

1990년도 국가 기술자격 검정 시행 안내(기술계)

I. 검정시행종목

1. 기술사(부분 발취)

회 별	기술분야	자격종목 및 등급	회 별	기술분야	자격종목 및 등급
제33회	(기 계)	기계공작 및 공작기계, 정밀기계, 유체기계, 열원동기, 산업기계, 냉난방 및 냉동기계, 건설기계, 교통차량, 기계공정설계, 정밀측정, 용접, 금형		(생산관리)	공장관리, 품질관리
	(화 공)	화학비료, 연료 및 윤활유유, 고분자제품, 화학장치 및 설비, 화학공장설계		(환경관리)	대기관리, 수질관리, 소음진동 * '88-'89년 필기시험에 합격(외국자격 취득자 포함)하고 면접시험에 불합격한자는 당해종목에 응시 가능함.
	(전 기)	방송배전, 전기기기, 전기응용	제34회	(기 계)	유체기계, 냉난방 및 냉동기계, 용접
	(전 사)	공업계측제어, 전자재료, 전자음향, 전자계산기		(화 공)	화학공장설계
	(건 축)	건축구조, 건축기계설비, 건축전기설비, 건축시공		(전 기)	방송배전, 전기기기, 전기응용
	(안전관리)	기계안전, 화공안전, 전기안전, 건설안전, 산업위생관리, 소방설비, (가스)		(전 사)	공업계측제어
				(건 축)	건축구조, 건축기계설비, 건축전기설비, 건축시공
				(안전관리)	건설안전, 소방설비
				(환경관리)	수질관리

2. 기 사

회 별	기술분야	자격종목 및 등급	회 별	기술분야	자격종목 및 등급
제1회	(기 계)	건설기계1·2급, 자동차정비1급		(안전관리)	산업안전1급, 가스1급, 소방설비1·2급
필기시험 면제 사(필기 시험에 합격한 자 등)	(전 사)	전자1·2급		(생산관리)	품질관리2급
	(도 목)	토목1·2급		(산업응용)	식품제조가공1급, 영림1·2급, 입산가공1·2급
	(건 축)	건축1·2급		(환경관리)	환경1·2급
	(정보처리)	정보처리2급	제4회	(기 계)	기계2급, 공기조화 및 냉동기계1급, 정밀측정2급, 용접2급, 금형설계1·2급
	(안전관리)	산업안전1급, 산업위생관리1·2급		(화 공)	공업화학1급
	(생산관리)	품질관리1·2급		(전 사)	계측제어1·2급
	(환경관리)	환경1·2급		(통 신)	무선설비1·2급
	(기 계)	기계1급, 공기조화 및 냉동기계2급		(광 업)	광산보안1급
	(금 속)	금속1·2급		(정보처리)	정보처리2급
	(화 공)	화학1급		(국토개발)	지역 및 도시계획1급, 조정2급
	(전 기)	전기1·2급		(해 양)	어로2급
	(도 목)	전자1·2급		(안전관리)	가스2급
	(정보처리)	정보처리1급, 전자계산기조직응용1·2급		(생산관리)	품질관리1급
	(예 너 지)	원자력1급		(산업응용)	원예종묘1급, 축산1·2급
제2회	(국토개발)	조정1급, 지적1·2급		(교 통)	교통1급
	(안전관리)	산업안전2급, 건설안전1·2급	제5회	(기 계)	자동차정비1급, 공정설계1급, 용접1급, 농업기계1·2급, 기계1급
	(산업응용)	식품제조가공2급, 응용지질1급, 농화학1·2급		(통 신)	전파통신1급, 유선설비2급
	(기 계)	건설기계1·2급, 정밀측정1급, 전산응용기계2급		(도 목)	토목2급, 토목재료시험1급
	(화 공)	화학공업2급		(건 축)	건축1급
	(전 기)	전기공사1·2급		(광 업)	화약류관리1·2급
	(통 신)	전파통신2급, 유선설비1급		(정보처리)	전자계산기조직응용2급
	(도 목)	토목1급		(국토개발)	조정1급, 지적1·2급
	(건 축)	건축1·2급		(안전관리)	산업안전1·2급, 건설안전1급
제3회	(광 업)	광산보안2급		(산업응용)	식품제조가공1급
	(예 너 지)	열관리1급		(환경관리)	환경1·2급
	(국토개발)	측지1·2급			

회 별	기술분야	자 격 종 목 및 등 급	회 별	기술분야	자 격 종 목 및 등 급
제6회	(기 계)	철도차량1급, 유탄관리1·2급	제8회	(국토개발)	지역 및 도시계획1급, 지적1·2급
	(화 공)	화약류제조1·2급		(해 양)	해양조사1급, 해양2급, 해양공학1급
	(전 기)	신호보안2급, 전기1·2급		(안전관리)	산업안전1급, 소방설비1급, 자동차검사1급, 가스1급
	(전 자)	계측제어1급, 전자계산기1급		(산업응용)	식물보호2급, 비파괴검사1·2급, 제품디자인1·2급, 광학1·2급
	(통 신)	전파통신2급, 유선설비1급		(환경관리)	환경1급
	(토 목)	토목재료시험2급		(기 계)	기계2급, 공기조화 및 냉동기계1급, 건설기계1급, 자동차정비2급, 중기정비2급, 치공구설계2급, 계량1·2급, 용접1급, 금형설계1·2급
	(건 축)	건축2급		(화 공)	공업화학1급
	(섬 유)	의류2급		(전 기)	신호보안1급
	(정보처리)	정보처리1·2급		(전 자)	계측제어2급, 전자1·2급, 전자계산기2급
	(에 너 지)	원자력2급		(통 신)	전파통신1급, 유선설비2급
	(국토개발)	조경2급, 측지1·2급		(조 선)	조선1·2급
	(해 양)	수산양식1급		(항 공)	항공1·2급
	(안전관리)	건설안전2급		(토 목)	토목2급
	(생산관리)	품질관리1·2급		(건 축)	건축1·2급
	(산업응용)	식품제조가공1급, 수산제조1급, 기상·2급, 원예종묘2급, 식물보호1급		(섬 유)	섬유2급, 의류1급
제7회	(기 계)	건설기계2급, 철도차량2급, 중기정비1급, 치공구설계1급, 기계1급, 공기조화 및 냉동기계2급, 정밀측정1·2급, 전산응용기계2급	(광 업)	광산2급, 광산보안1급	
	(급 속)	급속1·2급	(정보처리)	정보처리1·2급	
	(화 공)	화공1급, 화학공업2급	(해 양)	수산양식1급, 어로1급	
	(전 기)	전기공사1·2급	(안전관리)	산업안전2급, 건설안전1급, 소방설비2급, 자동차검사2급, 가스2급	
	(통 신)	무선설비1·2급	(생산관리)	공정관리1·2급, 품질관리1·2급	
	(토 목)	토목1급, 토목재료시험1급	(산업응용)	요업1·2급, 식품제조가공2급, 수산제조2급, 축산1·2급	
	(건 축)	건축설비1·2급	(환경관리)	환경2급	
	(섬 유)	섬유1급	(교 통)	교통1급	
	(광 업)	광산1급, 광산보안2급, 시추1·2급			
	(정보처리)	전자계산기조직응용1·2급			
(에 너 지)	열관리1급				

II. 검정시행일정

1. 기술사

회번	원서접수	필기시험	필기시험 합격예정 자발표 (예정)	구비서류 제 출	경력심사 발 표 (예정)	면접시험	합격자발표 (예정)
제33회	3월12일~3월15일	4월 15일	5월 21일	5월28일~5월30일	6월 25일	7월16일~7월24일	8월 13일
제34회	9월10일~9월13일	10월 7일	10월 31일	11월5일~11월7일	11월 26일	12월10일~12월13	12월 28일

2. 기 사

회 별	원 서 접 수	필기시험	필기시험 합격예정 자 발표 (예 정)	<ul style="list-style-type: none"> ●필기시험면제자원서접수 ●응시자격서류제출및 필기합격자결정 ●실기시험실비납부 	실 기 시 험	합격자 발 표 (예 정)
제 1 회	필기시험면제자(필기시험에 격한자등)		합에 합	1월 3일~1월 6일	2월 4일~ 2월 6일	3월 5일
제 2 회	3월 5일~ 3월 8일	3월25일	4월 9일	4월 9일~4월12일	5월 13일~ 5월15일	6월11일

