

KWCS 10 10 35 : 2021

시공 및 준공요건

2021년 5월 21일 제정
<http://www.kcsc.re.kr>

한국수자원공사 전문시방서 제·개정에 따른 경과 조치

이 기준은 발간 시점부터 사용하며, 이미 시행 중에 있는 설계용역이나 건설 공사는 발주기관의 장이 필요하다고 인정하는 경우 종전에 적용하고 있는 기준을 그대로 사용할 수 있습니다.

건설기준 연혁

- 이 기준은 건설기준 코드체계 전환에 따라 기존 댐 및 상수도공사 전문시방서와 건설기준 (설계기준, 표준시방서) 간 중복·상충을 비교 검토하여 코드로 통합 정비하였다.
- 이 기준은 기존의 댐 및 상수도공사 전문시방서를 중심으로 해당 부분을 통합 정비하여 기준으로 제정한 것으로 제·개정 연혁은 다음과 같다.

건설기준	주요내용	제정 또는 개정 (년.월)
K-water 댐 및 상수도공사 전문시방서	• K-water 댐 및 상수도공사 전문시방서 제정	제정 (1997)
K-water 댐 및 상수도공사 전문시방서	• K-water 댐 및 상수도공사 전문시방서 개정	개정 (2004)
K-water 댐 및 상수도공사 전문시방서	• K-water 댐 및 상수도공사 전문시방서 개정	개정 (2008)
K-water 댐 및 상수도공사 전문시방서	• K-water 댐 및 상수도공사 전문시방서 개정	개정 (2010)
KWCS 10 10 35 : 2021	• 건설기준 코드체계 전환에 따라 코드화로 통합 정비함	제정 (2021.5)

제 정 : 2021년 5월 21일

심 의 : 중앙건설기술심의위원회

소관부서 : 환경부

관련단체 : 한국수자원공사

개 정 :

자문검토 : 국가건설기준센터 건설기준위원회

작성기관 : 한국수자원공사

목 차

1. 일반사항	1
1.1 적용범위	1
1.2 참고기준	1
1.2.1 관련 법규	1
1.2.2 관련 기준	1
1.3 용어의 정의	1
1.4 공사현장관리	1
1.5 주변 구조물 보호	1
1.6 공사용 도로 및 임시 배수로	1
1.7 공사현장의 출입관리 등	1
1.8 시공관리조직	1
1.9 공사기록	1
1.10 최종 현장청소 및 출입통제	1
1.11 준공서류	1
1.12 예비준공검사	2
1.13 준공검사 내용	2
1.14 시운전	2
1.15 시설물 인계·인수	2
1.16 보수예비품	2
1.17 운전 및 유지관리 시범교육	2
2. 자재	2
3. 시공	2

1. 일반사항

1.1 적용범위

(1) 이 기준의 적용범위는 KCS 10 10 35 (1.1)에 따른다.

1.2 참고기준

1.2.1 관련 법규

(1) 관련 법규는 KCS 10 10 35 (1.2.1)에 따른다.

1.2.2 관련 기준

내용 없음

1.3 용어의 정의

내용 없음

1.4 공사현장관리

(1) 공사현장관리는 KCS 10 10 35 (1.4)에 따른다.

1.5 주변 구조물 보호

(1) 주변 구조물 보호는 KCS 10 10 35 (1.5)에 따른다.

1.6 공사용 도로 및 임시 배수로

(1) 공사용 도로 및 임시 배수로는 KCS 10 10 35 (1.6)에 따른다.

1.7 공사현장의 출입관리 등

(1) 공사현장의 출입관리 등은 KCS 10 10 35 (1.7)에 따른다.

1.8 시공관리조직

(1) 시공관리조직은 KCS 10 10 35 (1.8)에 따른다.

1.9 공사기록

(1) 공사기록은 KCS 10 10 35 (1.9)에 따른다.

1.10 최종 현장청소 및 출입통제

(1) 최종 현장청소 및 출입통제는 KCS 10 10 35 (1.10)에 따른다.

1.11 준공서류

(1) 준공서류는 KCS 10 10 35 (1.11)에 따른다.

1.12 예비준공검사

(1) 예비준공검사는 KCS 10 10 35 (1.12)에 따른다.

1.13 준공검사 내용

(1) 준공검사내용은 KCS 10 10 35 (1.13)에 따른다.

1.14 시운전

(1) 시운전은 KCS 10 10 35 (1.14)에 따른다.

1.15 시설물 인계·인수

(1) 시설물 인계·인수는 KCS 10 10 35 (1.15)에 따른다.

1.16 보수예비품

(1) 보수예비품은 KCS 10 10 35 (1.16)에 따른다.

1.17 운전 및 유지관리 시범교육

(1) 운전 및 유지관리 시범교육은 KCS 10 10 35 (1.17)에 따른다.

2. 자재

내용 없음

3. 시공

내용 없음

집필위원

성명	소속	성명	소속
이현	한국수자원공사	장창래	한국수자원학회
문부영	한국수자원공사	김성원	한국수자원학회
손승규	한국수자원공사		

자문위원

성명	소속	성명	소속
이현노	한국수자원공사	강태진	유신

국가건설기준센터 및 건설기준위원회

성명	소속	성명	소속
이영호	한국건설기술연구원	길흥배	한국도로공사
구재동	한국건설기술연구원	김곤묵	한국건설가설협회
김기현	한국건설기술연구원	오상근	서울과학기술대학교
김나은	한국건설기술연구원	주강필	SK건설
김태송	한국건설기술연구원	이수연	(주)한일엠이씨
김희석	한국건설기술연구원	송용진	(주)도화엔지니어링
류상훈	한국건설기술연구원	김형건	포스코건설
소병진	한국건설기술연구원		
원훈일	한국건설기술연구원		
이승환	한국건설기술연구원		
이용수	한국건설기술연구원		
이용준	한국건설기술연구원		
주영경	한국건설기술연구원		
최봉혁	한국건설기술연구원		
허원호	한국건설기술연구원		

중앙건설기술심의위원회

성명	소속	성명	소속
정성원	한국수자원조사기술원	이수빈	고려개발(주)
서근순	(주)신성엔지니어링	정평기	(주)화인씨이엠테크
권순철	SK건설	김희대	(주)세광종합기술단
권석현	(주)디엠씨엠		

소관부처

성명	소속	성명	소속
이상훈	환경부	박찬흥	환경부

KWCS 10 10 35 : 2021 시공 및 준공요건

2021년 5월 21일 제정

소관부서 환경부

관련단체 한국수자원공사
34350 대전광역시 대덕구 신탄진로 200
Tel : 042-629-3114(대표전화)
<http://www.kwater.or.kr>

작성기관 한국수자원공사
34350 대전광역시 대덕구 신탄진로 200
Tel : 042-629-3709~3710
<http://www.kwater.or.kr>

국가건설기준센터
10223 경기도 고양시 일산서구 고양대로 283(대화동)
Tel : 031-910-0444 E-mail : kcsc@kict.re.kr
<http://www.kcsc.re.kr>