

기출문제-모음집

★ 수자원개발기술사(119회, 2019.8.10)

● 1교시

1교시 1번	하천환경 변화에 도시하천의 문제점 및 대책 설명	교재 444.p
1교시 2번	하천주변의 폐천 및 구하도의 복원방향과 설계절차 설명	교재 679.p
1교시 3번	하구의 하도 계획홍수위 결정방법 설명	교재 396.p
1교시 4번	조압수조의 기능, 종류 및 설계시 수리조건 설명	교재 529.p
1교시 5번	댐을 재료 및 형식에 따라 분류하고 특징 설명	교재 534.p
1교시 6번	단파의 종류와 전파속도 설명	교재 311.p
1교시 7번	단위도 3대 기본가정과 장단점 설명	교재 247.p
1교시 8번	토사포착율	교재 112.p
1교시 9번	지역빈도해석의 기본개념 및 해석시 기본가정 설명	교재 328.p
1교시 10번	하천시설에서의 수문조사가 필요한 시설과 수문조사기기의 설치기준	교재 686.p
1교시 11번	하천법상 유역면적에 관계없이 국가하천으로 지정하기 위한 법적요건, 고려사항 및 지정절차	교재 670.p
1교시 12번	하천하구시설의 종류 및 설치목적, 고려사항	교재 396.p

기출문제-모음집

1교시	내진설계 대상 하천시설 및 내진등급	교재
13번		406.p

● 2교시

2교시	하상유지시설의 계획 및 설계방법 설명	교재
1번		434.p

2교시	하천에서 발생하는 국부의 수위상승에 대한 계산방법을 설명	교재
2번		369.p

2교시	홍수시 댐, 저수지 운영방법 설명	교재
3번		601.p

2교시	가뭄의 정의와 단계별 위기경보 수준, 대책 설명	교재
4번		779.p

2교시	통합물관리 이후의 성과 및 향후 정책방향	교재
5번		보도자료

2교시	지배유량의 개념 및 산정방법, 적용상 문제점과 개선방안	교재
6번		360.p

● 3교시

3교시	하상변동의 1차원 해석법	교재
1번		.p

3교시	기후변화로 인한 수자원분야 영향 및 하천관리방안	교재
2번		.p

3교시	필댐에 설치하는 계측설비와 계측항목	교재
3번		614.p

3교시	증발산의 정의와 산정방법	교재
4번		202.p

기출문제-모음집

3교시	비사각형 규칙단면에서의 한계수리수심과 한계유속	교재
5번		50.p

3교시	갈수예보의 실시목적, 실시기준 및 설정기준	교재
6번		685.p

● 4교시

4교시	흐름의 종류를 구분하고, 하천에서 부정류 해석이 필요한 경우	교재
1번		36/276

4교시	지하수의 생성과정 및 흐름에 대해 설명	교재
2번		162.p

4교시	유출에 영향을 미치는 지상학적 인자	교재
3번		240.p

4교시	자연재해위험개선지구의 유형, 지정 및 등급분류기준	교재
4번		703.p

☞ 99회 3교시-5번문제 풀이 참조

4교시	도수 전후의 수심비와 도수현상에 의한 에너지손실공식	교재
5번		70.p

4교시	하천 유지보수의 기본개념, 목적 및 법적근거	교재
6번		680.p