		액성한계	KS F 2303	71,200	5	
		소성한계	KS F 2303	46,400	5	

종 별		시험종목	시험방법	수수료	처리기간	시료량
토공사 및 기초공사	지반조사 (연약지반등)	세립토 비율	KS F 2309	41,400	5	80kg
		투수 (정수위)	KS F 2322	245,500	10	
		투수 (변수위)	KS F 2322	285,100	10	
	되메우기 및 구조물 뒷채움	다짐	KS F 2312	209,500	5	80kg
		현장밀도	KS F 2311	101,500	실소요일	
		평판재하	KS F 2310	217,700	실소요일	
		입도	KS F 2302	238,000	7	
		함수비	KS F 2306	16,600	5	
철근 콘크리트 공사	콘크리트용 골재	절대 건조 밀도 및 흡수율	KS F 2503 KS F 2504	47,200	8	120kg
		입도 및 조립률	KS F 2502 KS F 2527	49,700	5	
		0.08mm체 통과량	KS F 2511	24,100	5	
		잔골재 유기 불순물	KS F 2510	28,100	5	
		점토덩어리량	KS F 2512	35,900	8	
		굵은 골재의 마모율	KS F 2508	45,200	5	
		염화물 함량	DY-2501 $\alpha$	30,500	5	
		단위용적질량	KS F 2505	14,200	5	
		입자모양판정 실적률	KS F 2505	25,100	5	
	콘크리트용 부순골재	건조밀도 및 흡수율	KS F 2503 KS F 2504	46,700	8	120kg
		입도 및 조립률	KS F 2502 KS F 2527	49,700	5	
		0.08mm체 통과량	KS F 2511	24,100	5	
		굵은 골재의 마모율	KS F 2508	45,200	5	
	콘크리트용 순환골재	건조밀도 및 흡수율	KS F 2503 KS F 2504	46,700	8	120kg
		입도	KS F 2502	48,900	5	
		0.08mm체 통과량	KS F 2511	24,100	5	
		굵은 골재의 마모율	KS F 2508	45,200	5	
		점토덩어리량	KS F 2512	35,900	8	
		이물질함유량 (유기물)	KS F 2576	124,300	7	
		이물질함유량 (무기물)	KS F 2576	30,300	7	
		입자모양판정 실적률	KS F 2505	25,100	5	

종 별		시험종목	시험방법	수수료	처리기간	시료량
철근 콘크리트 공사	굳지 아니한 콘크리트	슬럼프	KS F 2402 KS F 2594	10,900	5	
	굳은 콘크리트	압축강도	KS F 2403 KS F 2405	15,100	5	1조 (3개)
	철근 콘크리트용 봉강	항복점 또는 항복강도	KS D 3504	31,400	6	1조 (3개)
		인장강도	KS D 3504	31,300	6	
		연신율	KS D 3504	31,400	6	
		굽힘성	KS D 3504	17,500	3	
기타	석재	밀도 및 흡수율	KS F 2518	55,000	8	1조 (5개)
		압축강도	KS F 2519	32,300	5	
흙 및 혼합골재	노체	다짐	KS F 2312	198,900	5	80kg
		함수비	KS F 2306	16,500	5	
		현장밀도	KS F 2311	89,000	실소요일	
		평판재하	KS F 2310	217,700	실소요일	
	노상	다짐	KS F 2312	198,200	5	80kg
		함수비	KS F 2306	16,400	5	
		현장밀도	KS F 2311	88,400	실소요일	
		평판재하	KS F 2310	217,700	실소요일	
	동상방지층 및 보조기층	골재의 0.08mm체 통과량	KS F 2511	24,800	5	120kg
		골재의 밀도 및 흡수율	KS F 2503	44,400	5	
		마모	KS F 2508	48,800	5	
		노상토 지지력비 (CBR)	KS F 2320	362,400	12	
		다짐	KS F 2312	196,400	5	
		체가름	KS F 2502	213,600	5	
		함수비	KS F 2306	16,400	5	
		현장밀도	KS F 2311	88,400	실소요일	
		평판재하	KS F 2310	217,700	실소요일	
		모래 당량시험	KS F 2340	87,200	5	
		액성한계	KS F 2303	71,200	5	
		소성한계	KS F 2303	46,400	5	

종 별			시험종목	시험방법	수수료	처리기간	시료량
흙 및 혼합골재	입도조정기층		골재의 0.08mm체 통과량	KS F 2511	18,700	5	120kg
			밀도 및 흡수율	KS F 2503	44,700	5	
			마모	KS F 2508	45,900	5	
			노상토 지지력비 (CBR)	KS F 2320	362,400	12	
			다짐	KS F 2312	196,400	5	
			체가름	KS F 2502	215,800	5	
			함수비	KS F 2306	16,400	5	
			현장밀도	KS F 2311	88,400	실소요일	
			평판재하	KS F 2310	217,700	실소요일	
			모래당량시험	KS F 2340	89,100	5	
			액성한계	KS F 2303	71,200	5	
			소성한계	KS F 2303	46,400	5	
아스팔트 포장	아스 팔트 콘크 리트	기층용, 중간층용	다짐횟수	KS F 2337	46,000	5	1일1회 이상 30kg
			안정도	KS F 2337	95,300	5	
			흐름값	KS F 2337	95,300	5	
			역청함유량	KS F 2354	133,100	7	
			체가름	KS F 2502	144,200	7	
		표층용	다짐횟수	KS F 2337	46,600	5	
			안정도	KS F 2337	95,300	5	
			흐름값	KS F 2337	95,300	5	
			역청함유량	KS F 2354	133,100	7	
			체가름	KS F 2502	144,200	7	
			인장강도비 (TSR)	KS F 2398	221,700	10	
		기층용, 중간층용, 표층용	간접인장강도	KS F 2382	49,900	5	30kg (순환골재시)
			터프니스	KS F 2382	23,300	5	
	혼합물의 포설		코아채취	KS F 2367	167,600	실소요일	30a당 1공
			두께	KS F 2367	34,000		
			밀도	KS F 2353	81,100		

종 별		시험종목	시험방법	수수료	처리기간	시료량
수공 구조물	흙 댐, 용수로, 배수로용 일반성토 등	함수비	KS F 2306	16,600	5	60kg
		다짐	KS F 2312	223,000	5	
		현장밀도	KS F 2311	101,500	실소요일	
	호안블럭 (콘크리트모르터)	압축강도	KS F 2405	31,200	5	1조 (3개)
		흡수율	KS F 4419	62,000	7	
교통안전 시설	노면표시	채귀반사성능	KS M 6080 표준시방서	109,500	실소요일	
	가드레일	수평지지력	수평지지력 시험기	311,800	실소요일	

◎ 현장조사경비

시·군	출장경비(원)	시·군	출장경비(원)	시·군	출장경비(원)
천안	148,100	계룡	207,500	청양	129,000
공주	155,300	논산	215,100	홍성	112,900
보령	173,000	금산	276,400	예산	75,000
아산	125,400	부여	208,400	태안	197,600
서산	166,400	서천	251,000	당진	152,400