

## 대구도시철도공사 신입사원 모집공고

2014년도 대구도시철도공사 신입사원 모집계획을 다음과 같이 공고합니다.

2014년 8월 28일

대구도시철도공사사장

### 1. 채용예정인원

가. 채용직급 : 8급, 9급

나. 채용예정인원 : 251명

(단위 : 명)

구 분		채 용 직 급	합 계	사 무	차량 검수	차량 운영	전기 기계	신호통신 전 자	시 설
합 계			251	50	61	6	52	70	12
공개경쟁		9 급	139	35			38	56	10
경 력 (자 격) 제한 경쟁	도시철도 경력직	8 급	8	6	1	1			
	승강기 전문관리원		4				4		
	차량검수·차량운영직	9 급	61		56	5			
	보건관리자		1	1					
	기능인재		13				5	7	1
	장 애 인		25	8	4		5	7	1

● 경력(자격)제한경쟁

- 도시철도 경력직(8급, 8명) : 도시철도분야 경력직
- 승강기 전문관리원(8급, 4명) : 승강기 관리직원 2명, PSD 관리직원 2명
- 차량검수·차량운영직(9급, 61명) : 철도차량운전면허(제2종 전기차량) 소지자
- 보건관리자(9급, 1명) : 간호사 면허증 소지자
- 기능인재(9급, 13명) : 대구·경북소재 기술고등학교 장의 추천자
- 장애인(9급, 25명) : 『장애인고용촉진및직업재활법시행령』 제3조 해당자

▪ 교대·교번근무가 가능하고 직무수행에 지장이 없다고 인정되는 경우 합격결정

※ 기능인재와 장애인분야 합격자가 모집인원에 미달할 경우, 공개경쟁 및 경력경쟁  
지원자 중에서 충당

## 2. 분야별 주요 담당업무

분 야	주 요 담 당 업 무
사 무	일반사무 및 고객센터(역 근무) 관련 업무
차량검수	전동차 정비 및 3호선 안전요원(기동검수) 관련 업무
차량운영	전동차 운전 관련 업무
전기기계	전기 및 설비(승강기, PSD 등) 유지보수 관련 업무
신호통신전자	신호·통신시설물, 전자기기 유지보수 관련 업무
시 설	토목구조물, 선로, 건축시설물 유지보수 관련 업무

## 3. 응시자격

### 가. 공통사항

- 연 령 : 18세 이상(1996. 12. 31 이전 출생자)
- 병 역 : 병역필 또는 면제자(기능인재채용 제외)
  - ※ 현역복무중인 자의 경우는 필기시험 등 단계별 시험응시가 가능하고,  
최종합격자 발표전일까지 전역예정인 자
- 근무조건 : 주·야간 교대(교번) 근무가 가능한 자
  - ① 야간근로(22:00~06:00)의 제한을 받지 않는 자
  - ② 여성 최종합격자의 경우 ‘야간 및 휴일근로 동의서’ 제출 후 임용 가능
- 응시결격자 : 지방공무원법 제31조 및 공사 인사규정 제12조 해당자(붙임참고)

○ 공인 영어능력시험 성적 : 기준점수 이상 취득시 응시자격 부여

구 분		공개경쟁분야	경력경쟁분야
직 종		사무, 전기기계, 신호통신전자, 시설	차량검수·차량운영직, 장애인
시험 성 적	TOEIC	700점 이상	500점 이상
	TEPS	555점 이상	416점 이상
	TOEFL	79점 이상	56점 이상

※ 시험성적은 TOEIC점수로 환산한 점수로, '12. 8. 28 ~ '14. 9. 18까지 취득한 성적에 한함(서울대학교 TEPS관리위원회 환산기준표 적용)  
'도시철도 경력직', '승강기 전문관리원', '보건관리자', '기능인재' 채용은 제한없음

#### 나. 공개경쟁채용

○ 지 역 : ①번과 ②번의 요건 중 하나를 충족하는 자

① 채용연도 1월 1일 이전부터 최종 면접시험일까지 계속하여 대구·경북에 주민등록이 되어 있는 자

② 채용연도 1월 1일 이전까지 대구·경북에 3년이상 주민등록이 되어 있었던 자

○ 신체검사기준 : 『공무원채용신체검사규정』을 적용하되,

신호통신전자직은 『철도안전법』 신체검사기준 적용

#### 다. 경력(자격)제한경쟁채용

##### 【도시철도 경력직】

○ 경 력 : 선발예정직에 상응한 도시철도 근무경력이 3년 이상인 자

○ 자 격 : 차량운영직은 철도차량운전면허(제2종 전기차량) 소지자

○ 지 역 : 제한없음

○ 신체검사기준 : 『공무원채용신체검사규정』을 적용하되,

차량운영직은 『철도안전법』 신체검사기준 적용

##### 【승강기 전문관리원】

○ 자격 및 경력 : 승강기 기사산업기사기능사 자격증 소지자로, 승강기 또는 PSD 분야 설계·제조·설치 또는 유지관리, 고장보수업체 근무경력 3년이상인 자

○ 지 역 : 제한없음

○ 신체검사기준 : 『공무원채용신체검사규정』 적용

### 【차량검수·차량운영직】

- 자 격 : 철도차량운전면허(제2종 전기차량) 소지자
- 지 역 : 제한없음
- 신체검사기준 : 『철도안전법』 신체검사기준 적용

### 【보건관리자】

- 자격 및 경력 : 의료법 제7조(간호사의 면허)에 의한 간호사 면허증 소지자로,  
의료법 제3조의3·4에 의한 종합병원 근무경력이 3년 이상인 자
- 📍 지역, 신체검사기준은 공개경쟁채용 응시자격과 동일

### 【기능인재】

#### ○ 추천학교 및 추천학과

- 공고일 현재 소재지가 대구광역시 및 경상북도로 되어 있으며, 선발예정직렬과 관련된 기술·기능학과가 설치된 초·중등교육법 제2조 제3호의 고등학교
- 추천학과 : 선발예정직렬 관련학과로 고용노동부 고시 학과명칭 기준
  - 『국가기술 자격종목별 관련학과 지정고시』(고용노동부 고시 2012-49)

#### ○ 추천요건

- 대 상
  - 졸업생 : 졸업일로부터 최종시험 예정일까지 기간이 1년 이내인 자
  - 재학생 : 고등학교 3학년 1학기까지의 학사과정 이수자로,  
2015년 2월까지 졸업가능한 자
- 성 적
  - 졸업생 : 졸업석차 비율이 이수학과의 상위 30% 이내인 자
  - 재학생 : 추천당시까지 소속학과(전체학년) 평균 석차비율이 상위 30% 이내인 자
  - 전학생은 편입전후의 학교 성적을 편입전후 소속학과 학생수에 비례·통산  
(가중평균)

### [전학석차 산출방법 예]

구 분	편입 전 학교	편입 후 학교	통산성적
학생수	200	600	800
석 차	상위 12%	상위 8%	상위 9%

⇒ 통산성적 상위 9% = (12% × 1/4[인원비율]) + (8% × 3/4)


#### ○ 추천인원

- 추천당시 학과별 정원이 100명 이하인 경우 1명, 101명 이상인 경우 2명
- 학과별 최대 2명, 학교당 3명 이내

### 【장애인】

#### ○ 자 격

- 『장애인복지법 시행령』 제2조의 규정에 의한 장애인 및 『국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률 시행령』 제14조 제3항의 규정에 의한 상이등급 기준에 해당하는 자
- 원서접수 마감일 현재까지 장애인으로 유효하게 등록되거나, 상이등급 기준에 해당하는 자로서 유효하게 등록·결정되어 있는 자

 지역, 신체검사기준은 공개(경력)경쟁채용 해당직종 응시자격과 동일

## 4. 응시원서 접수

가. 접수기간 : 2014. 9. 11 ~ 9. 18 18:00까지 (8일간)

나. 접 수 처 : 대구도시철도공사 채용홈페이지(<http://www.dtro.or.kr>)

다. 접수방법 : 대구도시철도공사 채용홈페이지에서 온라인 접수만 가능

라. 작성방법 : 접수기간 중 채용 홈페이지에서 처리 단계별로 안내

※ 응시원서 접수는 1인 1분야만 응시가능

- ※ 응시원서에 등록하는 사진파일(JPEG형식) 규격은 가로3cm\*세로4cm이상이며,  
최근 3개월 이내에 얼굴정면을 촬영한 사진으로 식별이 용이하고  
모자나 선글라스 등을 착용한 사진은 등록할 수 없으며,  
채용 전과정에 동일한 사진을 사용하여야 함.

#### 마. 원서접수 기간 중 서류전형 구비서류 제출

○ 대 상 : 도시철도 경력직, 승강기 전문관리원, 보건관리자 분야

○ 제출서류

- 주민등록초본 1부(공고일 이후 발급분)

※ 주소변동사항 및 병역사항 포함하여 발급·제출

초본으로 병역사항 확인이 불가능한 경우 병적증명서 별도제출

- 승강기 및 간호사 자격증 사본 1부(해당자, 원본지참)

- 경력증명서 1부

○ 제출방법 : 방문제출

○ 제 출 처 : 대구도시철도공사 본사(대구광역시 달서구 월배로 250, 5층 총무인사부)

#### 바. 응시수수료 : 10,000원

○ 납부방법 : 응시원서 접수시 카드결제, 계좌이체(채용홈페이지에서 안내)

※ 결제에 소요되는 비용은 응시자 부담

응시수수료는 시험응시 여부와 관계없이 반환 불가

#### 【기능인재 추천채용 원서접수】

○ 원서접수 방법 : 학교담당자가 채용홈페이지에 응시원서 접수

- 학교담당자 : 채용홈페이지 접속ID 요청 및 확보(2014. 8. 28 ~ 9. 5)

※ 접속ID 요청 메일 주소 : [recruit@dtro.or.kr](mailto:recruit@dtro.or.kr)

- 공사 : 채용홈페이지 접속ID 부여 및 채용홈페이지 주소 통보

- 응시수수료 결제방법은 공개채용 방법과 동일

○ 서류제출 방법 : 직접 방문 및 등기우편 제출(2014. 9. 18일 도착분까지 유효)

○ 제 출 처 : 대구도시철도공사 본사(대구광역시 달서구 월배로 250, 5층 총무인사부)

[제출서류]

구 분	제출서류목록
학 교 별	○ 2014년 기능인재 추천현황표
추천대상자별	○ 기능인재 추천서 1부 ○ 성적증명서(석차비율 기재) 1부 ○ 졸업증명서 또는 졸업예정증명서 1부 ○ 국가기술자격증, 취업가점 확인서류(해당자) ○ 개인정보 수집·이용 및 위탁에 관한 동의서 1부

## 5. 전형방법

가. 1차 시험 : 서류전형 또는 필기시험 (필수과목별 30문항, 선택과목 40문항, 문항당 5점)

나. 2차 시험 : 서류심사, 인·적성검사, 면접시험

전 형	공개경쟁	경력경쟁					
		도시철도 경 력 직	승 강 기 전문관리원	차량검수· 차량운영직	보 건 관리자	기능인재	장애인
서류전형		○	○		○	○	
필기시험	○			○		○	○
필기시험 합 격 자 서류심사	○			○			○
인적성검사	○	○	○	○	○	○	○
면접시험	○	○	○	○	○	○	○

## 6. 경력(자격)제한경쟁채용 분야 서류전형

가. 기 간 : 2014. 9. 19 ~ 9. 25 (토·일요일 제외 5일간)

나. 대 상 : 도시철도 경력직, 승강기 전문관리원, 보건관리자, 기능인재 분야

다. 서류전형합격자 명단은 홈페이지 공고, 문자메시지 및 유선통보 병행

## 7. 필기시험

### 가. 시험과목

#### 【공개경쟁채용】

직 종	필수과목	선택과목
사 무	일반상식, 한국사	행정학개론, 경영학개론, 회계학개론, 법학개론, 전산학개론, 교통공학, 국어 중 택1
전기기계	"	전기일반, 기계일반, 전자일반 중 택1
신호통신전자	"	전기일반, 전자일반, 통신일반 중 택1
시 설	"	토목일반(궤도일반 포함), 건축일반, 교통공학 중 택1

#### 【경력(자격)제한경쟁채용】

직 종	필수과목	선택과목
차량검수	일반상식, 한국사	기계일반, 전기일반, 전자일반 중 택1
차량운영	"	기계일반, 전기일반, 전자일반, 교통공학, 도시철도시스템 일반 중 택1
기능인재	"	-

※ 장애인은 공개(경력)경쟁분야 해당직종 시험과목과 동일하게 적용

### 나. 필기시험 일정

필기시험 장소공고	필기시험 시행일(시간)	필기시험 합격자발표
2014. 9. 23 (화)	2014. 9. 28 (일) 10:00 ~ 12:00 (2H)	2014. 10. 2 (목)

※ 필기시험 응시시 수험표(출력물)와 신분증 반드시 지참

※ 필기시험 당일 9시까지 입실완료

## 8. 필기시험시 가산특전

### 가. 가산방법

- 가산대상자 중 각 과목별 만점의 40%이상 득점자에게만 적용
- 원서접수 마감일 이전까지 등록·유효한 자격증 소지자 및 취업지원대상자에게만 적용
- 취업지원 가산점과 기술자격 가산점이 중복될 경우 합산하여 적용
- 자격증이 둘 이상일 경우에 유리한 것 하나만 적용



## 나. 가산대상

### ○ 국가기술자격증 소지자

자격등급	가산비율	가산대상자
기술사, 기능장, 기사	각 과목별 만점의 5%	국가기술자격법에 의한 자격증 소지자로서 공사가 정하는 해당분야에 응시하는 자
산업기사, 기능사	각 과목별 만점의 3%	
공인회계사, 세무사, 공인노무사, 법무사	각 과목별 만점의 5%	사무분야에 응시하는자

※ 분야별 가산대상 자격증의 종류 : 붙임 참고

### ○ 취업지원대상자

가산비율	가산대상자
각 과목별 만 점 의 5 ~ 10%	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률 제29조에 의한 취업지원대상자</li> <li>• 독립유공자 예우에 관한 법률 제16조에 의한 취업지원대상자</li> <li>• 5.18 민주유공자 예우에 관한 법률 제20조에 의한 취업대상자</li> <li>• 특수임무수행자 지원 및 단체설립에 관한 법률 제19조에 의한 취업지원대상자</li> <li>• 고엽제후유의증 등 환자지원 및 단체설립에 관한 법률 제7조에 의한 고엽제후유의증 환자와 그 가족</li> </ul>

※ 취업지원 대상자 등록여부 및 해당 가점비율은 국가보훈처에 본인이 직접확인

※ 가점 합격률 상한제 30% 적용

## 다. 유의사항

- 가산특전을 받고자 하는 사람은 반드시 응시원서 가산특전란에 표기
- 가산특전관련 증빙서류는 필기시험 합격자에 한해 제출받아 진위확인
  - 서류미제출 또는 증빙이 안되는 경우 불합격 처리
  - 응시원서에 증빙서류 확인내역보다 가산비율을 높게 기재한 경우 불합격 처리

## 9. 필기시험합격자 서류심사

서류제출	서류심사 불합격자 통보
2014. 10. 2 ~ 10. 7 18:00까지 (3일간)	2014. 10. 8 (수)

※ 서류미제출자, 응시원서 기재사항과 다르거나 제출서류로 증빙이 안되는 경우 불합격 처리

※ 서류심사결과 불합격자는 인·적성검사 및 면접시험 응시자격 미부여(개별통보)

## 가. 제출대상 : 필기시험 합격자

### 나. 제출서류

- 주민등록초본 : 공고일 이후 발행(주소변동이력 포함), 병역사항 기재 必
- ※ 최종합격자는 채용후보자 등록시, 면접일 이후 발행분 추가제출  
(지역제한 ①항 해당자에 한하며 응시자격에 문제가 있는 경우, 합격취소 됨)
- 군복무확인서 : 소속부대장 발행(전역예정일 기재), 현역복무중인 자에 한함
- 공인어학성적증명서 사본 : **원본지참**, '12. 8. 28 ~ '14. 9. 18까지 취득한 성적에 한함
- 철도차량운전면허증(제2종 전기차량) 사본 : **원본지참**, 차량검수·차량운영분야 응시자
- 국가기술자격증 사본 앞·뒷면 : **원본지참**, 해당자에 한함
- 취업지원대상 증명서 : 국가보훈처 발행, 해당자에 한함
- 장애인 증명서 : 해당자에 한함

### 다. 제출방법

- 방문접수 : 대구도시철도공사 본사 강당(대구광역시 달서구 월배로 250)

## 10. 인·적성검사

가. 대 상 : 필기시험 및 서류심사 합격자, 경력경쟁분야 서류전형 합격자

나. 일 시 : 2014. 10. 11(토) 10:00 ~ 12:00

다. 장 소 : 대구도시철도공사 본사 강당(대구광역시 달서구 월배로 250)

## 11. 면접시험

가. 대 상 : 필기시험 및 서류심사 합격자, 경력경쟁분야 서류전형 합격자

나. 일 시 : 2014. 10. 15 ~ 10. 17(3일간)

다. 장 소 : 대구도시철도공사 본사 2층(대구광역시 달서구 월배로 250)

※ 개인별 면접일정은 필기시험 합격자 발표시 채용홈페이지에 공고

## 12. 최종합격자 발표

가. 일 시 : 2014. 10. 21(화)

나. 기 타 : 신체검사 및 결격사유조회 후 최종임용

※ 신체검사 및 결격사유조회 관련사항은 최종합격자에게 별도 통보

※ 채용후보자 등록시 주민등록초본 추가제출(면접일 이후 발행분, 지역제한 ①번 해당자)

## 13. 응시자 유의사항

가. 응시희망자는 응시자격 등을 우선 확인하고 응시원서를 접수바랍니다.

나. 응시원서 기재사항에 대한 허위·착오 기재, 누락 및 응시자와의 연락불능으로 발생하는 불이익은 일체 응시자 책임으로 합니다.

다. 응시수수료 납부를 계좌이체로 하실 경우, 반드시 응시자 본인의 이름으로 송금해야 하며, 응시수수료 미납으로 인해 발생하는 불이익은 일체 응시자 책임으로 합니다.

라. 경력경쟁채용의 서류전형은 지원자격요건 적격여부 심사후 적격자 전원합격하며, 필기시험 합격자 결정은 필기시험 매과목별 40%이상 득점한 사람중에서 전과목 총득점에 의한 고득점자 순으로 결정합니다.

마. 최종합격자 중에서 신규임용후보자 등록을 하지 않거나 「공무원채용신체검사규정」 또는 「철도안전법」 신체검사기준에 의한 신체검사에 불합격한 자는 신규임용후보자 자격을 상실하고 예비후보자를 추가합격자로 선발합니다.

바. 제출된 서류는 채용목적 이외에는 사용하지 않고 일체 반환하지 않으며, 추후 허위사실(응시자격 제한, 임용결격자 등)이 발견된 때에는 합격 또는 임용을 취소합니다.

사. 장애인 응시자는 본인의 장애유형에 맞는 편의지원을 9. 19일까지 유선(☎ 053-640-2172 ~ 2174, 2176)으로 신청할 수 있습니다.

아. 원서접수 결과 지원자가 채용예정인원 수와 같거나 미달하더라도 적격자가 없는 경우 선발하지 않을 수 있습니다.(단, 기능인재, 장애인 채용의 합격인원 미달시 공개경쟁 및 경력경쟁 지원자 중에서 추가채용)

자. 기타 문의사항은 우리공사 채용홈페이지 또는 총무인사부(☎ 053-640-2172 ~ 2174, 2176)로 문의하시기 바랍니다.

※ 이 시험계획은 사정에 의하여 일정 등이 변경될 수 있으며, 변경시에는 시험기일 7일전까지 변경내용을 공사 채용홈페이지(<http://www.dtro.or.kr>)에 공고합니다.

#### 14. 붙임자료

가. 응시결격사유 관련 법령 및 공사 규정

나. 신체검사기준(『공무원채용신체검사규정』, 『철도안전법』 신체검사기준)

다. 필기시험 가산대상 자격증의 종류

## 【붙임 1】- 응시결격사유 관련 법령 및 공사 규정

### 【지방공무원법 제31조】

제31조(결격사유) 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람은 공무원이 될 수 없다.

1. 피성년후견인 또는 피한정후견인
2. 파산선고를 받고 복권되지 아니한 사람
3. 금고 이상의 형을 선고받고 그 집행이 끝나거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년이 지나지 아니한 사람
4. 금고 이상의 형을 선고받고 그 집행유예기간이 끝난 날부터 2년이 지나지 아니한 사람
5. 금고 이상의 형의 선고유예를 선고받고 그 선고유예기간 중에 있는 사람
6. 법원의 판결 또는 다른 법률에 따라 자격이 상실되거나 정지된 사람
- 6의2. 공무원으로 재직기간 중 직무와 관련하여 「형법」 제355조 및 제356조에 규정된 죄를 범한 사람으로서 300만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 2년이 지나지 아니한 사람
7. 징계로 파면처분을 받은 날부터 5년이 지나지 아니한 사람
8. 징계로 해임처분을 받은 날부터 3년이 지나지 아니한 사람

### 【공사 인사규정 제12조】

제12조(결격사유) 다음 각호의 1에 해당할 때에는 직원으로 채용할 수 없다.

1. 피성년후견인(금치산자)와 피한정후견인(한정치산자)
2. 파산자로서 복권되지 아니한 자
3. 금고 이상의 형을 받고 그 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년을 경과하지 아니한 자
4. 금고 이상의 형을 받고 그 집행유예기간이 종료된 날로부터 2년을 경과하지 아니한 자
5. 금고 이상의 형의 선고유예를 받은 경우에 그 선고유예기간 중에 있는 자
6. 징계에 의하여 해임 또는 파면처분을 받은 날로부터 5년을 경과하지 아니한 자
7. 법원의 판결 또는 다른 법률에 의하여 자격이 상실 또는 정지된 자
8. 병역의무자로서 병역기피의 사실이 있는 자

## 【붙임 2】 - 신체검사기준

### 【공무원신체검사규정 제4조】

#### ○ 신체검사 불합격 판정기준

##### 1. 일반결함

- 가. 병의 증세 또는 경과가 좋지 않은 악성종양
- 나. 난치성 사상균성 장기질환
- 다. 난치성 사상충병(絲狀蟲病)
- 라. 중증인 고혈압증(확장기혈압 115mmHg 이상인 사람)
- 마. 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」에 따른 감염병에 걸렸으나 적절한 치료를 받지 않아 다른 사람을 감염시킬 가능성이 있는 사람

##### 2. 비강(鼻腔)·구강·인후기관 계통

- 가. 업무수행에 큰 지장이 있을 정도로 대화 및 호흡에 장애를 주는 비강·구강·인후·식도의 변형 및 기능장애
- 나. 정상적인 식사가 곤란한 식도 협착

##### 3. 치아 계통

- 가. 아래턱관절 강직(強直), 저작근(咀嚼筋)의 질환 또는 악골(顎骨) 손상으로 30mm 이상 입을 벌릴 수 없게 된 사람
- 나. 아래턱관절이 탈골되어 다시 맞추기 곤란하게 된 사람
- 다. 발음기능과 씹는 기능을 모두 잃은 사람

##### 4. 흉부

- 가. 전염성 또는 중증 결핵
- 나. 업무수행에 큰 지장이 있는 급성 및 만성 늑막질환
- 다. 비결핵성 질환인 중증 만성천식증, 중증 만성기관지염, 중증 기관지확장증, 중증 폐기종, 중증 활동성 폐진균질환

##### 5. 심장·혈관 및 순환기 계통(업무수행에 큰 지장이 있는 경우로 한정한다)

- 가. 심부전증(心不全症)
- 나. 발작성 빈맥(150회/분 이상) 또는 기질성 부정맥
- 다. 방실전도장애(房室傳導障礙)
- 라. 동맥류
- 마. 유착성 심낭염
- 바. 관상동맥질환
- 사. 폐성심(肺性心)

## 6. 복부 장기 및 내장 계통

- 가. 빈혈증 등의 질환과 관계 있는 비기능항진증(脾機能亢進症)
- 나. 업무수행에 큰 지장이 있는 만성활동성간염 또는 간경변증

## 7. 생식비뇨기 계통

- 가. 중증 요실금
- 나. 진행성 신기능(腎機能) 장애를 동반하여 업무수행에 큰 지장이 있는 신질환(腎疾患)
- 다. 업무수행에 큰 지장이 있는 활동성 신결핵(腎結核) 또는 생식기결핵
- 라. 약물 등으로 조절되지 않는 신증후군(腎症候群)

## 8. 내분비 계통

- 가. 중증의 갑상선 기능 이상으로 업무수행에 큰 지장이 있는 비가역적인 합병증
- 나. 업무수행에 큰 지장이 있는 진행성 거인증 또는 말단비대증
- 다. 현재 치료를 받고 있지 않거나 업무수행에 큰 지장이 있는 동반질환을 합병증으로 수반하는 에디슨병(만성부신피질기능부전)
- 라. 현재 뇌하수체 기능 장애에 대한 약물치료 또는 호르몬치료를 받고 있지 않거나 뇌하수체선종의 기계적 압박에 의한 비가역적인 뇌신경장애 또는 뇌기능장애 등의 합병증
- 마. 업무수행에 큰 지장이 있는 당뇨병성 또는 대사질환성 합병증

## 9. 혈액 또는 조혈 계통(업무수행에 큰 지장이 있는 경우로 한정한다)

- 가. 치료하기 곤란한 혈우병
- 나. 혈소판 감소 자색반(紫色斑)
- 다. 재생불량성 빈혈
- 라. 용혈성 빈혈(용혈성 황달을 포함한다)
- 마. 진성 적혈구증가증
- 바. 백혈병

## 10. 신경 계통

- 가. 뇌졸중(腦卒中) 등 뇌혈관질환에 의하여 업무수행에 큰 지장이 있는 후유증
- 나. 중추신경계 염증성질환에 의하여 업무수행에 큰 지장이 있는 후유증
- 다. 만성 진행성·퇴행성 질환 및 업무수행에 큰 지장이 있는 뇌척수염(腦脊髓炎)[유전성 무도병(舞蹈病), 근위축성 측색경화증, 소뇌성운동실조증(小腦性運動失調症), 다발성 경화증을 포함한다]
- 라. 업무수행에 큰 지장이 있는 다음 질환
  - 1) 뇌종양 및 척수종양
  - 2) 외상성 신경질환
  - 3) 말초신경질환
  - 4) 전신성의 신경근(神經筋) 접합부 질환
  - 5) 유전성 및 후천성 만성근육질환
  - 6) 뇌전증(腦電症)

#### 11. 사지(四肢)

- 가. 보조 장구(裝具)를 사용하더라도 필기능력이 없는 사람
- 나. 업무수행에 큰 지장이 있는 골절·관절 질환자

#### 12. 귀

- 두 귀의 교정청력이 모두 40dB 이상인 사람

#### 13. 눈

- 가. 두 눈의 교정시력이 모두 0.2 이하인 경우
- 나. 두 눈의 시야협착(視野狹窄)이 모두 2분의 1 이상인 경우
- 다. 안구 및 그 부속기의 기질성·활동성·진행성 질환으로 인하여 시력 유지에 위협이 되고 시각 기능에 장애가 되는 질환
- 라. 중심 시야 20° 이내의 복시(複視)를 가져오는 안구운동장애 및 안구진탕(眼球振盪)
- 마. 업무수행에 큰 지장이 있는 색각 이상

#### 14. 정신 계통

- 가. 업무수행에 큰 지장이 있는 정신지체
- 나. 업무수행에 큰 지장이 있는 성격 및 행동장애
- 다. 업무수행에 큰 지장이 있는 정신병
- 라. 마약중독과 그 밖의 약물의 만성 중독자



【철도안전법 시행규칙 제12조제2항 및 제40조제4항】

○ 운전업무종사자 등에 대한 신체검사

검사항목	불합격 기준(최초검사)
가. 일반 결함	1) 신체 각 장기 및 각 부위의 악성종양 2) 중증인 고혈압증(수축기 혈압 180mmHg 이상이고, 확장기 혈압 110mmHg 이상인 경우) 3) 이 표에서 달리 정하지 아니한 법정 감염병 중 직접 접촉, 호흡기 등을 통하여 전파가 가능한 감염병
나. 코·구강·인후 계통	의사소통에 지장이 있는 언어장애나 호흡에 장애를 가져오는 코·구강·인후·식도의 변형 및 기능장애
다. 피부 질환	다른 사람에게 감염될 위험성이 있는 만성 피부질환자 및 한센병 환자
라. 흉부 질환	1) 업무수행에 지장이 있는 급성 및 만성 늑막질환 2) 활동성 폐결핵, 비결핵성 폐질환, 중증 만성천식증, 중증 만성기관지염, 중증 기관지확장증 3) 만성 폐쇄성 폐질환
마. 순환기 계통	1) 심부전증 2) 업무수행에 지장이 있는 발작성 빈맥(분당 150회 이상)이나 기질성 부정맥 3) 심한 방실전도장애 4) 심한 동맥류 5) 유착성 심낭염 6) 폐성심 7) 확진된 관상동맥질환(협심증 및 심근경색증)
바. 소화기 계통	1) 빈혈증 등의 질환과 관계있는 비장종대 2) 간경변증이나 업무수행에 지장이 있는 만성 활동성 간염 3) 거대결장, 계실염, 회장염, 궤양성 대장염으로 난치인 경우
사. 생식이나 비뇨기 계통	1) 만성 신장염 2) 중증 요실금 3) 만성 신우염 4) 고도의 수신증이나 농신증 5) 활동성 신결핵이나 생식기 결핵 6) 고도의 요도협착 7) 진행성 신기능장애를 동반한 양측성 신결석 및 요관결석 8) 진행성 신기능장애를 동반한 만성신증후군

검사항목	불합격 기준(최초검사)
아. 내분비 계통	1) 중증의 갑상선 기능 이상 2) 거인증이나 말단비대증 3) 애디슨병 4) 그 밖에 쿠싱증후군 등 뇌하수체의 이상에서 오는 질환 5) 중증인 당뇨병(식전 혈당 140 이상) 및 중증의 대사질환(통풍 등)
자. 혈액이나 조혈 계통	1) 혈우병 2) 혈소판 감소성 자반병 3) 중증의 재생불능성 빈혈 4) 용혈성 빈혈(용혈성 황달) 5) 진성적혈구 과다증 6) 백혈병
차. 신경 계통	1) 다리·머리·척추 등 그 밖에 이상으로 앉아 있거나 걷지 못하는 경우 2) 중추신경계 염증성 질환에 따른 후유증으로 업무수행에 지장이 있는 경우 3) 업무에 적응할 수 없을 정도의 말초신경질환 4) 두개골 이상, 뇌 이상이나 뇌 순환장애로 인한 후유증(신경이나 신체증상)이 남아 업무수행에 지장이 있는 경우 5) 뇌 및 척추종양, 뇌기능장애가 있는 경우 6) 전신성·중증 근무력증 및 신경근 접합부 질환 7) 유전성 및 후천성 만성근육질환 8) 만성 진행성·퇴행성 질환 및 탈수조성 질환(유전성 무도병, 근위축성 측색경화증, 보행 실조증, 다발성 경화증)
카. 사지	1) 손의 필기능력과 두 손의 악력이 없는 경우 2) 난치의 뼈·관절 질환이나 기형으로 업무수행에 지장이 있는 경우 3) 한쪽 팔이나 한쪽 다리 이상을 쓸 수 없는 경우(운전업무에만 해당한다)
타. 귀	귀의 청력이 500Hz, 1000Hz, 2000Hz에서 측정하여 측정치의 산술평균이 두 귀 모두 40dB 이상인 경우
파. 눈	1) 두 눈의 나안(裸眼) 시력 중 어느 한쪽의 시력이라도 0.5 이하인 경우(다만, 한쪽 눈의 시력이 0.7 이상이고 다른 쪽 눈의 시력이 0.3 이상인 경우는 제외한다)로서 두 눈의 교정시력 중 어느 한쪽의 시력이라도 0.8 이하인 경우(다만, 한쪽 눈의 교정시력이 1.0 이상이고 다른 쪽 눈의 교정시력이 0.5 이상인 경우는 제외한다) 2) 시야의 협착이 1/3 이상인 경우 3) 안구 및 그 부속기의 기질성, 활동성, 진행성 질환으로 인하여 시력 유지에 위협이 되고, 시기능장애가 되는 질환 4) 안구 운동장애 및 안구진탕 5) 색각이상(색약 및 색맹)
하. 정신 계통	1) 업무수행에 지장이 있는 정신지체 2) 업무에 적응할 수 없을 정도의 성격 및 행동장애 3) 업무에 적응할 수 없을 정도의 정신장애 4) 마약·대마·향정신성 의약품이나 알코올 관련 장애 등 5) 뇌전증 6) 수면장애(폐쇄성 수면 무호흡증, 수면발작, 몽유병, 수면 이상증 등)이나 공황장애

### 【붙임 3】 - 필기시험 가산대상 자격증의 종류

직 종	자격증 종류
사 무	교통, 대기환경, 사무자동화, 산업안전, 산업위생관리, 소방설비(기계), 소방설비(전기), 전자, 전자계산기, 전자계산기제어, 전자계산기조직응용, 전자기기, 정보관리, 정보처리, 정보통신, 통신선로, 컴퓨터시스템응용 ※ 공공기록물관리 전문요원, 간호사, 정신보건간호사, 산업위생사 - 기사수준 가점부여
차량검수	공조냉동기계, 금속, 금속가공, 금속재료, 금속재료시험, 기계, 기계공정설계, 기계설계, 기계정비, 기계가공조립, 메카트로닉스, 비파괴검사, 산업계측제어, 산업기계설비, 산업안전, 생산자동화, 소방설비(기계), 소방설비(전기), 연삭, 열처리, 용접, 자기비파괴검사, 전기, 전기공사, 전기안전, 전기응용, 전기철도, 전산응용기계제도, 전자, 전자계산기, 전자계산기조직응용, 전자계산기제어, 전자기기, 전자부품장착, 전자응용, 정밀측정, 정보기기운용, 정보처리, 천장크레인운전, 철도신호, 철도차량, 철도차량정비, 초음파비파괴검사, 치공구설계, 침투비파괴검사, 컴퓨터시스템응용, 컴퓨터응용가공, 컴퓨터응용밀링, 컴퓨터응용선반, 특수용접, 판금제관
차량운영	기계, 기계정비, 기계가공조립, 산업계측제어, 산업안전, 일반기계, 전기, 전기공사, 전기응용, 전기철도, 전자, 전자기기, 전자응용, 철도신호, 철도운송, 철도전기신호, 철도차량, 철도차량정비, 컴퓨터응용가공, 컴퓨터응용밀링, 컴퓨터응용선반 ※ 철도교통안전관리자 - 기사수준 가점부여
전기기계	건축기계설비, 건축설비, 건축전기설비, 공조냉동기계, 기계안전, 대기관리, 대기환경, 발송배전, 산업계측제어, 산업안전, 소방, 소방설비(기계), 소방설비(전기), 승강기, 일반기계, 전기, 전기공사, 전기안전, 전기응용, 전기철도, 전자, 전자기기, 철도신호, 철도전기신호, 환경
신호통신전자	공업계측제어, 무선설비, 방송통신, 산업계측제어, 산업안전, 임베디드, 전기, 전기공사, 전기응용, 전자, 전자계산기, 전자계산기제어, 전자계산기조직응용, 전자기기, 전자산업, 전자응용, 전파전자통신, 정보관리, 정보기기운용, 정보보안, 정보처리, 정보통신, 철도신호, 철도전기신호, 통신기기, 통신선로, 통신설비, 컴퓨터시스템응용
시 설	거푸집, 건설안전, 건설재료시험, 건축, 건축구조, 건축기계설비, 건축도장, 건축목공, 건축목재시공, 건축설비, 건축시공, 건축일반시공, 건축품질시험, 궤도장비정비, 금속재창호, 기계정비, 도시계획, 미장, 방수, 보선, 비계, 산업안전, 소음진동, 실내건축, 용접, 유리시공, 응용지질, 일반기계, 전산응용건축제도, 전산응용토목제도, 조적, 지질및지반, 철근, 철도, 철도토목, 측량, 측량 및 지형공간정보, 콘크리트, 타일, 토목, 토목구조, 토목시공, 토목품질시험, 토질 및 기초, 특수용접, 플라스틱창호