

# 『고용허가제 고용동향』

## 통계정보보고서

2023. 12.

본 이용자용 통계정보보고서는 정기통계품질진단 수행과정에서 통계작성기관이 작성한 보고서로 작성기준 시점에 따라 현재의 통계작성 정보와 다소 차이가 날 수 있습니다.

작성일자: 2024. 3. 20.



고용노동부

Ministry of Employment and Labor

## 〈차 례〉

I . 통계개요 .....	1
II . 통계의 작성목적 및 이용 .....	4
III . 통계설계 .....	8
IV . 자료수집 .....	23
V . 다른 행정자료 활용 .....	36
VI . 자료처리 .....	38
VII . 통계공표 및 품질평가 .....	47
VIII . 통계작성 문서화 및 이용자서비스 .....	53
IX . 통계기반 및 개선 .....	57
X . 참고문헌 .....	59

## ◆ 보고서 개요 ◆

이 보고서는 고용허가제고용동향 통계를 생산하기 위하여 고용노동부에서 수행하는 업무를 설명한 것이다. 보고서의 작성목적은 통계작성 배경, 연혁, 이용자 및 용도와 조사에서 이용되는 개념과 방법론에 대하여 심층적으로 알고자 하는 통계작성 담당자(통계 전문이용자, 품질진단자 또는 승인담당자)에게 통계과정 전반에 대하여 포괄적이고 상세한 정보를 제공하는 것이다. 여기에는 통계개요, 통계설계, 자료수집, 자료입력 및 처리, 통계 결과 및 공표, 이용자서비스, 통계 기반 및 개선 등에 대한 설명이 수록되어 있다.

# I. 통계개요

## 1. 통 계 명

고용허가제 고용동향(승인번호: 제11827호)

## 2. 법적근거

- 통계법 제18조(통계작성의 승인)에 근거하여 승인된 일반통계  
(승인통계 제11827호, 승인일자: 2006.7.12.)
- 외국인근로자의 고용 등에 관한 법률 제5조

제5조(외국인근로자 도입계획의 공표 등) ① 고용노동부장관은 제4조제2항 각 호의 사항이 포함된 외국인근로자 도입계획을 정책위원회의 심의·의결을 거쳐 수립하여 매년 3월 31일까지 대통령령으로 정하는 방법으로 공표하여야 한다. <개정 2010.6.4.>

② 고용노동부장관은 제1항에도 불구하고 국내의 실업증가 등 고용사정의 급격한 변동으로 인하여 제1항에 따른 외국인근로자 도입계획을 변경할 필요가 있을 때에는 정책위원회의 심의·의결을 거쳐 변경할 수 있다. 이 경우 공표의 방법에 관하여는 제1항을 준용한다. <개정 2010.6.4.>

③ 고용노동부장관은 필요한 경우 외국인근로자 관련 업무를 지원하기 위하여 조사·연구사업을 할 수 있으며, 이에 관하여 필요한 사항은 대통령령으로 정한다. <개정 2010.6.4.>

## 3. 작성방법

- 보고체계
  - 고용센터(지방고용노동관서), 한구산업인력공단(업무대행기관 및 취업교육기관) → 한국고용정보원(EPS관리) → 고용노동부
- 고용허가제에서의 외국인노동자의 취업 추이를 파악하여 외국인노동자의 체계적 도입 관리 및 인력수급의 기초자료로 활용하기 위하여
  - 16개국 송출국가에서 입국한 외국인노동자의 업종별, 월별 취업자 수를 외국인고용관리시스템(EPS)을 이용하여 집계

## 4. 통계작성기관/부서명

- 고용노동부 기획조정실 국제협력관 외국인력담당관실

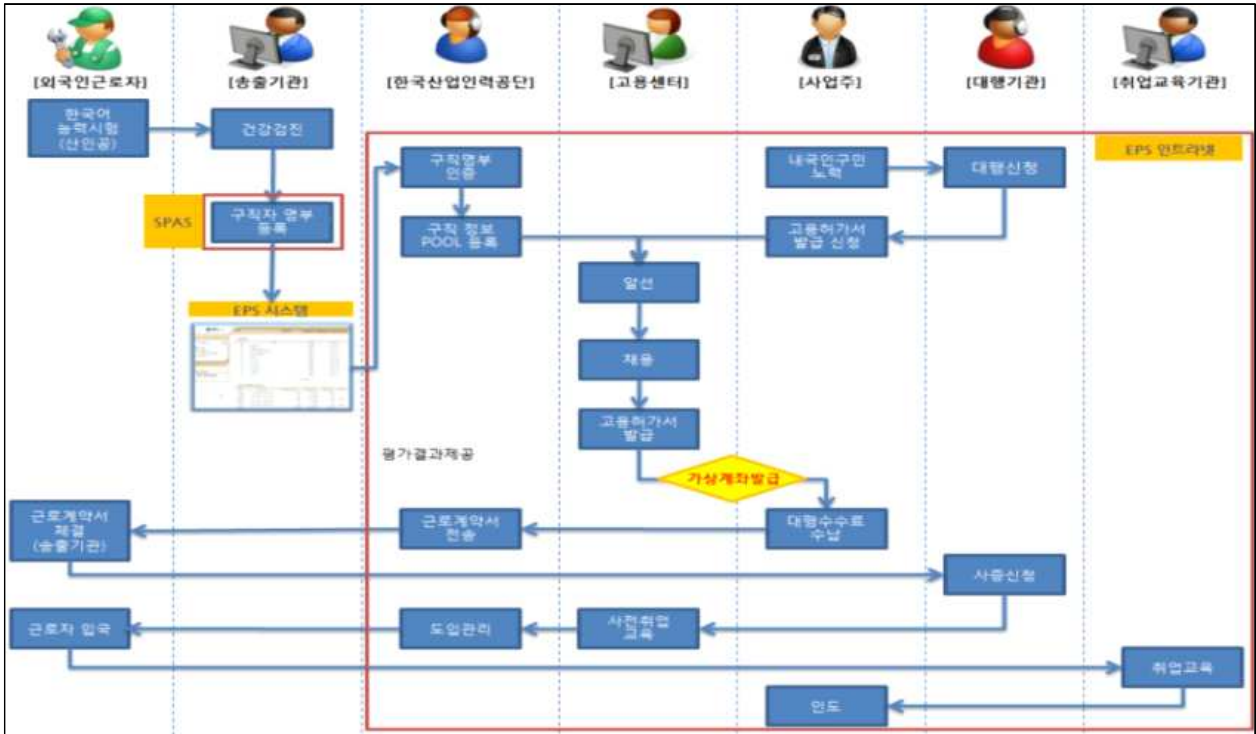
## 5. 작성 및 공표주기

- 작성주기: 반기별 작성(상·하반기)
  - 15. 4. 30. 이전은 매월 작성, 15년 이후는 반기별로 작성(상반기: 7월 말에서 8월 초, 하반기: 1월 말에서 2월 초), 21년 이후는 분기별로 작성(매 분기 익월 말)
- 공표주기: 분기별 공표(매 분기 익월말)

## 6. 통계작성과정 개관

### □ 고용허가제 업무 절차 및 자료처리 기관의 업무내용

#### ○ 고용허가제 업무 절차



#### ○ 자료 처리기관의 업무내용

구분	내용	자료 처리 기관
사업주	· 고용허가서발급신청, 고용변동등신고, 고용허가서 발급 등 민원 신청·신고서 · 지도감독을 통한 사업장 처분 내역	고용센터
외국인근로자	· (입국전) 구직신청서 · (입국후) 사업장 변경신청서	(입국전) 송출국의 송출기관 (입국후) 고용센터
외부 기관 연계(수신)	· 가상계좌 발급 및 수수료 납부	LG U+
	· 외국인 등록·출국 정보 · CCVI 신청 결과 · 고용변동등신고, 근로개시신고 정보 등	법무부
	· 한국어능력시험 결과 정보 · 건설업 취업교육 신청정보 등	한국산업인력공단
	· 외국인 전용보험 가입여부 정보 · 출국만기 보험 연체 정보 등	보험사
	· 사업주 온라인 교육 수료결과	(주)고려아카데미컨설팅

※ 한국고용정보원 외국인고용관리시스템(EPS)을 통하여 통계가 집계됨

## 7. 통계연혁

- 최초 작성시기: 2006년
- 고용허가제 동향을 통해 매월 업종별, 국가별 외국인력의 취업현황을 파악하고 이를 바탕으로 외국인 고용관리 및 외국인력 수급계획(업종별 쿼터 결정 등) 기타 각종 외국인력 정책결정을 위한 참고자료로 활용하기 위하여 통계 작성
- 연혁 및 변경 또는 개편 이력
  - 2004년 8월 1일 외국인고용관리시스템 개발·운영
  - 2004년 8월 17일 외국인근로자의 고용 등에 관한 법률 제정·시행
  - 2006년 7월 12일 통계작성 승인(제11827호)
  - 2007년 외국인력제도가 외국인고용허가제로 일원화됨에 따른 시스템 개편
  - 2008년 외국인고용관리시스템 기능 강화사업
  - 2009년 외국인근로자 입국대행 및 취업교육 온라인서비스 개발 및 외국인고용관리시스템 상에서 사업주 고용허가제 신청 가능
  - 2010.4.12. 외국인고용관리시스템 전면 개편
  - 2011년 기능수준평가 관리시스템 구축, 송출기관용 구직자명부관리시스템 웹 전환 등
  - 2012년 고유식별정보 암호화, 결재시스템 구축, 성실근로자 재입국 서비스 구축, 특례대행 서비스 구축 등
  - 2013년 외국인고용관리 모바일서비스개시 등, 업무표준화에 따른 행정지원시스템 구축
  - 2014년 여권판독시스템 구축, 모바일 서비스 다국어 지원
  - 2015년 다국어 서비스 확대, 퇴직금 차액 산정 서비스 개시
  - 2016년 모바일서비스 전면개편, 사용자별 콘텐츠 서비스 강화
  - 2017년 개인화서비스 강화, 사업주 e-러닝(어업) 연계 구축, 민감정보암호화 등 보안강화
  - 2018년 인트라넷 메인화면 개편, e-Privacy 인증 획득, 건설업취업교육 온라인신청에 따른 기능 개선, 건설근로자 공제회 및 법무부 신규 연계 구축
  - 2020년 법 개정 관련 서비스 개편 및 코로나19 장기화에 따른 비대면 서비스 확대
  - 2021년
    - 근로복지공단 신규 연계 구축
    - 방문취업(H-2) 근로자 신규업종 추가
    - 외국인고용관리시스템(EPS) 노후화 장비(HW/SW) 교체 사업(~21.12, 완료),
  - 2022년
    - 외국인고용관리시스템(EPS) 전자정부표준프레임워크 전환 등 재개발사업(~22.8,완료)
  - 2023년
    - 차세대 디지털 고용서비스 플랫폼(고용24) 구축 사업

## II. 통계의 작성목적 및 이용

### 1. 통계의 작성목적

#### □ 통계작성 목적

- 고용허가제 동향을 통해 매월 업종별, 국가별 외국인력의 취업현황을 파악하고 이를 바탕으로 외국인 고용관리 및 외국인력 수급계획(업종별 쿼터 결정 등) 기타 각종 외국인력 정책 결정을 위한 참고자료로 활용하기 위함

#### □ 주된 활용분야

- 매년 외국인력정책위원회를 통한 외국인력 도입규모(쿼터) 계획 수립시 활용
- e-나라 지표에서 외국인력 통계자료 제공
- 매년 16개국 송출국가별 제조업 쿼터 산정시 활용
- 비전문인력 불법체류대책 수립시 활용
- 매년 법무부 외국인정책 시행계획 수립시 활용
- 국가통계포털에서 외국인력 통계자료 제공
- 고용허가제 추가 송출국가 지정시 활용

#### □ 관련 통계에 대한 사전 검토

- 통계 기획 단계에서 국내 유사통계, 같은 분야의 다른 통계 등 참고할 만한 통계에 대해 검토하였으나,
  - “고용허가제” 인력난이 심각한 사업장에 비전문 외국인력을 합법적으로 고용할 수 있도록 허가해 주는 제도로,
  - 외국인력 도입·알선 등의 과정에서 각종 비리와 브로커 개입 등의 문제를 차단하기 위해 정부간 양해각서를 체결하여 외국인력 선정·도입을 담당하고 있어 고용노동부에서만 담당하여 국내 유일의 통계로서 유사통계 없음

#### ○ 국내외 통계간 사전 검토사항

통계조사명	2023년 이민자 체류실태 및 고용조사(23년 기준)
작성기관	통계청
작성목적	한국에 거주하는 이민자(외국인과 귀화허가자)의 한국에서의 생활 실태, 취업과 실업 현황을 파악하여 이민자와 관련된 사회통합정책, 인력정책 등의 수립에 필요한 기초자료 제공
작성근거	통계법 제18조와 같은 법 시행령 제26조에 의한 지정통계(승인번호 제920018호)
조사대상	○ 외국인 또는 귀화허가자 <b>개인</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외국인: 외국인등록명부 또는 국내거소신고 외국국적동포 명부에 등재되어 있는 자(표본 2만 명)</li> <li>- 귀화허가자 : 외국인으로 '18년 1월 1일 이후 법무부로부터 귀화 허가를 받은 자(표본 5천 명)</li> </ul>

조사대상 기간 및 조사 시기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 조사 기준시점: 2023. 5. 15.</li> <li>○ 조사대상 기간: 2023. 5. 14. ~ 5. 20.</li> <li>○ 조사 실시 기간: 2023. 5. 23. ~ 6. 6.(총 15일)</li> </ul>
조사방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지방통계청(사무소)에서 고용한 조사담당자가 표본 외국인 또는 귀화 허가자를 면접조사(표본이 희망하는 경우 조사표 직접 작성 허용)</li> </ul>
조사항목	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공통 조사: 모든 표본을 대상으로 조사하는 항목 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 8개 부문(기본 항목, 고용·II, 구직경험, 교육, 한국어능력, 체류 사항) 132개 조사항목</li> </ul> </li> </ul>

## 2. 주요 이용자 및 용도

### □ 통계의 주요 이용자와 이용자 유형별 용도

- 고용노동부 및 중앙행정기관
  - 매년 외국인력정책위원회를 통한 외국인력 도입규모(쿼터) 계획 수립시 활용
  - 매년 16개국 송출국가별 제조업 쿼터 산정시 활용
  - 비전문인력 불법체류대책 수립시 활용
  - 매년 법무부 외국인정책 시행계획 수립시 활용
  - 고용허가제 추가 송출국가 지정시 활용
  - 업종별 외국인력이 국내 노동시장에 미치는 영향에 대한 관련 연구
- 지방자치단체
  - 관내 거주하는 외국인 정책 수립시 활용
  - 관내 중소 제조업체의 인력난 부족을 위한 중앙정부 정책 건의시 통계 활용
- 한국산업인력공단
  - 고용허가제를 통해 입국한 외국인노동자에 대한 체류지원서비스 계획 수립시 활용
- 학계 및 연구기관
  - 외국인력 활용에 대한 관련 연구시 활용
- 보험회사
  - 출국만기보험 등의 가입시 활용
- 국민(사업주) 및 외국인
  - 사업장의 외국인력 채용시 활용



### 3. 이용자 의견수렴

#### □ 이용자 의견 수렴 내용

- 고용허가제 고용동향 산출을 위한 이용자/전문가 의견 수렴
  - 2022년 1월 한국산업인력공단 담당자 대상 외국인고용관리시스템 의견수렴
- 2022년 2차 외국인고용관리시스템 기능개선 전산간담회(‘22.10.25)
  - 고용허가제 관련 보험사 간담회 문제현황 및 개선안 보고
  - 업무 및 시스템 이관 관련 TF구성안 최종확정 및 향후 일정 협의
  - 한국산업인력공단 및 유관기관 요청사항 개발 현황 보고
- 고용허가제 관련 보험사 간담회(‘22.9.2)
  - 보험가입정보 유형별 개선사항 공유 및 업무 협의
  - 데이터 정합성 관련 연계시스템 개선 방향 공유
- 모바일 행정지원 시스템 구축관련 회의(‘22.8.2)
  - 모바일 행정지원 시스템 보안 및 구축관련 보고
  - 취업교육 및 현지채점 시스템 이관 TF팀 구성관련 회의
- 2022년도 하반기 고용허가제 유관기관 간담회 회의록(22.7.2)
  - 외국인고용지원업무 개선사항 검토결과 보고
  - 특례외국인근로자(H2) 취업교육 시스템 이관 업무협의
  - 현지채점(기능시험) 시스템 이관 업무협의

건의 내용	검토 결과
외국인근로자 전용보험 미가입·연체 사업장 정보 불일치 개선	한고원-삼성화재 간 미가입·연체 사업장 정보 불일치 해결
EPS시스템 ‘연락처 다운로드’ 기능 확대	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 다운로드 항목에 SSN 추가</li> <li>- 모든 대상자에 대해 현지주소, 국내주소가 나오도록 개선</li> <li>- 1회 다운로드할 수 있는 용량 및 속도 개선</li> </ul>
취업교육비 환불 및 환급 이중수급 방지를 위한 외국인근로자 고용변동신고 사업장 명단 조회기능 신설	인도 후 14일 이내 근로자와의 근로계약 해지 등 고용변동신고 사업장 명단 조회메뉴 신설
특별한국어시험 응시대상자 5년이상 체류자 제외	출입국관리법시행규칙 제17조의3 제3항 개정 이후에 국내 5년이상 체류자는 전송되지 않도록 프로그램 기반영
뿌리산업 직종 특화 기능인력 알선 프로그램 개선	용접 직종 구인사업장에 뿌리산업 직종 기능 훈련 합격자가 알선되도록 프로그램 개선
근로계약 취소 관련	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 대행기관과 송출기관에서 EPS시스템에 근로 계약 취소 요청</li> <li>- 공단 본부 국가별 담당자가 승인</li> <li>- ‘나의할일’ 메뉴에 알림 표시</li> <li>- 근로계약 취소처리 현황을 엑셀 다운로드 기능 제공</li> </ul>
입국초기 취업적응지원 점검표 인쇄·입력 기능 추가	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 입국초기 취업적응지원 점검표 인쇄 기능 제공</li> <li>- 점검항목 결과 입력 기능 추가</li> </ul>
건설업교육 신청 및 수수료메뉴 개선	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 건설업교육 신청자 및 수료자 목록 엑셀 다운로드에 여권만료일 항목 추가</li> <li>- 교육생 인적사항이 기입된 개인별 구직신청서, 정보공개 동의서 출력 기능 추가 → 공단의 신청서, 동의서 양식 전달 요청</li> </ul>
사업주교육관리 메뉴 개선	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 교육참여자의 휴대폰번호 입력 및 엑셀다운로드 항목 추가</li> <li>- 출석부 다운로드시 정렬형태 선택기능 추가</li> </ul>
훈련신청자 목록 메뉴 개선	출석부 다운로드시 정렬형태 선택기능 추가

### Ⅲ. 통계설계

#### 1. 보고양식 설계

##### 1-1. 개념 및 정의

☐ 고용허가제 고용동향 보고 기초 항목별 내용

번호	변수명	유형	자리수	설명	예	비고
1	SWK_AUTH_NO	문자	20	구인인증번호		
2	CRE_DTM	날짜		생성일시		
3	CRER_ID	문자	15	생성자ID		
4	CRER_ORG_CD	문자	5	생성자기관코드		
5	MOD_DTM	날짜		수정일시		
6	MODR_ID	문자	15	수정자ID		
7	CAPP_RECV_NO	문자	20	민원접수번호		
8	RISSU_BF_SWK_AUTH_NO	문자	20	재발급전구인인증번호		
9	EPP_APPL_DT	문자	8	고용허가신청일자		
10	EPS_BPLC_NO	문자	12	EPS사업장번호		
11	ADOC_SE_CD	문자	5	신청서구분코드	고용허가구인 신청→40901	
12	SWK_FRNR_CD	문자	5	구인외국인코드	일반외국인→ 20101	
13	SWK_FRNR_SJOB_SE_CD	문자	5	구인외국인구직구분 코드	신규→41701	
14	SWK_APPL_RSN_CD	문자	5	구인신청사유코드		
15	EPP_APV_YN	문자	1	고용허가승인여부		
16	EPP_APV_DEAL_DT	문자	8	고용허가승인처리일 자		
17	EPP_APV_DEALR_ID	문자	5	고용허가승인처리자 ID		
18	EPP_APV_DEALR_ORG_CD	문자	5	고용허가승인처리자 기관코드		
19	ADOC_VLD_END_DT	문자	8	신청서유효종료일자		
20	AGNY_APPL_NO	문자	20	대행신청번호		
21	SWK_SICL_CD	문자	5	구인표준산업분류코 드	식료품 제조 업→10000	
22	SWK_DUTY_CN	문자	300	구인업무내용		
23	SWK_JOBS_CD	문자	8	구인직종코드	식품 분야 단 순 종사원→ 890006	
24	BUSI_TP_CD	문자	5	사업유형코드	1차 금속 및 관련 제품 제조→10001	
25	BUSI_TP_SZ	숫자	10	사업유형크기		
26	ETC_BUSI_TP_NM	문자	60	기타사업유형명		
27	FSRY_LIC_KD_CD	문자	5	어업면허종류코드		

28	FSRY_LIC_SRT_DT	문자	8	어업면허시작일자		
29	FSRY_LIC_END_DT	문자	8	어업면허종료일자		
30	CREW_PSN_NB	숫자	5	선원인원수		
31	NATI_INSR_NB	숫자	5	내국인피보험자수		
32	WRK_H2_FRNR_NB	숫자	5	근로특례고용외국인 수		
33	WRK_E9_FRNR_NB	숫자	5	근로일반고용외국인 수		
34	SWK_MAX_POSS_PSN_NB	숫자	5	구인최대가능인원수		
35	SWK_APPL_PSN_NB	숫자	5	구인신청인원수		
36	SWK_POSS_PSN_NB	숫자	5	구인가능인원수		
37	EPP_PSN_NB	숫자	10	고용허가인원수		
38	SWK_HOPE_NAT_1_CD	문자	3	구인희망국가1코드	파키스탄→ 153	
39	SWK_HOPE_NAT_2_CD	문자	3	구인희망국가2코드	라오스→138	
40	SWK_EDUB_CD	문자	5	구인학력코드	무관→43199	
41	SWK_FRNR_SEX_CD	문자	5	구인외국인성별코드	남성→21201	
42	SWK_MIN_AG	숫자	3	구인최소연령	22	
43	SWK_HIGH_AG	숫자	3	구인최고연령	35	
44	WRK_EXPT_DO_CD	문자	5	근무예정시도코드	경기→41000	
45	WRK_EXPT_GU_CD	문자	5	근무예정시군구코드	경기 남양주시→41 360	
46	SWK_QLF_LIC_1_CD	문자	5	구인자격면허1코드		
47	SWK_QLF_LIC_2_CD	문자	5	구인자격면허2코드		
48	SWK_MAJ_CD	문자	5	구인전공코드		
49	SWK_KLANG_ABIL_CD	문자	5	구인한국어능력코드	무관→20599	
50	SWK_ENGL_ABIL_CD	문자	5	구인영어능력코드		
51	SWK_ETC_CN	문자	300	구인기타내용		
52	APPR_MONS_CD	문자	5	수습개월코드	3개월→43603	
53	APPR_NORM_WAGE_AMT	숫자	15	수습통상임금금액		
54	WRK_SRT_HHMI	문자	4	근무시작시분	0800	
55	WRK_END_HHMI	문자	4	근무종료시분	1710	
56	MM_WRK_HR	숫자	5,2	월근무시간	209	NUMBER(5,2)
57	ROTS_TP_CD	문자	5	교대제유형코드	2조2교대→43 401	
58	ROTS_ETC_CN	문자	300	교대제기타내용		
59	DD_AVG_OT_HR	숫자	5,2	일평균시간외근무시 간	0.5	NUMBER(5,2)
60	WRK_CON_MM	숫자	2	근로계약개월수	36	
61	DOFF_CD	문자	5	휴무코드	일요일,매주 토요일→4370 8	
62	ETC_DOFF_CN	문자	300	기타휴무내용		
63	DD_REST_HR	숫자	5	일휴식시간	60	

64	BSAL_PAY_TP_CD	문자	5	기본급지급유형코드	시간급→43304	
65	BSAL_PAY_TP_AMT	숫자	15	기본급지급유형금액		
66	SET_ALLO_1_NM	문자	60	고정수당1명		
67	SET_ALLO_1_AMT	숫자	15	고정수당1금액		
68	SET_ALLO_2_NM	문자	60	고정수당2명		
69	SET_ALLO_2_AMT	숫자	15	고정수당2금액		
70	MM_NORM_WAGE_AMT	숫자	15	월통상임금금액		
71	SAL_PAY_METH_CD	문자	5	급여지급방법코드	통장입금→43201	
72	SAL_PAY_DD_CD	문자	5	급여지급일코드		
73	ROOM_OFFR_YN	문자	1	기숙사제공여부		
74	WORKR_AEXP_DEFR_YN	문자	1	근로자관리비부담여부		
75	BUSIR_AEXP_DEFR_YN	문자	1	사업주관리비부담여부		
76	MEAL_OFFR_YN	문자	1	식사제공여부		
77	BRFA_OFFR_YN	문자	1	조식제공여부		
78	LNCH_OFFR_YN	문자	1	중식제공여부		
79	DINN_OFFR_YN	문자	1	석식제공여부		
80	WORKR_MEAL_COST_DEFR_YN	문자	1	근로자식사비용부담여부		
81	WRK_COND_ETC_CN	문자	1000	근무조건기타내용		
82	SWK_CLOS_DT	문자	8	구인마감일자		
83	SWK_CLOS_CD	문자	5	구인마감코드	고용허가 또는 근무개시→42310	
84	SWK_CLOS_DTL_CD	문자	5	구인마감상세코드	고용허가 또는 근무개시→42410	
85	SWK_CLOS_RSN_CN	문자	300	구인마감사유내용		
86	SWK_CLOS_ORG_CD	문자	5	구인마감기관코드		
87	SWK_CLOSR_ID	문자	15	구인마감자ID		
88	SWK_APPL_OPEN_YN	문자	1	구인신청공개여부		
89	PRIM_EINS_BPLC_NO	문자	18	원청고용보험사업장번호		
90	BUSIR_NO	문자	13	사업자번호		
91	PRIM_CONS_SRT_DT	문자	8	원청공사시작일자		
92	PRIM_CONS_END_DT	문자	8	원청공사종료일자		
93	PRIM_CONS_MCNT	숫자	3	원청공사개월수		
94	PRIM_CONS_AMT	숫자	15	원청공사금액		
95	PRIM_YR_AVG_CONS_AMT	숫자	15	원청연평균공사금액		
96	PRIM_SOC_CONS_YN	문자	1	원청SOC공사여부		
97	AGNY_APPL_ORG_CD	문자	5	대행신청기관코드		
98	FIX_GOFI_YN	문자	1	지정알선여부		
99	GOFI_END_APPL_YN	문자	1	알선종료신청여부		

100	CHG_FRNR_SJOB_SE_CD	문자	5	변경외국인구직구분 코드		
101	DEL_YN	문자	1	삭제여부		
102	MOD_DEL_CN	데이 터스 트림		수정삭제내용		
103	NEW_EPP_PSN_NB	숫자	5	신규고용허가인원수		
104	INTV_DT	문자	8	면접일		
105	INTV_HAN_NM	문자	60	면접대상자		
106	NOT_EMP_RSN	문자	2000	채용하지않은사유		
107	WRK_CON_SRT_DT	문자	8	근로계약시작일자		
108	WRK_CON_END_DT	문자	8	근로계약종료일자		
109	EIC_SE_CD	문자	5	구직입국구분코드		
110	SWK_CNCL_DT	문자	8	구인취소일자		
111	SWK_CNCL_CD	문자	5	구인취소사유코드		
112	SWK_CNCL_RSN_CN	문자	300	구인취소사유내용		
113	SWK_CNCL_ORG_CD	문자	5	구인취소기관코드		
114	SWK_CNCL_ID	문자	15	구인취소처리자ID		
115	SWK_CHG_DEL_DT	문자	8	구인취소해제일자		
116	SWK_CHG_DEL_RSN_CN	문자	300	구인취소해제사유		
117	GOFI_SUSP_RSN_CD	문자	5	알선중단사유코드		
118	GOFI_SUSP_GUID_METH_C D	문자	2000	알선중단안내방법코 드		
119	GOFI_SUSP_GUID_CN	문자	2000	알선중단안내내용		
120	GOFI_SUSP_GUID_HST	데이 터스 트림		알선중단안내이력		
121	SWK_GOFI_CN	데이 터스 트림		구인알선평이사항		
122	SWK_MOD_CNT	숫자	10	구인수정회수		
123	GOFI_SUSP_SRT_DT	문자	8	알선중단시작일		
124	GOFI_SUSP_END_DT	문자	8	알선중단시작일		
125	GOFI_REQ_YN	문자	1	알선요청여부		
126	GOFI_RETURN_RSN_CN	데이 터스 트림		알선요청반려내용		
127	GOFI_REQ_DT	문자	8	알선요청일자		
128	GOFI_REQ_APPL_DT	날짜		알선요청신청일시		
129	ECO_AUTH_NO	문자	12	친환경 농축수산물 인증번호		
130	SOC_SE_CD	문자	5	soc분류코드		
131	SWK_ITTN_YN	문자	1	구인의사여부		
132	SWK_ITTN_CN	데이		구인의사내역		

		터스트 트림				
133	SWK_INFO_OPEN_YN	문자	1	구인정보공개여부		
134	SWK_INFO_OPEN_SRT_DT	문자	8	구인정보공개시작일자		
135	SWK_INFO_OPEN_END_DT	문자	8	구인정보공개종료일자		
136	SWK_INFO_OPEN_MONS_CD	문자	5	구인정보공개개월코드		
137	SJOB_EMAIL_RMSG_YN	문자	1	구직이메일수신여부		
138	REST_HR	숫자	5	휴게시간시간		
139	REST_MUT	숫자	5	휴게시간분		
140	DOFF_PAID_YN	문자	1	공휴일유무급여부		
141	BONU_PAY_YN	문자	1	상여금지급여부		
142	BONU_AMT	숫자	15	상여금금액		
143	EXTN_WRK_ALLO_AMT	숫자	15	연장근로수당금액		
144	AGRT_BUSY_TERM_IMP_YN	문자	1	농번기시행여부		
145	AGRT_BUSY_TERM_SRT_DT	문자	8	농번기시작일자		
146	AGRT_BUSY_TERM_END_DT	문자	8	농번기종료일자		
147	AGRT_BUSY_TERM_SRT_HMI	문자	4	농번기시작시분		
148	AGRT_BUSY_TERM_END_HMI	문자	4	농번기종료시분		
149	AGRT_BUSY_TERM_MM_WRK_HR	숫자	5	농번기월근무시간		
150	AGRT_BUSY_TERM_DOFF_CD	문자	5	농번기휴무코드		
151	AGRT_BUSY_TERM_ETC_DOFF_CN	문자	300	농번기기타휴무내용		
152	AGRT_BUSY_TERM_DOFF_PAID_YN	문자	1	농번기공휴일유무급여부		
153	AGRT_BUSY_TERM_PAY_TP_CD	문자	5	농번기지급유형코드		
154	AGRT_BUSY_TERM_PAY_TP_AMT	숫자	15	농번기지급유형금액		
155	AGRT_BUSY_TRM_MM_NORM_WAGE_AMT	숫자	15	농번기월통상임금금액		
156	ROOM_TP_CD	문자	5	숙박시설종류코드	아파트→95105	
157	ETC_ROOM_TP_CN	문자	300	숙박시설종류기타내용		
158	WORKR_AEXP_DEFR_AMT	숫자	15	근로자관리비부담금액		
159	WORKR_MEAL_COST_DEFR	숫자	15	근로자식사비용부담		

	_AMT			금액		
160	DOFF_CNT_CD	문자	5	휴일횟수코드		
161	ETC_DOFF_CNT_CN	문자	300	휴일횟수기타내용		
162	BUSY_TERM_DOFF_CNT_CD	문자	5	농번기성어기휴일횟수코드		
163	ETC_BUSY_TERM_DOFF_CNT_CN	문자	300	농번기성어기휴일횟수기타내용		
164	APTC_PRD_MNCT	숫자	5	<수습기간개월수>		
165	APTC_PRD_AMT	숫자	12	<수습기간금액>		
166	DTAL_DTY_CN	문자	4000	<상세직무내용>		
167	FLCT_PSBL_WORK_TCT	숫자	5	<변동가능근무시간수>		
168	RCSS_CU	숫자	3	<휴게횟수>		
169	DIRT_EMPN_YN	문자	1	<직접채용여부> 근로자 직접채용 여부		
170	IDIF_CLCT_UTZE_AGRE_YN	문자	1	개인정보수집이용동의여부		
171	SAFE_MNGN_CRT_PSTN_YN	문자	1	<안전관리인증서제출여부>		

## □ 주요 용어 설명

주요 용어	설명
고용허가서	내국인 고용노력을 하였음에도 불구하고 내국인을 고용하지 못한 사용자가 외국인 고용을 원하는 경우 고용센터의 장이 외국인구직자 명부에서 추천한 외국인근로자 중에서 사용자가 선택한 외국인근로자에 대하여 고용센터 장이 고용을 허가한 문서
고용허가제	국내인력을 구하지 못한 사업체가 적정규모의 외국인근로자를 합법적으로 고용할 수 있도록 허용하는 제도
사증발급인정서	재외공관에서 근로계약이 체결된 외국인근로자가 별다른 절차없이 국내 입국에 필요한 사증을 받을 수 있도록 국내에서 입국을 허락한 인정서
외국인고용관리시스템	고용허가제 업무 단계별로 전산관리하는 시스템
외국인구직자명부	인력송출양해각서를 체결한 국가의 구직신청자 중 한국어능력시험 등 선발기준에 적합한 자의 구직신청서를 접수하여 등록한 인력 풀
일반고용허가자	인력송출양해각서를 체결한 국가의 외국인구직자명부 등록자 중 사용자와 근로계약을 체결하고 비전문취업(E-9) 체류자격으로 입국하여 합법적으로 취업한 외국인근로자
특례고용허가자	외국국적 동포가 방문취업비자(H-2)로 입국하여 취업교육을 이수하고 구직등록을 한 후 합법적으로 취업한 외국국적 동포



## □ 주요 개념 등에 대한 국내/외 비교

- 법무부에서 매월 게시하는 출입국·외국인정책 통계월보상의 비전문인력(E-9, H-2) 체류인원은 합법 및 불법체류자의 합계이나, 고용허가제의 고용동향 통계는 합법적으로 취업한 외국인근로자 임

## 1-2. 적용 분류체계

### □ 분류 체계

- 사업장 정보

번호	변수명	유형	자리수	설명	예	비고
1	EPS_BPLC_NO	문자	12	EPS사업장번호		
2	CRE_DTM	날짜		생성일시		
3	CRER_ID	문자	15	생성자ID		
4	CRER_ORG_CD	문자	5	생성자기관코드		
5	MOD_DTM	날짜		수정일시		
6	MODR_ID	문자	15	수정자ID		
7	BPLC_SN	문자	4	사업장일련번호		
8	RES_BUSIR_NO	문자	4000	주민사업자번호		
9	BUSIR_SE_CD	문자	5	사업자구분코드	개 인 사 업 자 → 25103	
10	BPLC_HAN_NM	문자	150	사업장한글명		
11	BPLC_ENG_NM	문자	150	사업장영문명		
12	BUSI_CN	문자	300	사업내용		
13	BPLC_ZIP_CD	문자	6	사업장우편코드	162518	
14	BPLC_ETC_AD	문자	300	사업장기타주소		
15	MRECV_ZIP_CD	문자	6	우편물수령지우편코드		
16	MRECV_ETC_AD	문자	300	우편물수령지기타주소		
17	BPLC_TEL_NO	문자	20	사업장전화번호		
18	BPLC_FAX_NO	문자	20	사업장팩스번호		
19	BPLC_TRAF_GUID_DESC	문자	2000	사업장교통안내설명		
20	REPR_RES_NO	문자	82	대표자주민번호		
21	REPR_NAT_CD	문자	3	대표자국가코드	한국→100	
22	REPR_HAN_FNM	문자	60	대표자한글성명		
23	REPR_ENG_FNM	문자	60	대표자영문성명		
24	REPR_EMAIL_AD	문자	60	대표자이메일주소		
25	REPR_EMAIL_DOMAIN_CD	문자	5	대표자이메일도메인코드	naver.com→ 02205	
26	REPR_EMAIL_ETC_DOMAIN_NM	문자	60	대표자이메일기타도메인명		
27	REPR_HP_NO	문자	20	대표자휴대전화번호		
28	EMPY_CHRGR_HAN_FNM	문자	60	채용담당자한글성명		
29	EMPY_CHRGR_TEL_NO_CN	문자	100	채용담당자전화번호내용		
30	ITP_CD	문자	5	업종코드	제조업 →00610	
31	EPS_SICL_CD	문자	5	EPS표준산업분류코드	음료제조업	

					→11000	
32	PSN_CALC_STD_ITP_CD	문자	5	인원산정기준업종코드	00710	
33	EINS_SICL_CD	문자	5	고용보험표준산업분류코드	탁주 및 약주 제조업 →11111	
34	IINS_SICL_CD	문자	5	산재보험표준산업분류코드	20009	
35	IINS_SICL_NM	문자	300	산재보험표준산업분류명	음료제조업	
36	EINS_JOIN_YN	문자	1	고용보험가입여부		
37	IINS_JOIN_YN	문자	1	산재보험가입여부		
38	HINS_JOIN_YN	문자	1	건강보험가입여부		
39	NPEN_JOIN_YN	문자	1	국민연금가입여부		
40	DBUSI_DT	문자	8	폐업일자		
41	SMS_RMSG_YN	문자	1	SMS수신여부		
42	EMAIL_RMSG_YN	문자	1	이메일수신여부		
43	FAX_RMSG_YN	문자	1	팩스수신여부		
44	BPLC_APV_DT	문자	8	사업장승인일자		
45	AWAY_NTW_NB	숫자	5	상시내국인근로자수		
46	AWAY_FRNW_NB	숫자	5	상시외국인근로자수		
47	EINS_BPLC_NO	문자	4000	고용보험사업장번호		
48	NEW_EINS_BPLC_NO	문자	18	신규고용보험사업장번호		
49	MBPLC_EINS_BPLC_NO	문자	4000	주된사업장고용보험사업 장번호		
50	MBPLC_RES_BUSIR_NO	문자	4000	주된사업장주민사업자번호		
51	MBPLC_NM	문자	150	주된사업장명		
52	MBPLC_REPR_FNM	문자	60	주된사업장대표자명		
53	BPLC_VLD_SRT_DT	문자	8	사업장유효시작일자		
54	BPLC_VLD_END_DT	문자	8	사업장유효종료일자		
55	PRIM_EINS_BPLC_NO	문자	18	원청고용보험사업장번호		
56	PRIM_BUSIR_NO	문자	13	원청사업자번호		
57	PRIM_YN	문자	1	원청여부		
58	YR_AVG_CONS_AMT	숫자	15	연평균공사금액		
59	BOAT_NO	문자	20	어선번호		
60	EINS_ADMN_NO	문자	4000	고용보험관리번호		
61	DEL_YN	문자	1	삭제여부		
62	MOD_DEL_CN	데이터스트림		수정삭제내용		
63	LIC_PERM_NO	문자	60	허가증허가번호		
64	AWAY_ETC_NB	숫자	5	상시기타근로자수[내국인 ]		
65	AWAY_ETC2_NB	숫자	5	상시기타근로자수[외국인 ]		
66	BPLC_DORO_CD	문자	25	사업장 도로코드		
67	BPLC_DR_AD	문자	300	사업장 도로명주소		
68	BPLC_DR_ETC_AD	문자	300	사업장 도로명기타주소		
69	BPLC_DONG_SN	문자	3	사업장 동 일련번호		
70	BPLC_ZIP_NO	문자	6	사업장 우편번호		

71	BPLC_ZIP_SN	문자	3	사업장 우편일련번호		
72	MRECV_DORO_CD	문자	25	우편물 도로코드		
73	MRECV_DR_AD	문자	300	우편물 도로명주소		
74	MRECV_DR_ETC_AD	문자	300	우편물 도로명기타주소		
75	MRECV_DONG_SN	문자	3	우편물 동 일련번호		
76	MRECV_ZIP_NO	문자	6	우편물 우편번호		
77	MRECV_ZIP_SN	문자	3	우편물 우편일련번호		
78	BUSI_CD	문자	5	사업내용코드	가타 음료수 제조→10329	
79	SPC_MTTR	데이터스트림		특이사항		
80	DIRT_EMPN_YN	문자	1	<직접채용여부> 근로자 직접채용 여부		
81	CSRC_SPTN	문자	200	<건설현장명>		
82	CSRC_SPT_EGNM	문자	200	<건설현장영문명> 건설현장명을 영문화		

○ 외국인정보

번호	변수명	유형	자리수	설명	예	비고
1	FRNW_RECV_NO	문자	13	외국인근로자접수번호		
2	CRE_DTM	날짜		생성일시		
3	CRER_ID	문자	15	생성자ID		
4	CRER_ORG_CD	문자	5	생성자기관코드		
5	MOD_DTM	날짜		수정일시		
6	MODR_ID	문자	15	수정자ID		
7	FRNR_SE_CD	문자	5	외국인구분코드	일반외국인→20101	
8	FRNR_REG_NO	문자	82	외국인등록번호		
9	OLD_FRNR_REG_NO	문자	82	이전외국인등록번호		
10	FRNW_FNM	문자	60	외국인근로자성명		
11	FRNW_SEX_CD	문자	5	외국인근로자성별코드	남 자 → 20201	
12	NAT_CD	문자	3	국가코드	몽골→145	
13	PSPT_NO	문자	82	여권번호		
14	PSPT_EXPI_DT	문자	8	여권만기일자	20220917	
15	STAY_QLF_CN	문자	300	체류자격내용	E-9	
16	STAY_QLF_CHG_DT	문자	8	체류자격변경일자		
17	STAY_TERM_EXPR_DT	문자	8	체류기간만료일자		
18	BIRT_DT	문자	8	생년월일일자		
19	TALL	숫자	4,1	신장	171	NUMBER(4,1)
20	WT	숫자	4,1	체중	74	NUMBER(4,1)
21	LEFT_EYE	숫자	3,1	좌시력	1.2	NUMBER(3,1)
22	RIGT_EYE	숫자	3,1	우시력	1.2	NUMBER(3,1)
23	CBLD_YN	문자	61	색맹여부		
24	MARI_YN	문자	1	혼인여부		
25	LAST_EDUB_NAT_SE_CD	문자	5	최종학력국가구분코드		
26	LAST_EDUB_CD	문자	5	최종학력코드	고등학교졸업→20633	
27	LAST_SCH_NM	문자	60	최종학교명		
28	MAJ_FILD_CD	문자	5	전공분야코드	금속,재료계열→20711	
29	DTL_MAJ_NM	문자	150	상세전공명		
30	JOB_SCH_GRD_CD	문자	5	직업학교등급코드	고졸상당→20903	
31	JOB_SCH_DPT_CD	문자	5	직업학교계열코드		
32	KLANG_LVL_CD	문자	5	한국어수준코드	중→20502	
33	ENGL_LVL_CD	문자	5	영어수준코드	상→20501	
34	DOM_ZIP_CD	문자	6	국내우편코드	175439	
35	DOM_ETC_AD	문자	150	국내기타주소		

36	DOM_TEL_NO	문자	20	국내전화번호		
37	HP_NO	문자	20	휴대전화번호		
38	SMS_RMSG_YN	문자	1	SMS수신여부		
39	EMAIL_AD	문자	60	이메일주소		
40	KLANG_TEST_APEX_NO	문자	20	한국어시험응시번호	0022011P 10002109	
41	EIC_DT	문자	8	입국일자		
42	LVE_DT	문자	8	출국일자		
43	KOR_WRK_CARR_YN	문자	1	한국근무경력여부		
44	HCTR_IDC_NO	문자	40	본국신분증번호		
45	HCTR_AD	문자	300	본국주소		
46	HCTR_TEL_NO	문자	40	본국전화번호		
47	HCTR_REGN_SE_CD	문자	5	본국지역구분코드		
48	SJOBR_LIST_LMT_DT	문자	8	구직자명부제한일자		
49	SJOBR_LIST_LMT_CD	문자	5	구직자명부제한코드	미체결→ 45903	
50	SJOBR_LIST_LMT_DTL_CD	문자	5	구직자명부제한상세코드		
51	SJOBR_LIST_LMT_DTL_CN	문자	300	구직자명부제한상세내용		
52	SJOBR_LIST_LMT_SRT_DT	문자	8	구직자명부제한시작일자		
53	SJOBR_LIST_LMT_END_DT	문자	8	구직자명부제한종료일자		
54	SJOBR_LIST_LMT_DEALR_ID	문자	15	구직자명부제한처리자ID		
55	HRD_FRNW_RECV_NO	문자	13	공단특례취업교육접수번호		
56	LVE_MOJ_DT	문자	8	법무부 출국일		
57	DOM_DORO_CD	문자	25	국내도로코드/건물관리번호		
58	DOM_DR_AD	문자	300	국내도로명주소		
59	DOM_DR_ETC_AD	문자	300	국내도로명기타주소		
60	DOM_DONG_SN	문자	3	국내동일련번호		
61	DOM_ZIP_NO	문자	6	국내우편번호		
62	DOM_ZIP_SN	문자	3	국내우편번호일련번호		
63	STAY_TERM_EXPR_MOJ_DT	문자	8	법무부 체류기간만료일		
64	BANK_NM	문자	200	은행명		
65	SWIFT_CD	문자	11	은행코드	AGMOMNU BXXX	
66	ACC_NO	문자	146	계좌번호		
67	HP_NO_IVLD_YN	문자	1	휴대전화번호_무효여부		

68	VISA_TERM_END_DT	문자	8	H2비자만료일		
69	MOD_DEL_CN	데이터스트림		수정삭제내용		
70	LEFT_HAND_YN	문자	61	팔/손좌측정상여부		
71	RIGHT_HAND_YN	문자	61	팔/손우측정상여부		
72	LEFT_FOOT_YN	문자	61	다리/발좌측정상여부		
73	RIGHT_FOOT_YN	문자	61	다리/발우측정상여부		
74	EMAIL_RMSG_YN	문자	1	이메일수신여부		
75	SPC_MTTR	데이터스트림		특이사항		
76	LONG_STAY_DUT_CD	문자	5	장기체류의심코드		
77	LONG_STAY_DUT_RATE	숫자	3	장기체류의심비율		
78	MOJ_FRGR_PNM	문자	200	<법무부외국인성명>		
79	ORGN_AREA_CD	문자	5	<출신지역코드>		
80	STAY_PRD_EXTT_CN	문자	4000	<체류기간연장내용>		
81	STAY_PRD_EXTT_DYCT	숫자	5	<체류기간연장일수>		
82	VSA_ISSU_YN	문자	1	<비자발급여부> 비자를 발급했는지에 대한 여부		
83	VSA_ISSU_DE	문자	8	<비자발급일자> 비자를 발급한 일자		
84	BFAT_EDC_CMPL_DE	문자	8	<사전교육이수일자> 사전교육이수일자		
85	EMPM_ACT_PRD_EXTT_YN	문자	1	<취업활동기간연장여부>		
86	EMPM_ACT_PRD_EXTT_DT	날짜		<취업활동기간연장일시>		
87	EMPM_ACT_PRD_EXTT_DYCT	숫자	5	<취업활동기간연장일수>		
88	EMPM_ACT_PRD_EXTT_DLCN	문자	4000	<취업활동기간연장상세내용>		

### 1-3. 보고양식 구성

#### □ 보고양식 구성

- 보고 양식은 법령으로 정해져 있지는 않으나, 외국인력정책 업무에 참고하고자 매월 작성하는 핸드북의 외국인력 고용관리 현황에서 제시하고 있음

구 분	계	비율	제조업	건설업	농축산업	서비스업	어업	광업
계	179,988	100%	140,535	6,042	17,872	9,831	5,707	1
서울특별시	5,515	3.06%	643	779	18	4,075	0	0
부산광역시	4,660	2.59%	4,239	238	55	50	78	0
대구광역시	3,154	1.75%	3,075	58	4	17	0	0
인천광역시	9,445	5.25%	8,562	268	41	367	207	0
광주광역시	2,494	1.39%	2,155	203	93	43	0	0
대전광역시	601	0.33%	550	5	5	41	0	0
울산광역시	2,905	1.61%	2,531	166	21	87	100	0
세종특별자치시	1,032	0.57%	729	150	111	42	0	0
경기도	77,934	43.3%	66,379	2,232	5,010	4,192	121	0
강원특별자치도	2,307	1.28%	1,181	34	809	72	211	0
충청북도	11,137	6.19%	9,649	170	1,123	190	4	1
충청남도	15,657	8.7%	11,232	456	3,211	332	426	0
전북특별자치도	5,488	3.05%	3,239	260	1,551	45	393	0
전라남도	7,787	4.33%	3,707	252	1,610	52	2,166	0
경상북도	10,418	5.79%	8,080	325	1,534	54	425	0
경상남도	17,419	9.68%	13,993	429	1,962	131	904	0
제주특별자치도	2,035	1.13%	591	17	714	41	672	0

구 분	계
계	67,138
서울특별시	4,071
부산광역시	1,632
대구광역시	1,027
인천광역시	3,461
광주광역시	751
대전광역시	230
울산광역시	1,001
세종특별자치시	249
경기도	28,356
강원특별자치도	1,160
충청북도	2,812
충청남도	4,921
전북특별자치도	2,115
전라남도	3,644
경상북도	3,559
경상남도	6,659
제주특별자치도	1,490

□ 보고양식의 항목 및 구성이 보고자에게 혼란을 주지 않도록 검토한 결과

- 보고양식 항목 및 구성에 대하여 분기별 한국고용정보원 및 한국산업인력공단 담당자들과 회의를 개최하여 보고자에게 혼란을 주지 않도록 하고 있음

수신자	수신자 참조
(경유)	
제 목	2019년도 4분기 고용허가제 유관기관 간담회 개최 알림
<p>1. 귀 기관의 적극적인 고용허가제 업무협조에 감사드립니다.</p> <p>2. 고용허가제 관련 유관기관 파트너십 강화를 통한 도입률 제고 및 현안사항 논의를 위한 간담회를 불임과 같이 개최하오니 담당자께서는 참석하여 주시기 바랍니다.</p> <p>불임 : 2019년 4분기 유관기관 간담회 개최 계획 1부. 끝.</p>	



#### 1-4. 보고양식 변경 절차 및 변경 이력

##### ☐ 보고양식 등을 변경하는 경우 변경 절차 및 방법

- 현재까지 보고양식을 변경한 경우는 없었으며, 보고양식의 변경시에는 한국고용정보원 외국인력팀 및 고용허가제 전문가 등과 협의하고 통계청의 변경 승인 절차를 통해 변경

#### 2. 보고대상 및 통계작성대상

##### ☐ 보고대상과 통계작성대상

- 보고대상: 고용허가제 업무와 관련이 있는 중앙 및 지방행정기관, 학계 및 연구기관, 일반 국민
- 통계작성대상: 고용허가제 업무와 관련이 있는 중앙 및 지방행정기관, 학계 및 연구기관, 일반 국민

##### ☐ 작성기간 내 통계작성대상의 변동 발생 여부

- 작성기간 내 통계작성대상 변동이 발생하지 않음

#### 3 통계작성 개편

##### ☐ 통계개편을 위해 문서화한 내용

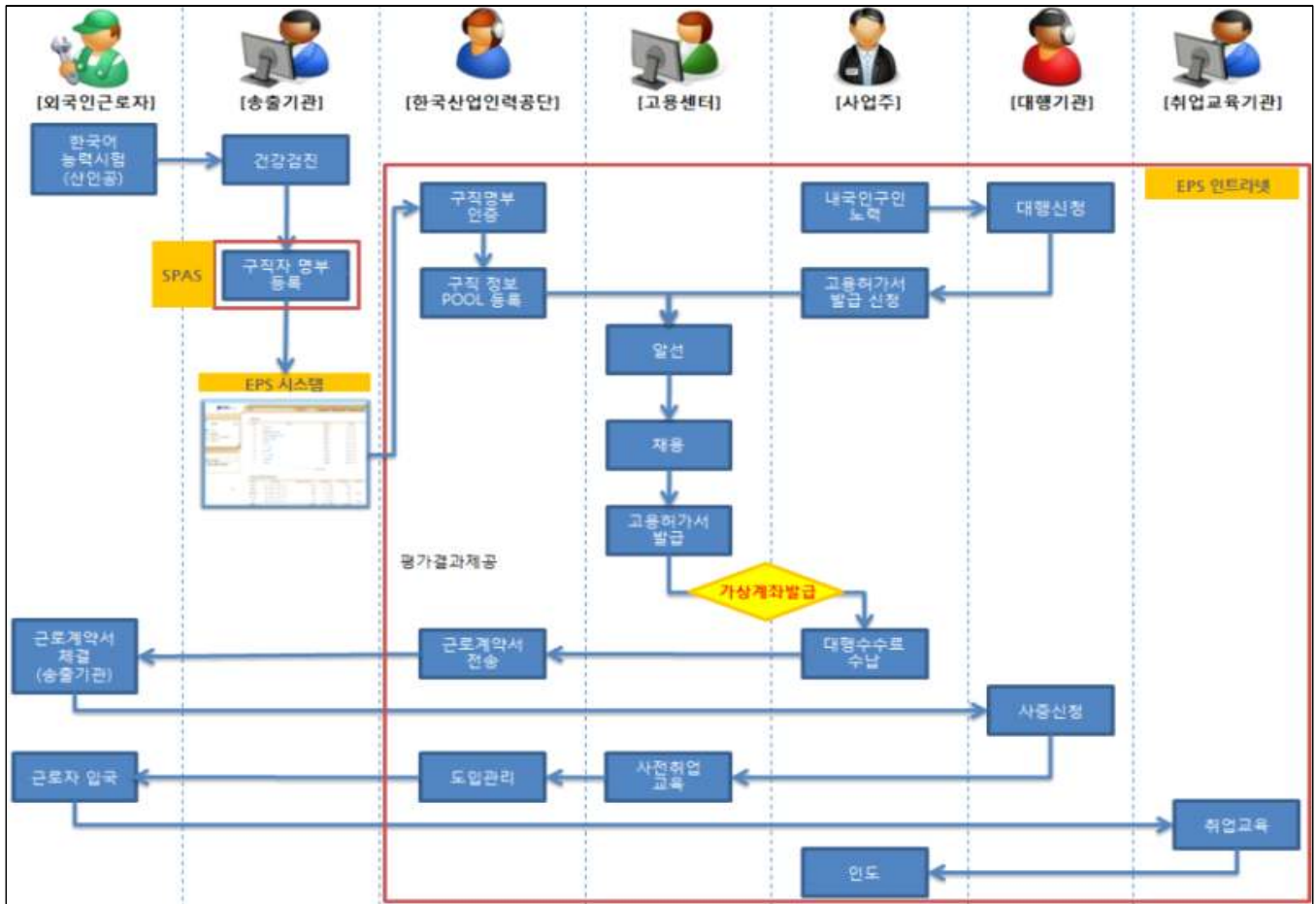
- 외국인고용관리시스템 업무 매뉴얼에 동 내용이 있음

## IV. 자료수집

### 1. 자료수집 체계 및 절차

□ 통계작성을 위한 자료수집 체계 및 절차 흐름도

○ 고용허가제 업무 흐름도



○ 자료 수집 방법

- 외국인고용관리시스템에 입력된 민원 신청·신고서와 관할 고용센터에서 최종 처리된 자료를 기준으로 데이터가 자동 수집됨
- 외부 연계기관 수신 자료를 통해 데이터가 자동 수집됨

구분	내용	자료 처리 기관
사업주	· 고용허가서발급신청, 고용변동등신고, 고용허가서발급 등 민원 신청·신고서 · 지도감독을 통한 사업장 처분 내역	고용센터
외국인근로자	· (입국전) 구직신청서 · (입국후) 사업장 변경신청서	(입국전) 송출국의 송출기관 (입국후) 고용센터
외부 기관 연계(수신)	· 가상계좌 발급 및 수수료 납부 · 외국인 등록·출국 정보 · CCVI 신청 결과	LG U+ 법무부

	· 고용변동등신고, 근로개시신고 정보 등	
	· 한국어능력시험 결과 정보 · 건설업 취업교육 신청정보 등	한국산업인력공단
	· 외국인 전용보험 가입여부 정보 · 출국만기 보험 연체 정보 등	보험사
	· 사업주 온라인 교육 수료결과	(주)고려아카데미컨설팅

## ☐ 최초 보고자(등록자) 단계에서 전산입력, 오류점검, 집계 자료 등의 과정

- 외국인고용관리시스템에 담당자가 자료 입력 시 각 항목마다 유효성 검사를 통해 오류 없이 데이터를 입력하도록 하고, 데이터 등록단계에서 정합성 검사를 통해 오류 점검 후 데이터가 등록되도록 하고 있음
- 집계 자료의 경우 실시간 집계, 데이터웨어하우스의 일간 및 월간 마감집계 등의 정책을 따름

## 2. 자료수집을 위한 교육

### ☐ 외국인고용관리시스템 사용자 대상 교육

- 고용센터 담당자를 대상으로 실무자 교육 실시

시기	강사	교육내용
2019년 8월 5일 ~	이○○ 대리	고용허가제 전산망 활용 1~4차시

※ 실무자 대상 교육은 매년 상·하반기 별로 실시(`19년부터 원격교육으로 지원)

※ 교육과정 설명: 첨부외국인근로자고용지원과정(BL) 개요서 참조

- 구직자명부관리시스템(SPAS) 사용자 교육 실시

시기	출장자	국가
2019년 5월	정○○ 팀장, 손○○ 대리	우즈베키스탄, 키르기스스탄
2022년 9월 26~30일	김○○ 팀장, 성○○ 대리, 강○○ 대리, 권○○ 대리	라오스(비엔티엔)
2023년 8월 6~11일	성○○ 대리, 강○○ 대리	필리핀(마닐라)
2023년 8월 27~31일	김○○ 팀장, 강○○ 대리, 임○○ 대리	인도네시아(자카르타)
2023년 9월 3~9일	강○○ 대리, 송○○ 대리	방글라데시(다카), 베트남(하노이)
2023년 9월 10~14일	성○○ 대리, 조○○ 과장, 반○○ 대리	캄보디아(프놈펜)
2023년 9월 19~23일	김○○ 팀장, 김○○ 과장, 임○○ 대리	태국(방콕)
2023년 10월 3~7일	김○○ 대리, 임○○ 대리	몽골(울란바토르)

※ 2020년부터는 코로나19 확산으로 인하여 출장 제한되었고, 출장이 가능한 경우 지속할 계획임

※ 2023년 외국인고용관리시스템(EPS) 재구축(재개발) 시스템에 대한 사용자 교육 실시

○ 신규 업무 추가로 인한 사용자 집체 교육 실시

시기	내용
2023년3월15일	외국인고용관리시스템 사용자 전산 교육
2022년11월17일	모바일행정지원시스템(입국초모니터링) 업무 지원 및 전산 교육
2022년11월3일	모바일행정지원시스템(입국초모니터링) 사용자 교육

□ 외국인고용관리시스템 프로그램 개선 사항 공지

○ 프로그램 개선사항 사용자 매뉴얼 제공

– 외국인고용관리시스템 행정지원시스템 공지사항 게시

취업지원	개인지원금	기업지원금	직업훈련	고용허가	행정지원	국민취업	+	공통(조회/관리)	+
카테고리	제목	중요도	작성자	작성일자	카테고리	제목	중요도	작성자	작성일자
고용허가	[변경/가시] 고용행정통합포털 고용허가 업무별 개선건의 처리	일반	임창경	2024/03/20	공통	[업무매뉴얼] 고용24 계정담당자 대상 교육자료	높음	임창경	2024/03/14
고용허가	[공지] 24년도 고용부 숙련기능인력(E-7-4) 전환 추천서 발급	일반	이중현	2024/03/07	공통	[로그인공지] 고용안전정보망 운영 및 보안규정 보안서약서 알	높음	송영호	2023/06/14
고용허가	[공지] 고용행정통합포털 외국인 서비스 이용전 필수 조치 사항	일반	정찬범	2024/02/19	공통	[업무매뉴얼] 자세대 디지털 고용서비스 플랫폼 고용24 설명자	일반	정찬범	2024/03/14
고용허가	[공지] 2023년 4회차 신규 외국인력 비정계획 안내	일반	임재훈	2023/09/01	공통	[공지] 정부파일 등록 시 공유(네트웍)폴더 다운로드폴더 등 사	일반	정찬범	2023/11/29
고용허가	[공지] 외국인근로자 임금채를 보충보험 변경 안내	일반	김주호	2023/08/21	공통	[로그인공지] [공지] 고용행정통합포털 이용시 기능(버튼 등) 바	일반	정찬범	2023/11/15
고용허가	[공지] [공지] 외국인고용관리시스템(EPS) 자치신고 업무처리 조	일반	권수경	2023/08/11	공통	[로그인공지] [안내] 크롬사용자 정부파일 업로드 시 주의사항	일반	정찬범	2023/10/17
고용허가	[공지] [E-7-4] 23년도 3분기 숙련기능인력 합격자 공지	일반	임재훈	2023/08/07	공통	[로그인공지] [공지] 워크넷 다지기 수강 관련 안내 드립니다	일반	송영호	2022/11/28
고용허가	[공지] [파일수정] 고용제한 지침 개정(23.6.30)에 따른 갱신업자	일반	김주호	2023/07/26	공통	[공지] [공지] GPI 로그인 시 "인증서가 유효하지 않습니다." 문	일반	정찬범	2022/11/02
고용허가	[공지] [공지] Windows11 Home_Edge 사용자 고용허가서 출	일반	김용현	2023/07/24	공통	[로그인공지] [안내] VPN 이용시 고용행정통합포털 등록 및 시	일반	임창경	2022/07/16

– 구직자명부관리시스템(SPAS) 공지사항 게시

Nation : UZBEKISTAN
Organization : AFLMA
ID : shc411
Name : 손희철
My Work List
Change Password

Manage job seekers
Manage EPS-TOPIK information
Skill Test
Manage Employed Workers
Search service
Statistical information
Bulletin Board
Manage user
Manage Arrival Report
센터장 메뉴

Bulletin Board

Official announcement

Official announcement

Scanner Installation Guide

Scanner Download

Official Announcement

Title

Search

Shrink

	Title	Period of Noticing	Writer	Date
1	New SPAS scanner install guide	Dec 31, 9999 11:59:59 PM	이중현	2021/12/30
2	SPAS setup	Dec 31, 9999 11:59:59 PM	김보림	2017/02/20
3	Non-entry list manual	Dec 31, 9999 11:59:59 PM	김보림	2016/11/02

- 대민홈페이지 공지사항 게시

공지사항			
<div> <div>Home &gt; 고객센터 &gt; 공지사항</div> <div> <div>★ 고용허가제 관련 공지사항입니다. 바뀐 법령과 새로 공고된 내용 또는 보도자료 등을 확인 하실 수 있습니다.</div> <div>궁금하신 사항은 상담센터 1350(유료)으로 문의하시기 바랍니다.</div> </div> </div>			
<div> <div>제목</div> <div></div> <div>검색</div> </div>			
번호	제목	작성자	등록일
546	[공지] 외국인 고용 관리시스템 중단 안내('24.2.5.(월) 19:00 ~ 24:00)	김용현	2024-02-05 18:03:35.0
545	시스템 작업 안내(24.1.19(금) 19시 ~ 20시)	김주호	2024-01-19 17:15:45.0
544	2024년 1회차 신규 외국인력 배정계획 안내	이중협	2024-01-19 09:30:37.0
543	[안내] 2024년 외국인근로자 한국어교육 위탁훈련기관 모집 공고문	성운정	2024-01-17 18:03:07.0
542	[공지] 고용24 시범운영(2024.1.15~) 관련 자주묻는 질문과 답변입니다	김용현	2024-01-17 19:14:25.0
541	[공지] 외국인 고용 관리시스템 중단 안내('24.1.12.(금) 20:00 ~ 1.15.(월) 08:00)	김용현	2024-01-12 16:17:24.0
540	[공지] 고용24 오픈 관련 로그인 매뉴얼	김주호	2024-01-11 16:45:58.0
539	<b>[공지] E-9 외국인 근로자 도입진행 절차 변경 알림</b>	성운정	2024-01-09 13:38:06.0

□ 자료 입력단계에서 의문사항 발생 시 조치 방안

○ 외국인고용관리시스템의 Q&A 이용

- 대민홈페이지, 행정지원시스템 사용자들로부터 발생하는 문의에 대해 답변 작성
- 한국고용정보원 고객의견처리시스템 Q&A 확인

조회기간

등록일시

2024-02-20

2024-03-20

당일

3일

1주일

1개월

접수경로

☒ 전체

☐ 온라인

☐ 유선

담당부서/인력

외국인력팀

카테고리

고용24(행정) > Q&A > 고용허가

검색

검색조건

전체

검색어

검색

엑셀저장

No	티켓번호	제목	경로	카테고리	담당자	고객ID	고객명	등록일	상태	첨부
10	TCKT20240314100321	안녕하세요, 고용24 전산 변경으로 인한 문의 몇 가지 남깁니다.	고용24(행정) > Q&A > 고용허가	사업장관리	김주호	U00429864	안종범	2024-03-14 17:31:24	접수	
9	TCKT20240314100130	정보 정정	고용24(행정) > Q&A > 고용허가	사업장관리	임재준	U00430162	오빛나	2024-03-14 11:56:35	완료	
8	TCKT20240313100156	고용허가 장애 관련입니다. 2	고용24(행정) > Q&A > 고용허가	알선/채용 및 고용	임재준	U00415726	고신협	2024-03-13 11:26:23	완료	
7	TCKT20240313100133	고용허가 장애 관련입니다. 1.	고용24(행정) > Q&A > 고용허가	알선/채용 및 고용	이중협	U00415726	고신협	2024-03-13 11:01:47	완료	
6	TCKT20240313100057	출국예정신고	고용24(행정) > Q&A > 고용허가	사업장관리	이중협	U00429917	류연욱	2024-03-13 09:45:32	완료	
5	TCKT20240306100157	신규 발급	고용24(행정) > Q&A > 고용허가	접수제	이중협	U00429917	류연욱	2024-03-06 14:02:44	완료	
4	TCKT20240305100125	구직만료된 분 구직재신청	고용24(행정) > Q&A > 고용허가	구직신청	임재준	U00430601	안연주	2024-03-05 11:22:49	완료	
3	TCKT20240227100041	담당자 변경 요청	고용24(행정) > Q&A > 고용허가	구인신청	임재준	U00238602	하대철	2024-02-27 09:16:45	완료	
2	TCKT20240222100108	(금)외국인 입국날짜관련-지난주 전산개편전에 질문 등록한게 사라졌습니다. 확인요청	고용24(행정) > Q&A > 고용허가	알선/채용 및 고용	김주호	U00428047	전은실	2024-02-22 11:03:32	접수	

- 대민홈페이지 Q&A 확인

최근 Q&A

Home > 고객센터 > 최근 Q&A

★ 최근 등록된 질문입니다.

★ EPS 전산시스템 이용에 대하여 궁금한 점이나 문의사항을 등록해주시면 빠른 시간 내에 답변해드리겠습니다.

★ 홈페이지에 대한 문의(전산장애 등)를 등록바라며, 고용허가신청 및 구직신청 등 고용허가제 관련 문의는 고용노동부 e-고객센터(<http://minwon.moel.go.kr>)를 이용해주시기 바랍니다.

법령·제도 관련문의  
외국인고용허가 제도에  
관련된 문의(☎1350(유료))

문의하기

민원신청 및 진정·신고  
임금제불, 부당해고, 노동관계법 위반  
진정 및 신고민원 신청(☎1350(유료))

문의하기

홈페이지 개선사항 제안하기  
홈페이지 기능개선 및  
신규개발 제안하기

제안하기

카테고리

전체

검색필터

전체

검색어

검색

순번	구분	제목	작성자 이름	등록일	조회수	공개여부	상태
821	시스템장애	사업장정보변경요청 (0)	화*테크	2024-03-19	1	비공개	접수
820	시스템장애	사업장 조회 (0)	박*선	2024-03-19	1	비공개	접수
819	시스템장애	사업장 기본정보 변경(담당자 연락처 및 이메일 주소) (0)	(주)우양**양공장	2024-03-18	26	공개	접수
818	고용관리	대행계약 메일에 관해 (0)	(유)**산업	2024-03-18	2	비공개	완료
817	고용관리	사업장 정보변경 (0)	주식회**신방재	2024-03-14	1	비공개	완료
816	기타	기존 EPS 웹사이트(사업주서비스) 사용가능 기 한 (0)	주식회**동건설	2024-03-12	1	비공개	완료

- 27 -



☐ 보고 양식의 주요 항목별 기입 요령 : 민원신청 서식에 기재되어 있음  
○ 고용허가서 발급신청서 서식

<b>&lt; 외국인근로자 구인 조건 &gt;</b>		(뒤쪽)
근로 조건	<b>① 근로시간</b>	<b>&lt;제조업, 건설업, 서비스업&gt;</b> 시 분 - 시 분 (8시간 기준) * 1일 평균 시간외 근로시간: 시간, 교대제( ) 12초2교대, ( ) 13초3교대, ( ) 14초3교대, ( ) 기타) <b>&lt;농업, 축산업&gt;</b> 시 분 - 시 분 * 농번기( 월 일 ~ 월 일) : ( ) 시간 분 - 시 분, 월( ) 시간 <b>&lt;어업&gt;</b> 월( ) 시간 산규 또는 재입국자: ( )개월, 사업장변경자: 년 월 일 ~ 년 월 일 * 신규 또는 재입국자의 근로계약기간은 입국일부터 계산함
	<b>② 휴일 및 휴게시간</b>	휴일 [ 1월요일 [ 1공휴일[ 1유급 [ 1무급 ] [ 1매주 토요일 [ 1려주 토요일 [ 1가EK ] * 농업·축산업 농번기( 월 일 ~ 월 일) [ 1월요일 [ 1공휴일[ 1유급 [ 1무급 ] [ 1매주 토요일 [ 1려주 토요일 [ 1가EK ] 휴게시간: 1월( ) 분) * 농업·축산업: 근로시간 중 식사시간을 포함하여 1일( ) 시간( )분을 휴게시간으로 함
	<b>③ 임금 및 지급방법</b>	기본급 월(시간, 월, 주)금: * 농업·축산업 농번기( 월 일 ~ 월 일) 월 상여금 ( ) 원 고정적 수당 월( ) 원 우습기간 중 임금 월(시간, 월, 주)금: ( )원, (수습기간: [ 11개월, [ 12개월, [ 13개월 )원, * 매월 정기적으로 지급하는 기본급 및 고정적인 수당 특급임금 [ ]원 직급별 임금 [ ]원
	<b>④ 음식 제공 여부</b>	숙박시설 제공 여부: [ ]제공, [ ]미제공 * 제공 시, 숙박시설 유형: [ ]아파트, [ ]단독주택, [ ]연립·다세대주택, [ ]아파트 또는 주택에 준하는 시설, [ ]그 밖의 임시 주거시설) 식사의료 근로자 부양 여부: [ ]부양(부양금액: 원), [ ]미부양
	<b>⑤ 기타</b>	* 외국인근로자의 고용 등에 관한 법률 제8조제1항 및 같은 법 시행규칙 제6조제1항(같은 법 시행령 제14조제2항 및 같은 법 시행규칙 제6조)에 따라 취학 할 아 고등학교까지의 학교(직업학교)를 입학할-아. 년 월 일 (서명 또는 인)
<b>〇〇지방고용노동청(〇〇지청)장</b>		
첨부서류	1. 외국인근로자 고용허가서 원본(외국인근로자 고용허가서 개발급 신청의 경우에만 제출함) 2. 외국인은종류와 동일 업종 및 외국인근로자를 고용할 수 있는 사업 또는 사업장에 해당함을 증명할 수 있는 서류(외국인의종류 고용허가서 개발급 신청의 경우 고용허가서 발급 시와 사업 또는 사업장의 업종 및 규모가 다른 경우에만 제출함)	

- 28 -

○ 고용허가서 발급신청 화면

<b>신청내용</b> [작성 도움말]			
인력부족직종 (모집직종)*	<input type="text"/> <b>직종조회</b> <input type="text"/>		
내국인구인노력*	내국인구인노력 여부 <input checked="" type="checkbox"/>		
고용센터 알선자 면접이력	면접일시	<input type="text"/>	
	면접대상자	<input type="text"/>	
	채용하지 않은 사유	<input type="text"/>	
내국인 구인노력 외 발급요건 충족여부*	-외국인근로자 도입업종에 해당 <input type="checkbox"/> -내국인 구인신청일 전 2월부터 고용허가서 발급일까지 내국인근로자를 고용조정으로 이직시키지 아니하였음 <input type="checkbox"/> -내국인 구인신청일 이전 5월부터 고용허가서 발급일까지 임금체불이 없음 <input type="checkbox"/> -고용보험 및 산업재해보상보험 가입 <input type="checkbox"/> -기고용 외국인근로자에 대한 출국만기보험 등 및 보증보험 가입 <input type="checkbox"/>		
<b>구인사항</b> [작성 도움말]			
모집업종	제조업(금속가공제품 제조업, 기계 및 가구 제외)	모집인원*	<input type="text"/> 명
희망국적1*	<input type="text"/> 무관	희망국적2*	<input type="text"/> 무관
학력*	<input type="text"/> 무관	성별*	<input type="radio"/> 남자 <input type="radio"/> 여자 <input checked="" type="radio"/> 무관
연령*	만 <input type="text"/> 세 ~ <input type="text"/> 세	근무배정지*	<input type="text"/> 지역무관 <input type="text"/> 무관
자격면허1*	<input type="text"/> 무관	자격면허2*	<input type="text"/> 무관
전공*	<input type="text"/> 무관		
언어능력(한국어)*	<input type="radio"/> 상 <input type="radio"/> 중 <input type="radio"/> 하 <input checked="" type="radio"/> 무관		

○ 고용허가서 발급신청서 자료 내용, 코드 체계

번호	변수명	유형	자리수	설명	예	비고
1	SWK_AUTH_NO	문자	20	구인인증번호		
2	CRE_DTM	날짜		생성일시		
3	CRER_ID	문자	15	생성자ID		
4	CRER_ORG_CD	문자	5	생성자기관코드		
5	MOD_DTM	날짜		수정일시		
6	MODR_ID	문자	15	수정자ID		
7	CAPP_RECV_NO	문자	20	민원접수번호		
8	RISSU_BF_SWK_AUTH_NO	문자	20	재발급전구인인증번호		
9	EPP_APPL_DT	문자	8	고용허가신청일자		
10	EPS_BPLC_NO	문자	12	EPS사업장번호		
11	ADOC_SE_CD	문자	5	신청서구분코드	고용허가구인신청→40901	
12	SWK_FRNR_CD	문자	5	구인외국인코드	일반외국인→20101	
13	SWK_FRNR_SJOB_SE_CD	문자	5	구인외국인구직구분코드	신규→41701	



14	SWK_APPL_RSN_CD	문자	5	구인신청사유코드		
15	EPP_APV_YN	문자	1	고용허가승인여부		
16	EPP_APV_DEAL_DT	문자	8	고용허가승인처리일자		
17	EPP_APV_DEALR_ID	문자	5	고용허가승인처리자ID		
18	EPP_APV_DEALR_ORG_CD	문자	5	고용허가승인처리자기관코드		
19	ADOC_VLD_END_DT	문자	8	신청서유효종료일자		
20	AGNY_APPL_NO	문자	20	대행신청번호		
21	SWK_SICL_CD	문자	5	구인표준산업분류코드	식료품 제조업 →10000	
22	SWK_DUTY_CN	문자	300	구인업무내용		
23	SWK_JOBS_CD	문자	8	구인직종코드	식품 분야 단 순 종사원→ 890006	
24	BUSI_TP_CD	문자	5	사업유형코드	1차 금속 및 관련 제품 제 조→10001	
25	BUSI_TP_SZ	숫자	10	사업유형크기		
26	ETC_BUSI_TP_NM	문자	60	기타사업유형명		
27	FSRY_LIC_KD_CD	문자	5	어업면허종류코드		
28	FSRY_LIC_SRT_DT	문자	8	어업면허시작일자		
29	FSRY_LIC_END_DT	문자	8	어업면허종료일자		
30	CREW_PSN_NB	숫자	5	선원인원수		
31	NATI_INSR_NB	숫자	5	내국인피보험자수		
32	WRK_H2_FRNR_NB	숫자	5	근로특례고용외국인 수		
33	WRK_E9_FRNR_NB	숫자	5	근로일반고용외국인 수		
34	SWK_MAX_POSS_PSN_NB	숫자	5	구인최대가능인원수		
35	SWK_APPL_PSN_NB	숫자	5	구인신청인원수		
36	SWK_POSS_PSN_NB	숫자	5	구인가능인원수		
37	EPP_PSN_NB	숫자	10	고용허가인원수		
38	SWK_HOPE_NAT_1_CD	문자	3	구인희망국가1코드	파키스탄→ 153	
39	SWK_HOPE_NAT_2_CD	문자	3	구인희망국가2코드	라오스→138	
40	SWK_EDUB_CD	문자	5	구인학력코드	무관→43199	
41	SWK_FRNR_SEX_CD	문자	5	구인외국인성별코드	남성→21201	
42	SWK_MIN_AG	숫자	3	구인최소연령	22	
43	SWK_HIGH_AG	숫자	3	구인최고연령	35	
44	WRK_EXPT_DO_CD	문자	5	근무예정시도코드	경기→41000	
45	WRK_EXPT_GU_CD	문자	5	근무예정시군구코드	경기 남양주시→413 60	
46	SWK_QLF_LIC_1_CD	문자	5	구인자격면허1코드		
47	SWK_QLF_LIC_2_CD	문자	5	구인자격면허2코드		

48	SWK_MAJ_CD	문자	5	구인전공코드		
49	SWK_KLANG_ABIL_CD	문자	5	구인한국어능력코드	무관→20599	
50	SWK_ENGL_ABIL_CD	문자	5	구인영어능력코드		
51	SWK_ETC_CN	문자	300	구인기타내용		
52	APPR_MONS_CD	문자	5	수습개월코드	3개월→43603	
53	APPR_NORM_WAGE_AMT	숫자	15	수습통상임금금액		
54	WRK_SRT_HHMI	문자	4	근무시작시분	0800	
55	WRK_END_HHMI	문자	4	근무종료시분	1710	
56	MM_WRK_HR	숫자	5,2	월근무시간	209	NUMBER(5,2)
57	ROTS_TP_CD	문자	5	교대제유형코드	2조2교대→43401	
58	ROTS_ETC_CN	문자	300	교대제기타내용		
59	DD_AVG_OT_HR	숫자	5,2	일평균시간외근무시간	0.5	NUMBER(5,2)
60	WRK_CON_MM	숫자	2	근로계약개월수	36	
61	DOFF_CD	문자	5	휴무코드	일요일,매주토요일→43708	
62	ETC_DOFF_CN	문자	300	기타휴무내용		
63	DD_REST_HR	숫자	5	일휴식시간	60	
64	BSAL_PAY_TP_CD	문자	5	기본급지급유형코드	시간급→43304	
65	BSAL_PAY_TP_AMT	숫자	15	기본급지급유형금액		
66	SET_ALLO_1_NM	문자	60	고정수당1명		
67	SET_ALLO_1_AMT	숫자	15	고정수당1금액		
68	SET_ALLO_2_NM	문자	60	고정수당2명		
69	SET_ALLO_2_AMT	숫자	15	고정수당2금액		
70	MM_NORM_WAGE_AMT	숫자	15	월통상임금금액		
71	SAL_PAY_METH_CD	문자	5	급여지급방법코드	통장입금→43201	
72	SAL_PAY_DD_CD	문자	5	급여지급일코드		
73	ROOM_OFFR_YN	문자	1	기숙사제공여부		
74	WORKR_AEXP_DEFR_YN	문자	1	근로자관리비부담여부		
75	BUSIR_AEXP_DEFR_YN	문자	1	사업주관리비부담여부		
76	MEAL_OFFR_YN	문자	1	식사제공여부		
77	BRFA_OFFR_YN	문자	1	조식제공여부		
78	LNCH_OFFR_YN	문자	1	중식제공여부		
79	DINN_OFFR_YN	문자	1	석식제공여부		
80	WORKR_MEAL_COST_DEF R_YN	문자	1	근로자식사비용부담여부		
81	WRK_COND_ETC_CN	문자	1000	근무조건기타내용		
82	SWK_CLOS_DT	문자	8	구인마감일자		
83	SWK_CLOS_CD	문자	5	구인마감코드	고용허가 또는 근무개시→	

					42310	
84	SWK_CLOS_DTL_CD	문자	5	구인마감상세코드	고용허가 또는 근 무 개 시 → 42410	
85	SWK_CLOS_RSN_CN	문자	300	구인마감사유내용		
86	SWK_CLOS_ORG_CD	문자	5	구인마감기관코드		
87	SWK_CLOS_ID	문자	15	구인마감자ID		
88	SWK_APPL_OPEN_YN	문자	1	구인신청공개여부		
89	PRIM_EINS_BPLC_NO	문자	18	원청고용보험사업장 번호		
90	BUSIR_NO	문자	13	사업자번호		
91	PRIM_CONS_SRT_DT	문자	8	원청공사시작일자		
92	PRIM_CONS_END_DT	문자	8	원청공사종료일자		
93	PRIM_CONS_MCNT	숫자	3	원청공사개월수		
94	PRIM_CONS_AMT	숫자	15	원청공사금액		
95	PRIM_YR_AVG_CONS_AM T	숫자	15	원청연평균공사금액		
96	PRIM_SOC_CONS_YN	문자	1	원청SOC공사여부		
97	AGNY_APPL_ORG_CD	문자	5	대행신청기관코드		
98	FIX_GOFI_YN	문자	1	지정알선여부		
99	GOFI_END_APPL_YN	문자	1	알선종료신청여부		
100	CHG_FRNR_SJOB_SE_CD	문자	5	변경외국인구직구분 코드		
101	DEL_YN	문자	1	삭제여부		
102	MOD_DEL_CN	데이 터스 트림		수정삭제내용		
103	NEW_EPP_PSN_NB	숫자	5	신규고용허가인원수		
104	INTV_DT	문자	8	면접일		
105	INTV_HAN_NM	문자	60	면접대상자		
106	NOT_EMP_RSN	문자	2000	채용하지않은사유		
107	WRK_CON_SRT_DT	문자	8	근로계약시작일자		
108	WRK_CON_END_DT	문자	8	근로계약종료일자		
109	EIC_SE_CD	문자	5	구직입국구분코드		
110	SWK_CNCL_DT	문자	8	구인취소일자		
111	SWK_CNCL_CD	문자	5	구인취소사유코드		
112	SWK_CNCL_RSN_CN	문자	300	구인취소사유내용		
113	SWK_CNCL_ORG_CD	문자	5	구인취소기관코드		
114	SWK_CNCL_ID	문자	15	구인취소처리자ID		
115	SWK_CHG_DEL_DT	문자	8	구인취소해제일자		
116	SWK_CHG_DEL_RSN_CN	문자	300	구인취소해제사유		
117	GOFI_SUSP_RSN_CD	문자	5	알선중단사유코드		
118	GOFI_SUSP_GUID_METH_ CD	문자	2000	알선중단안내방법코 드		
119	GOFI_SUSP_GUID_CN	문자	2000	알선중단안내내용		



120	GOFI_SUSP_GUID_HST	데이터스트림		알선중단안내이력		
121	SWK_GOFI_CN	데이터스트림		구인알선평이사항		
122	SWK_MOD_CNT	숫자	10	구인수정회수		
123	GOFI_SUSP_SRT_DT	문자	8	알선중단시작일		
124	GOFI_SUSP_END_DT	문자	8	알선중단시작일		
125	GOFI_REQ_YN	문자	1	알선요청여부		
126	GOFI_RETURN_RSN_CN	데이터스트림		알선요청반려내용		
127	GOFI_REQ_DT	문자	8	알선요청일자		
128	GOFI_REQ_APPL_DT	날짜		알선요청신청일시		
129	ECO_AUTH_NO	문자	12	친환경 농축수산물 인증번호		
130	SOC_SE_CD	문자	5	soc분류코드		
131	SWK_ITTN_YN	문자	1	구인의사여부		
132	SWK_ITTN_CN	데이터스트림		구인의사내역		
133	SWK_INFO_OPEN_YN	문자	1	구인정보공개여부		
134	SWK_INFO_OPEN_SRT_DT	문자	8	구인정보공개시작일 자		
135	SWK_INFO_OPEN_END_DT	문자	8	구인정보공개종료일 자		
136	SWK_INFO_OPEN_MONS_CD	문자	5	구인정보공개개월코 드		
137	SJOB_EMAIL_RMSG_YN	문자	1	구직이메일수신여부		
138	REST_HR	숫자	5	휴게시간시간		
139	REST_MUT	숫자	5	휴게시간분		
140	DOFF_PAID_YN	문자	1	공휴일유무급여부		
141	BONU_PAY_YN	문자	1	상여금지급여부		
142	BONU_AMT	숫자	15	상여금금액		
143	EXTN_WRK_ALLO_AMT	숫자	15	연장근로수당금액		
144	AGRT_BUSY_TERM_IMP_YN	문자	1	농번기시행여부		
145	AGRT_BUSY_TERM_SRT_DT	문자	8	농번기시작일자		
146	AGRT_BUSY_TERM_END_DT	문자	8	농번기종료일자		
147	AGRT_BUSY_TERM_SRT_H	문자	4	농번기시작시분		

	HMI					
148	AGRT_BUSY_TERM_END_HHMI	문자	4	농번기종료시분		
149	AGRT_BUSY_TERM_MM_WRK_HR	숫자	5	농번기월근무시간		
150	AGRT_BUSY_TERM_DOFF_CD	문자	5	농번기휴무코드		
151	AGRT_BUSY_TERM_ETC_DOFF_CN	문자	300	농번기기타휴무내용		
152	AGRT_BUSY_TERM_DOFF_PAID_YN	문자	1	농번기공휴일유무급여부		
153	AGRT_BUSY_TERM_PAY_TP_CD	문자	5	농번기지급유형코드		
154	AGRT_BUSY_TERM_PAY_TP_AMT	숫자	15	농번기지급유형금액		
155	AGRT_BUSY_TRM_MM_NORM_WAGE_AMT	숫자	15	농번기월통상임금금액		
156	ROOM_TP_CD	문자	5	숙박시설종류코드	아파트→95105	
157	ETC_ROOM_TP_CN	문자	300	숙박시설종류기타내용		
158	WORKR_AEXP_DEFR_AMT	숫자	15	근로자관리비부담금액		
159	WORKR_MEAL_COST_DEFER_AMT	숫자	15	근로자식사비용부담금액		
160	DOFF_CNT_CD	문자	5	휴일횟수코드		
161	ETC_DOFF_CNT_CN	문자	300	휴일횟수기타내용		
162	BUSY_TERM_DOFF_CNT_CD	문자	5	농번기성어기휴일횟수코드		
163	ETC_BUSY_TERM_DOFF_CNT_CN	문자	300	농번기성어기휴일횟수기타내용		
164	APTC_PRD_MNCT	숫자	5	<수습기간개월수>		
165	APTC_PRD_AMT	숫자	12	<수습기간금액>		
166	DTAL_DTY_CN	문자	4000	<상세직무내용>		
167	FLCT_PSBL_WORK_TCT	숫자	5	<변동가능근무시간수>		
168	RCSS_CU	숫자	3	<휴게횟수>		
169	DIRT_EMPN_YN	문자	1	<직접채용여부> 근로자 직접채용 여부		
170	IDIF_CLCT_UTZE_AGRE_YN	문자	1	개인정보수집이용동의여부		
171	SAFE_MNGN_CRT_PSTN_YN	문자	1	<안전관리인증서제출여부>		

## □ 주요 질의 응답·오류사례 추적 및 관리 방법에 대해 기술

- 고객의견 통합관리시스템을 통한 질의 응답 자료 관리

- 대민홈페이지, 행정지원시스템 사용자들로부터 발생하는 질의 응답을 수행
- 공통적인 질문은 대민홈페이지 및 모바일앱에 FAQ를 제공하며, 외국인근로자들을 위해 16개국 18개 언어로 서비스

<p>대민 홈페이지 FAQ</p>	
<p>모바일 FAQ</p>	

## □ 보고 양식의 미기재, 부실기재 등이 있는 경우, 이에 대한 처리지침

### ○ 오류 검토시 필수 입력 항목의 미기재 항목 검토

- 필수 입력 항목이 미기재 된 경우 오류메시지를 출력하여 등록되지 못하게 함으로써 필수항목이 누락되는 상황을 방지
- 각 항목별 유효성검사를 실시하여 잘못된 값이 입력된 경우 등록되지 못하게 함으로써 올바른 데이터가 입력되도록 유도
- 그 외 외부데이터 연계에서 발생하는 도메인 정합성은 DQ시스템을 이용하여 오류감지 수정(날짜 유효성, 코드 유효성, 범위 유효성 등)

## V. 다른 행정자료 활용

### 1. 행정자료 활용 목적 및 내용

#### ☐ 법무부 출입국외국인정책 통계월보

- 매월 출입국외국인정책 통계월보로 각 체류자격별 국내 체류 현황 파악
- 고용허가제는 고용노동부에서만 업무를 수행하여 직접적으로 비교하기는 어려움이 있음

### 2. 활용 행정자료의 특성 및 입수체계

#### ☐ 행정정보의 수집 목적, 내용, 과정, 방법, 일정

- 법무부 출입국외국인정책 통계월보
  - 목적: 출입국외국인정책 통계월보로 체류자격별 국내 체류 현황 파악
  - 내용: 국적 및 체류자격별 체류 외국인수
  - 과정 및 방법: 법무부 출입국관리본부 홈페이지에 공표되는 자료 활용
  - 일정: 매월 하순경에 법무부 출입국관리본부 홈페이지에서 확인
  - 관리기관: 법무부 출입국관리본부
  - 유지관리방법: 보안관리가 되어있는 컴퓨터에서 관리

#### ☐ 행정자료의 입수 방법, 경로, 법적근거

- 행정자료 입수 방법, 경로

자료원	입수방법 / 경로
법무부 출입국외국인정책 통계월보	법무부 출입국관리본부 홈페이지에서 확인 / 자료실→ 통계자료→ 통계월보

- 행정자료 입수 법적근거
  - 법무부 출입국외국인정책 통계월보는 대국민에게 공개하는 자료로 별도의 법적근거는 요하지 않음
  - 외국인근로자의 고용 등에 관한 법률 제26조의2(관계기관의 협조)에 관계기관에 자료 협조를 요청하는 법적근거가 마련되어 있음

제26조의2(관계기관의 협조) ① 고용노동부장관은 중앙행정기관·지방자치단체·공공기관 등 관계 기관의 장에게 이 법의 시행을 위하여 다음 각 호의 자료 제출을 요청할 수 있다.

1. 업종별·지역별 인력수급 자료
2. 외국인근로자 대상 지원사업 자료

② 제1항에 따라 자료의 제출을 요청받은 기관은 정당한 사유가 없으면 요청에 따라야 한다.  
[본조신설 2014.1.28.]

### 3. 행정자료의 매칭방법

#### ☐ 매칭에 사용하는 변수, 매칭방법, 매칭 허용한계 등

- 매칭에 사용하는 변수
  - 각 체류자격별 외국인수
- 매칭 방법
  - 비전문인력 체류자격 외국인수를 확인
- 매칭 허용한계
  - 법무부 출입국외국인정책 통계월보에는 각 체류자격별 외국인수에 불법 체류인원까지 포함되어있어서 참고자료로만 활용

### 4. 행정자료의 보완

#### ☐ 행정자료의 보완

- 각 체류자격별 합법 외국인수가 필요할 경우는 법무부 이민조사과에 공문으로 불법체류자 현황을 받아서 자료 보완



## Ⅵ. 자료처리

### 1. 자료입력 표준화

□ 보고결과 자료의 코딩(부호화)방법, 내용, 코드 체계

○ 사업장정보

번호	변수명	유형	자리수	설명	예	비고
1	EPS_BPLC_NO	문자	12	EPS사업장번호		
2	CRE_DTM	날짜		생성일시		
3	CRER_ID	문자	15	생성자ID		
4	CRER_ORG_CD	문자	5	생성자기관코드		
5	MOD_DTM	날짜		수정일시		
6	MODR_ID	문자	15	수정자ID		
7	BPLC_SN	문자	4	사업장일련번호		
8	RES_BUSIR_NO	문자	4000	주민사업자번호		
9	BUSIR_SE_CD	문자	5	사업자구분코드	개인사업자→ 25103	
10	BPLC_HAN_NM	문자	150	사업장한글명		
11	BPLC_ENG_NM	문자	150	사업장영문명		
12	BUSI_CN	문자	300	사업내용		
13	BPLC_ZIP_CD	문자	6	사업장우편코드	162518	
14	BPLC_ETC_AD	문자	300	사업장기타주소		
15	MRECV_ZIP_CD	문자	6	우편물수령지우편코드		
16	MRECV_ETC_AD	문자	300	우편물수령지기타주소		
17	BPLC_TEL_NO	문자	20	사업장전화번호		
18	BPLC_FAX_NO	문자	20	사업장팩스번호		
19	BPLC_TRAF_GUID_DESC	문자	2000	사업장교통안내설명		
20	REPR_RES_NO	문자	82	대표자주민번호		
21	REPR_NAT_CD	문자	3	대표자국가코드	한국→100	
22	REPR_HAN_FNM	문자	60	대표자한글성명		
23	REPR_ENG_FNM	문자	60	대표자영문성명		
24	REPR_EMAIL_AD	문자	60	대표자이메일주소		
25	REPR_EMAIL_DOMAIN_CD	문자	5	대표자이메일도메인코드	n timer.com→ 02205	
26	REPR_EMAIL_ETC_DOMAIN_NM	문자	60	대표자이메일기타도메인명		
27	REPR_HP_NO	문자	20	대표자휴대전화번호		
28	EMPY_CHRGR_HAN_FNM	문자	60	채용담당자한글성명		
29	EMPY_CHRGR_TEL_NO_CN	문자	100	채용담당자전화번호내용		
30	ITP_CD	문자	5	업종코드	제조업 →00610	
31	EPS_SICL_CD	문자	5	EPS표준산업분류코드	음료제조업 →11000	
32	PSN_CALC_STD_ITP_CD	문자	5	인원산정기준업종코드	00710	
33	EINS_SICL_CD	문자	5	고용보험표준산업분류코드	たく 및 약주 제조업	

					→11111	
34	IINS_SICL_CD	문자	5	산재보험표준산업분류 코드	20009	
35	IINS_SICL_NM	문자	300	산재보험표준산업분류 명	음료제조업	
36	EINS_JOIN_YN	문자	1	고용보험가입여부		
37	IINS_JOIN_YN	문자	1	산재보험가입여부		
38	HINS_JOIN_YN	문자	1	건강보험가입여부		
39	NPEN_JOIN_YN	문자	1	국민연금가입여부		
40	DBUSI_DT	문자	8	폐업일자		
41	SMS_RMSG_YN	문자	1	SMS수신여부		
42	EMAIL_RMSG_YN	문자	1	이메일수신여부		
43	FAX_RMSG_YN	문자	1	팩스수신여부		
44	BPLC_APV_DT	문자	8	사업장승인일자		
45	AWAY_NTW_NB	숫자	5	상시내국인근로자수		
46	AWAY_FRNW_NB	숫자	5	상시외국인근로자수		
47	EINS_BPLC_NO	문자	4000	고용보험사업장번호		
48	NEW_EINS_BPLC_NO	문자	18	신규고용보험사업장번 호		
49	MBPLC_EINS_BPLC_NO	문자	4000	주된사업장고용보험사 업장번호		
50	MBPLC_RES_BUSIR_NO	문자	4000	주된사업장주민사업자 번호		
51	MBPLC_NM	문자	150	주된사업장명		
52	MBPLC_REPR_FNM	문자	60	주된사업장대표자명		
53	BPLC_VLD_SRT_DT	문자	8	사업장유효시작일자		
54	BPLC_VLD_END_DT	문자	8	사업장유효종료일자		
55	PRIM_EINS_BPLC_NO	문자	18	원청고용보험사업장번 호		
56	PRIM_BUSIR_NO	문자	13	원청사업자번호		
57	PRIM_YN	문자	1	원청여부		
58	YR_AVG_CONS_AMT	숫자	15	연평균공사금액		
59	BOAT_NO	문자	20	어선번호		
60	EINS_ADMN_NO	문자	4000	고용보험관리번호		
61	DEL_YN	문자	1	삭제여부		
62	MOD_DEL_CN	데이터 스트림		수정삭제내용		
63	LIC_PERM_NO	문자	60	허가증허가번호		
64	AWAY_ETC_NB	숫자	5	상시기타근로자수[내국 인]		
65	AWAY_ETC2_NB	숫자	5	상시기타근로자수[외국 인]		
66	BPLC_DORO_CD	문자	25	사업장 도로코드		
67	BPLC_DR_AD	문자	300	사업장 도로명주소		
68	BPLC_DR_ETC_AD	문자	300	사업장 도로명기타주소		
69	BPLC_DONG_SN	문자	3	사업장 동 일련번호		
70	BPLC_ZIP_NO	문자	6	사업장 우편번호		
71	BPLC_ZIP_SN	문자	3	사업장 우편일련번호		
72	MRECV_DORO_CD	문자	25	우편물 도로코드		

73	MRECV_DR_AD	문자	300	우편물 도로명주소		
74	MRECV_DR_ETC_AD	문자	300	우편물 도로명기타주소		
75	MRECV_DONG_SN	문자	3	우편물 동 일련번호		
76	MRECV_ZIP_NO	문자	6	우편물 우편번호		
77	MRECV_ZIP_SN	문자	3	우편물 우편일련번호		
78	BUSI_CD	문자	5	사업내용코드	가타 음료수 제조 →10329	
79	SPC_MTTR	데이터 스트림		특이사항		
80	DIRT_EMPN_YN	문자	1	<직접채용여부> 근로자 직접채용 여부		
81	CSRC_SPTN	문자	200	<건설현장명>		
82	CSRC_SPT_EGNM	문자	200	<건설현장영문명> 건설현장명을 영문화		

○ 외국인정보

번호	변수명	유형	자리수	설명	예	비고
1	FRNW_RECV_NO	문자	13	외국인근로자접수번호		
2	CRE_DTM	날짜		생성일시		
3	CRER_ID	문자	15	생성자ID		
4	CRER_ORG_CD	문자	5	생성자기관코드		
5	MOD_DTM	날짜		수정일시		
6	MODR_ID	문자	15	수정자ID		
7	FRNR_SE_CD	문자	5	외국인구분코드	일반외국인→20101	
8	FRNR_REG_NO	문자	82	외국인등록번호		
9	OLD_FRNR_REG_NO	문자	82	이전외국인등록번호		
10	FRNW_FNM	문자	60	외국인근로자성명		
11	FRNW_SEX_CD	문자	5	외국인근로자성별코드	남자 → 20201	
12	NAT_CD	문자	3	국가코드	몽골→145	
13	PSPT_NO	문자	82	여권번호		
14	PSPT_EXPI_DT	문자	8	여권만기일자	20220917	
15	STAY_QLF_CN	문자	300	체류자격내용	E-9	
16	STAY_QLF_CHG_DT	문자	8	체류자격변경일자		
17	STAY_TERM_EXPR_DT	문자	8	체류기간만료일자		
18	BIRT_DT	문자	8	생년월일일자		
19	TALL	숫자	4,1	신장	171	NUMBER(4,1)
20	WT	숫자	4,1	체중	74	NUMBER(4,1)
21	LEFT_EYE	숫자	3,1	좌시력	1.2	NUMBER(3,1)
22	RIGT_EYE	숫자	3,1	우시력	1.2	NUMBER(3,1)
23	CBLD_YN	문자	61	색맹여부		
24	MARI_YN	문자	1	혼인여부		
25	LAST_EDUB_NAT_SE_CD	문자	5	최종학력국가구분코드		
26	LAST_EDUB_CD	문자	5	최종학력코드	고등학교졸업→20633	
27	LAST_SCH_NM	문자	60	최종학교명		
28	MAJ_FILD_CD	문자	5	전공분야코드	금속,재료계열 → 20711	
29	DTL_MAJ_NM	문자	150	상세전공명		
30	JOB_SCH_GRD_CD	문자	5	직업학교등급코드	고졸상당 → 20903	
31	JOB_SCH_DPT_CD	문자	5	직업학교계열코드		
32	KLANG_LVL_CD	문자	5	한국어수준코드	중→20502	
33	ENGL_LVL_CD	문자	5	영어수준코드	상→20501	
34	DOM_ZIP_CD	문자	6	국내우편코드	175439	
35	DOM_ETC_AD	문자	150	국내기타주소		

36	DOM_TEL_NO	문자	20	국내전화번호		
37	HP_NO	문자	20	휴대전화번호		
38	SMS_RMSG_YN	문자	1	SMS수신여부		
39	EMAIL_AD	문자	60	이메일주소		
40	KLANG_TEST_APEX_NO	문자	20	한국어시험응시번호	0022011P 10002109	
41	EIC_DT	문자	8	입국일자		
42	LVE_DT	문자	8	출국일자		
43	KOR_WRK_CARR_YN	문자	1	한국근무경력여부		
44	HCTR_IDC_NO	문자	40	본국신분증번호		
45	HCTR_AD	문자	300	본국주소		
46	HCTR_TEL_NO	문자	40	본국전화번호		
47	HCTR_REGN_SE_CD	문자	5	본국지역구분코드		
48	SJOBR_LIST_LMT_DT	문자	8	구직자명부제한일자		
49	SJOBR_LIST_LMT_CD	문자	5	구직자명부제한코드	미체결→ 45903	
50	SJOBR_LIST_LMT_DTL_CD	문자	5	구직자명부제한상세코드		
51	SJOBR_LIST_LMT_DTL_CN	문자	300	구직자명부제한상세내용		
52	SJOBR_LIST_LMT_SRT_DT	문자	8	구직자명부제한시작일자		
53	SJOBR_LIST_LMT_END_DT	문자	8	구직자명부제한종료일자		
54	SJOBR_LIST_LMT_DEALR_ID	문자	15	구직자명부제한처리자ID		
55	HRD_FRNW_RECV_NO	문자	13	공단특례취업교육접수번호		
56	LVE_MOJ_DT	문자	8	법무부 출국일		
57	DOM_DORO_CD	문자	25	국내도로코드/건물관리번호		
58	DOM_DR_AD	문자	300	국내도로명주소		
59	DOM_DR_ETC_AD	문자	300	국내도로명기타주소		
60	DOM_DONG_SN	문자	3	국내동일련번호		
61	DOM_ZIP_NO	문자	6	국내우편번호		
62	DOM_ZIP_SN	문자	3	국내우편번호일련번호		
63	STAY_TERM_EXPR_MOJ_DT	문자	8	법무부 체류기간만료일		
64	BANK_NM	문자	200	은행명		
65	SWIFT_CD	문자	11	은행코드	AGMOMNU BXXX	
66	ACC_NO	문자	146	계좌번호		
67	HP_NO_IVLD_YN	문자	1	휴대전화번호_무효여부		

68	VISA_TERM_END_DT	문자	8	H2비자만료일		
69	MOD_DEL_CN	데이터스트림		수정 삭제내용		
70	LEFT_HAND_YN	문자	61	팔/손좌측정상여부		
71	RIGHT_HAND_YN	문자	61	팔/손우측정상여부		
72	LEFT_FOOT_YN	문자	61	다리/발좌측정상여부		
73	RIGHT_FOOT_YN	문자	61	다리/발우측정상여부		
74	EMAIL_RMSG_YN	문자	1	이메일수신여부		
75	SPC_MTTR	데이터스트림		특이사항		
76	LONG_STAY_DUT_CD	문자	5	장기체류의심코드		
77	LONG_STAY_DUT_RATE	숫자	3	장기체류의심비율		
78	MOJ_FRGR_PNM	문자	200	<법무부외국인성명>		
79	ORGN_AREA_CD	문자	5	<출신지역코드>		
80	STAY_PRD_EXTT_CN	문자	4000	<체류기간연장내용>		
81	STAY_PRD_EXTT_DYCT	숫자	5	<체류기간연장일수>		
82	VSA_ISSU_YN	문자	1	<비자발급여부> 비자를 발급했는지에 대한 여부		
83	VSA_ISSU_DE	문자	8	<비자발급일자> 비자를 발급한 일자		
84	BFAT_EDC_CMPL_DE	문자	8	<사전교육이수일자> 사전교육이수일자		
85	EMPM_ACT_PRD_EXTT_YN	문자	1	<취업활동기간연장여부>		
86	EMPM_ACT_PRD_EXTT_DT	날짜		<취업활동기간연장일시>		
87	EMPM_ACT_PRD_EXTT_DYCT	숫자	5	<취업활동기간연장일수>		
88	EMPM_ACT_PRD_EXTT_DLCN	문자	4000	<취업활동기간연장상세내용>		

○ 고용허가서 발급, 근로개시 신고

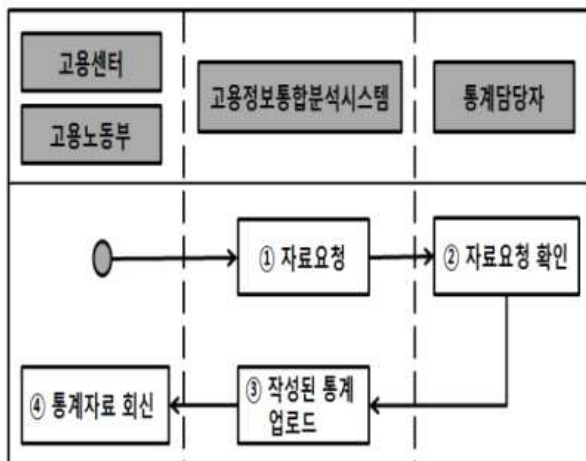
번호	변수명	유형	자리수	설명	예	비고
1	EDOC_NO	문자	20	고용허가서번호		
2	CRE_DTM	날짜		생성일시		
3	CRER_ID	문자	15	생성자ID		
4	CRER_ORG_CD	문자	5	생성자기관코드		
5	MOD_DTM	날짜		수정일시		
6	MODR_ID	문자	15	수정자ID		
7	EMP_CHG_SN	숫자	8	고용변경일련번호		

8	EDOC_ISSU_DT	문자	8	고용허가서발급일자		
9	EPP_TGT_SE_CD	문자	5	고용허가대상구분코드	최초→40601	
10	EPP_STAT_CD	문자	5	고용허가상태코드	발급→41501	
11	FRNW_RECV_NO	문자	13	외국인근로자접수번호		
12	EPS_BPLC_NO	문자	12	EPS사업장번호		
13	SWK_AUTH_NO	문자	20	구인인증번호	E120020509210002	
14	SJOB_AUTH_NO	문자	20	구직인증번호	E151630506210002	
15	EPP_END_DT	문자	8	고용허가종료일자		
16	EPP_END_RSN_CD	문자	5	고용허가종료사유코드	근로계약중도해지 →44106	
17	EPP_END_DTL_RSN_CD	문자	5	고용허가종료상세사유 코드	당사자간 자율 합의 로 근로계약 해지→ 48405	
18	EPP_END_RSN_CN	문자	1000	고용허가종료사유내용		
19	EPP_END_RSN_OCUR_DT	문자	8	고용허가종료사유발생 일자		
20	EPP_END_REPO_METH_CD	문자	5	고용허가종료신고방법 코드	신고서41102	
21	LINS_AUTO_PAY_YN	문자	1	출국만기보험자동지급 여부		
22	WRK_STA_REPO_DT	문자	8	근무개시신고일자		
23	WRK_STA_APV_YN	문자	1	근무개시승인여부		
24	DEL_YN	문자	1	삭제여부		
25	MOD_DEL_CN	데이터 스트림		수정삭제내용		

- 고용정보통합분석시스템(<https://eis1.work.go.kr>)을 이용하여 자료 요청 및 제공
  - － 자료요청 회신양식 및 자료 이용목적, 요청 내용 등을 입력하여 통계담당자에게 자료요청
  - － 통계담당자는 회신양식에 맞는 자료를 추출한 후 자료 업로드
  - － 처리 절차

```

graph TD
    A[고용노동부] <--> B[일일/마감 통계 조회]
    C[고용센터] <--> B
    B <--> D[고용정보통합분석시스템]
  
```

[illegible][illegible]

- 45 -



○ 데이터 내용 및 입력오류 검출 방법

- 외국인고용관리시스템의 주요 데이터 항목에 대하여 매주 데이터품질 진단

DQMS 2022-02-20 16:01:55										
[외국인고용관리] 2022년 02월 3차수 품질 진단 결과										
순번	주제영역	업무규칙코드	업무규칙명	작업시간	처리결과	총건수	오류건수	이전 오류건수	이전 대비 증감건수	오류적재
1	외국인_가능평가(AEL)	BR-EP-0001-DT	TB_AEL010(AEL_한국어시험결과)의 KLANG_TEST_DT[한국어시험일자] 날짜유효성(DT) 점검	2022-02-20 16:00:02	정상종료	993,993	0	0	0	
2	외국인_가능평가(AEL)	BR-EP-0002-TS	TB_AEL010(AEL_한국어시험결과)의 KLANG_PASS_DT[한국어합격일자] 시간논리성(TS) 점검	2022-02-20 16:00:25	정상종료	219,234	3,641	3,641	0	
3	외국인_가능평가(AEL)	BR-EP-0003-TS	TB_AEL010(AEL_한국어시험결과)의 SCOR_VLD_END_DT[성적유효종료일자] 시간논리성(TS) 점검	2022-02-20 16:00:02	정상종료	219,234	3,640	3,640	0	
4	외국인_대행(AGC)	BR-EP-0004-DT	TB_AGC100(AGC_대행신청)의 AGNY_APPL_DT[대행신청일자] 날짜유효성(DT) 점검	2022-02-20 16:00:11	정상종료	182,851	0	0	0	
5	외국인_대행(AGC)	BR-EP-0005-CD	TB_AGC100(AGC_대행신청)의 AGNY_APPL_SE_CD[대행신청구분코드] 코드유효성(CD) 점검	2022-02-20 16:00:21	정상종료	182,851	0	0	0	
6	외국인_고용허가(EPP)	BR-EP-0006-DT	TB_EPP410(EPP_표준근로계약의 WRK_CON_SMSG_DT[근무계약종일일자] 날짜유효성(DT) 점검	2022-02-20 16:00:18	정상종료	252,581	273	29	244	
7	외국인_고용허가(EPP)	BR-EP-0007-DT	TB_EPP410(EPP_표준근로계약의 WRK_CCLS_STAT_DT[근무채용상태일자] 날짜유효성(DT) 점검	2022-02-20 16:00:02	정상종료	977,589	0	0	0	
8	외국인_고용허가(EPP)	BR-EP-0008-CD	TB_EPP410(EPP_표준근로계약의 WRK_CCLS_STAT_CD[근무채용상태코드] 코드유효성(CD) 점검	2022-02-20 16:00:25	정상종료	977,589	0	0	0	
9	외국인_고용허가(EPP)	BR-EP-0009-DT	TB_EPP420(EPP_사증발급신청서신청)의 VISA_PRG_STAT_DT[사증신청상태일자] 날짜유효성(DT) 점검	2022-02-20 16:00:19	정상종료	674,467	0	0	0	
10	외국인_고용허가(EPP)	BR-EP-0010-CD	TB_EPP420(EPP_사증발급신청서신청)의 VISA_PRG_STAT_CD[사증신청상태코드] 코드유효성(CD) 점검	2022-02-20 16:00:02	정상종료	291,257	1	1	0	
11	외국인_고용허가(EPP)	BR-EP-0011-DT	TB_EPP430(EPP_사증발급신청서신청)의 VISAD_APPL_DT[사증발급신청일자] 날짜유효성(DT) 점검	2022-02-20 16:00:02	정상종료	291,257	0	0	0	

## 2. 자료내검

### ☐ 보고 단계별 개별자료 중 중복, 누락 등에 대한 확인 및 보완 방안

- 외국인고용관리시스템에 담당자가 자료 입력 시 각 항목마다 유효성 검사를 통해 오류 없이 데이터를 입력하도록 하고, 데이터 등록단계에서 정합성 검사를 통해 오류 점검 후 데이터가 등록되도록 하고 있음

### ☐ 자료 내검의 제반 단계, 방법, 오류자료 처리방법

- 데이터 유효성 검사를 통해 오류 건수를 추출하고, 이에 대한 원인 분석 수행
- 데이터 오입력에 대한 원인 파악 후, 추후 동일한 원인이 발생하지 않도록 프로그램 개선

## 3. 이상치 식별 및 처리

### ☐ 이상치 처리 기준

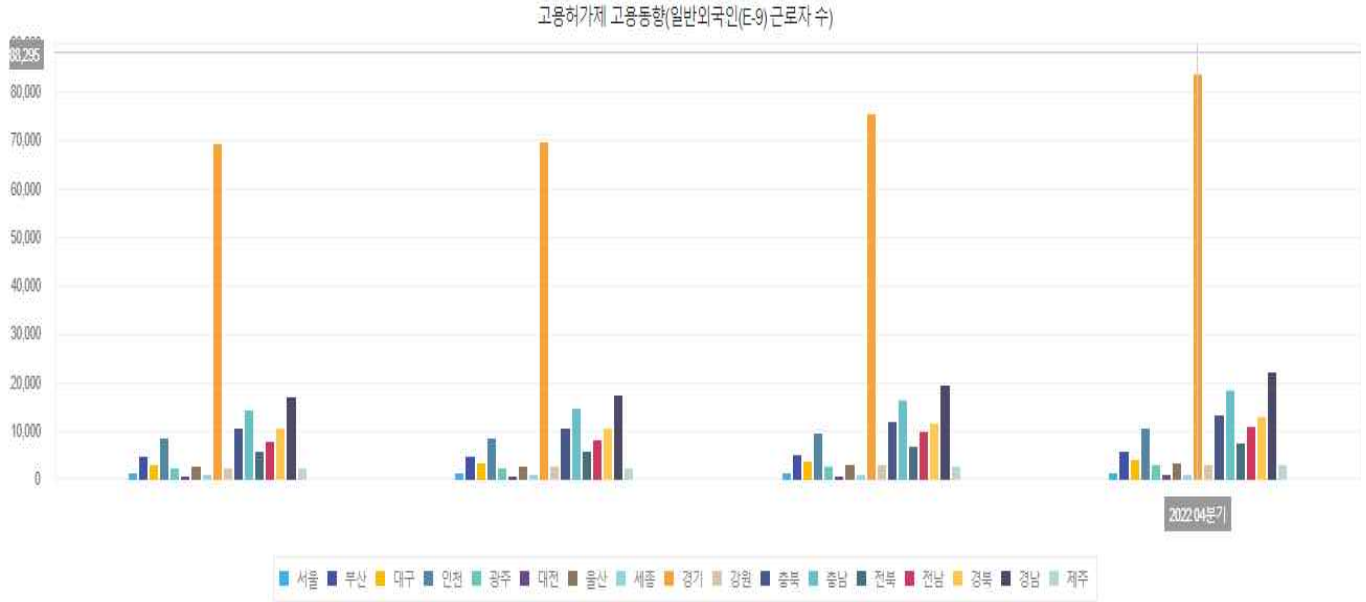
- 자료 수집시 대부분의 항목이 코드화 되어있어 이상치가 등록되지 않으므로 이상치 처리하지 않음

## Ⅶ. 통계공표 및 품질평가

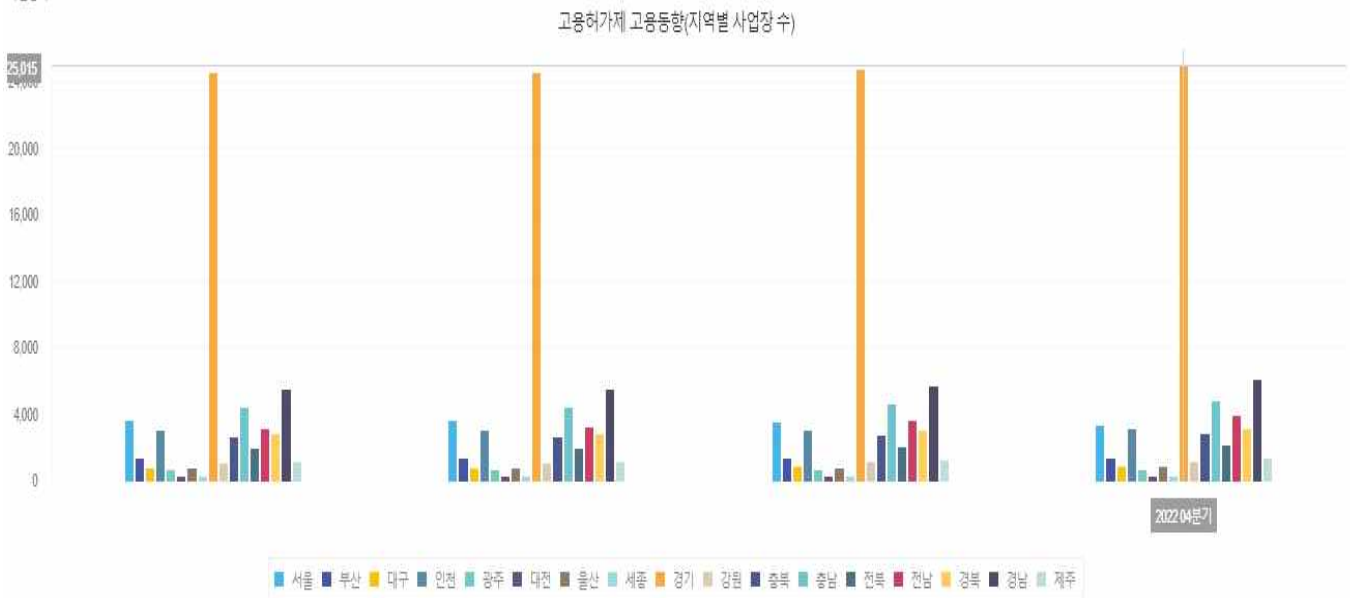
### 1. 공표통계 및 해석방법

- 주요 통계표, 그래프 등을 제시하고 해석방법 및 이용시 유의사항 등을 기재
- 매년 공표하는 자료에는 주요 통계표, 그래프 및 이용시 유의사항 등이 기술되어 있음

근로자 수



사업장 수



고용허가제 고용동향(행정구역(시도)/고용허가제 구분별 사업장 수)

[단위 : 개소]

	2023 4/4			
	계	일반고용허가제(E-9)	일반고용허가제(E-9)와 특례고용허가제(H-2) 병행	특례고용허가제(H-2)
합계	63,964	53,438	2,171	8,355
서울특별시	2,990	270	11	2,709
부산광역시	1,588	1,494	24	70
대구광역시	919	867	17	35
인천광역시	3,097	2,574	143	380
광주광역시	697	657	15	25
대전광역시	225	183	2	40
울산광역시	907	765	49	93
세종특별자치시	247	204	16	27
경기도	25,332	20,287	1,180	3,865
강원도	1,243	1,167	10	66
충청북도	3,031	2,602	184	245
충청남도	5,241	4,569	253	419
전라북도	2,441	2,363	25	53
전라남도	4,453	4,355	56	42
경상북도	3,402	3,253	59	90
경상남도	6,768	6,485	121	162
제주특별자치도	1,383	1,343	6	34

고용허가제 고용동향(행정구역(시도)/업종별 일반고용허가제(E-9) 외국인근로자 수)

[단위 : 명]

	2023 4/4					
	계	제조업	건설업	농축산업	서비스업	여업
계	247,191	199,269	7,013	29,250	468	11,191
서울특별시	1,537	611	896	27	3	0
부산광역시	7,452	6,870	237	104	9	232
대구광역시	5,028	4,915	5	94	14	0
인천광역시	11,641	10,383	721	61	26	450
광주광역시	3,179	2,668	321	162	28	0
대전광역시	907	828	63	16	0	0
울산광역시	5,076	4,697	125	52	0	202
세종특별자치시	1,273	986	141	140	6	0
경기도	96,535	86,143	2,003	7,898	251	240
강원도	3,789	2,045	43	1,308	16	377
충청북도	16,293	14,291	160	1,806	25	11
충청남도	22,749	15,796	648	5,316	11	978
전라북도	9,117	5,276	360	2,785	3	693
전라남도	14,100	6,790	427	2,496	32	4,355
경상북도	16,007	12,628	274	2,337	7	761
경상남도	29,194	23,419	569	3,515	24	1,667
제주특별자치도	3,314	923	20	1,133	13	1,225

## 의미분석

### 지표설명

#### 고용허가제 개념

° 외국인고용허가제는 순수 외국인을 고용허가하는 일반고용허가제와 외국국적 동포를 고용허가하는 특례고용허가제로 구분됨

° 일반고용허가제에 의한 고용허가 국가는 23년 현재 필리핀, 태국, 인도네시아, 스리랑카, 베트남, 몽골, 우즈베키스탄, 캄보디아, 파키스탄, 중국, 방글라데시, 키르기즈, 네팔, 미얀마, 동티모르, 라오스 16개국임

° 고용허가제 근로자의 고용허용 업종은 제조업, 건설업, 농축산업, 서비스업, 어업 등 5개 업종임

#### 지표활용

° 고용허가제에 의한 반기별 외국인근로자 고용사업장 수와 외국인근로자 수의 추이를 확인하고, 이를 바탕으로 외국인 고용관리 및 외국인력 수급계획(업종별 쿼터 결정 등)작성 등 기타 각종 외국인력 정책 결정을 위한 참고자료로 활용

### 지표해석

#### 고용허가제 고용동향

° 2022. 12월말 기준 외국인근로자를 고용하고 있는 사업장 수는 60,785개소이며, 이 중 경기도의 외국인근로자 고용 사업장 수가 24,955개소로 가장 많고, 고용허가제를 통해 근무하고 있는 일반 외국인근로자 수는 203,121명, 이 중 경기도에서 근무하고 있는 외국인근로자의 수가 83,514명으로 가장 많음

- 이와 같은 통계는 내국인을 구하지 못한 중소기업 사업장이 경기도에 밀집되어 있고, 외국인근로자가 경기도에 다수 분포하는 것으로 분석됨

## 관련용어

**고용허가제**: 국내 인력을 구하지 못한 사업체가 적정규모의 외국인근로자를 합법적으로 고용할 수 있도록 허용하는 제도

**일반고용허가자**: 인력송출양해각서(MOU)를 체결한 국가의 외국인구직자명부 등록자 중 사용자와 근로계약을 체결하고 비전문취업(E-9) 체류자격으로 입국하여 합법적으로 취업한 외국인근로자

**특례고용허가자**: 외국국적 동포가 방문취업(H-2)으로 입국하여 취업교육을 이수 후 취업한 외국인근로자

**외국인구직자명부**: 인력송출양해각서(MOU)를 체결한 국가의 구직신청자 중 한국어능력시험 등 선발기준에 적합한 자의 구직신청서를 접수하여 등록한 인력 Pool

**고용허가서**: 내국인 고용노력을 하였음에도 불구하고 내국인을 고용하지 못한 사용자가 외국인 고용을 원하는 경우 고용지원센터의 장이 외국인구직자 명부에서 추천한 외국인근로자 중에서 사용자가 선택한 외국인 근로자에 대하여 고용지원센터의 장이 고용을 허가하는 문서

**취업허가인정서**: 방문동거비자(F-14)로 입국하여 건설업 취업교육을 이수한 외국국적 동포에 대하여 고용지원센터의 장이 건설업 취업을 허가하는 문서

**사증발급인정서**: 재외공관에서 근로계약이 체결된 외국인근로자가 별다른 절차없이 국내 입국에 필요한 사증을 받을 수 있도록 국내에서 입국을 허락한 인정서

**외국인고용관리시스템**: 고용허가제 업무단계별로 전산관리하는 시스템

**특례고용가능확인서**: 내국인 구인 노력에도 불구하고 내국인을 채용할 수 없는 경우 외국국적동포를 특례 고용하고자 하는 사용자는 종전과 달리 근로자 개인별로 고용허가서를 발급 받지 않고, 고용허용인원 범위 내에서 외국적 동포를 고용할 수 있다는 공적 확인서(고용지원센터에서 발급)

## 지표정보

담당 부서 및 연락처: 고용노동부, 외국인력담당관, 044-202-7151

최신 갱신일: 2023-02-03(입력예정일: 2023-05-08)

자료 출처: 한국고용정보원 EPS(외국인고용관리시스템)

공표 주기: 분기

## 2. 시의성 및 정시성

### 2-1. 통계작성/보고대상 기준시점과 공표시기

#### ☐ 보고대상 시점(또는 기간)과 공표시기

- 보고대상 기간: 분기
- 공표시기: 분기 익익월
- 잠정치는 공표하지 않으며, 확정치만 공표함


#### ☐ 기간 단축 가능성 검토결과

- 신규 외국인근로자들이 분기마다 고용허가서를 발급받고 2-3개월 후에 입국하기 때문에 기간을 단축할 수 없음

### 2-2. 공표일정

#### ☐ 사전에 계획 및 공개된 통계공표 일정과 공개 방법

- 매 분기 익익월에 자료를 공표하며, 고용노동통계 홈페이지에 공표일정 공개
  - 공표일정 공개 홈페이지: <http://laborstat.moel.go.kr>



 고용노동통계

통계DB   ▼   검색어를 입력해주세요   🔍   ☰

통계DB   기타통계   자료실·자료신청   노동시장동향   이용문의   조사응답안내

## 조사별 공표일정

고용노동관련 통계 대한 **공표일정**을 알려드립니다.



🏠   조사별 공표일정   ▼

● 공표일정

통계명(작성주기)	공표시기
사업체노동력조사(월)	매월말
직종별사업체노동력조사(반기)	6월말, 12월말
지역별사업체노동력조사(반기)	2월말, 8월말
고용형태별근로실태조사(년)	5월말
사업체기간제근로자현황조사(반기)	3월말, 9월말
기업체노동비용조사(년)	12월
사업체노동실태현황(년)	3월말
고령자고용현황(년)	5월
고용허가제 고용동향(분기)	2월초, 5월초, 8월초, 11월초

☐ 최근 공개된 공표일정과 실제 공표시기

- 최근 공개된 공표일정: 2024년 2월에 공표 예정
- 실제 공표시기: 2024년 2월
- 공표방법: 국가통계포털(KOSIS), e-나라 지표 홈페이지에 공개
  - 국가통계포털: <http://kosis.kr>
  - e-나라지표: <http://www.index.go.kr>

### 3. 비교성

#### 3-1. 통계 작성방법의 비교성

☐ 통계의 개념, 분류기준, 보고기준, 보고시기 등이 매년 동일하게 적용

- 통계의 개념, 분류기준, 보고기준, 보고시기 등이 매년 동일하게 적용됨
  - 15. 4. 30. 매월 작성에서 반기별 작성으로 변경후 21. 1. 1.부터 분기별 작성으로 변경

#### 3-2. 시계열 비교성

☐ 시계열 단절 유무

- 통계의 개념, 분류기준, 조사기준, 조사시기는 매년 동일하게 적용
  - 고용허가제 고용동향 통계의 시계열 단절은 없음
  - ※ 15. 4. 30. 매월 작성에서 반기별 작성으로 변경후 21. 1. 1.부터 분기별 작성으로 변경

#### 3-3. 국가간 비교성

☐ 고용허가제 고용동향과 유사한 해외사례

- 싱가포르
  - 비자의 종류와 취업의 형태에 대한 단순한 집계를 연도별로 공표
  - 인터넷 주소:  
<http://www.mom.gov.sg/statistics-publications/others/statistics/pages/foreignworkforcenumber.aspx>
- 캐나다
  - 인구학적 특성, 고용사업체와 산업에 대한 정보, 노동자의 숙련도 등
  - 인터넷 주소:  
<http://www.esdc.gc.ca/eng/jobs/foreign-workers/lmo-statistics/annual-agriculture.shtml>
- 미국
  - 노동통계청에서 실시하는 고용동향조사와 인구총조사자료, 이민국의 자료를 결합하여 통계 작성
  - 인터넷 주소: <http://www.bls.gov/spotlight/2013/foreign-born/>

☐ 국외 통계와 비교가능 여부

- 각 국의 외국인근로자를 고용하는 제도가 상이하여 직접적인 비교는 어려움

## 4. 일관성

### 4-1. 동일영역 통계와 일관성

- ☐ 동일한 조사내용 또는 보고항목이 포함된 다른 통계가 존재 유무
  - 타 기관에서 제공하는 통계를 검토한 결과 동일한 조사 내용 및 보고 항목이 포함된 다른 통계는 없음

### 4-2. 잠정치와 확정치의 일관성

- ☐ 잠정치와 확정치 간 차이의 크기
  - 고용허가제 고용동향의 모든 통계는 확정치로서 잠정치를 제공하지 않음
- ☐ 잠정치와 확정치 간 차이 발생원인 및 이용시 고려사항
  - 고용허가제 고용동향의 모든 통계는 확정치로서 잠정치를 제공하지 않아 차이가 발생하지 않음

## 5. 통계활용 실태

- ☐ 국가통계포털 및 e-나라지표 고용허가제 고용동향에 접속하여 활용
  - 외국인근로자 고용 사업장 수 및 외국인근로자수, 국가별 도입현황, 업종별 도입현황

## Ⅷ. 통계작성 문서화 및 이용자서비스

### 1. 통계작성 문서화

#### ☐ 통계작성 절차의 문서화 여부

- 통계작성 기본계획 : 통계요구 건별 제공계획에 대하여 내부품의를 득하며, 실시간 업무자료 및 데이터웨어하우스(DW)를 통한 마감통계를 활용하여 제공하도록 자료제공관리시스템을 구축 운영('23년) 중에 있으며, 개인정보 자료제공의 경우 관련 대장을 내부결재를 득하고 관리함
- 자료수집 방법: 시스템을 통한 자동 수집
- 현장조사관리: 시스템을 통해 집계되므로 없음
- 공표자료 제공 방법: 관련 웹사이트에 등재

### 2. 접근성 및 명료성

#### 2-1. 통계의 이용자 서비스

#### ☐ 통계가 이용자에게 서비스되는 경로

서비스 경로, 인터넷 주소	제공자료
국가통계포털 <a href="http://www.kosis.kr/index/index.do">http://www.kosis.kr/index/index.do</a>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 외국인근로자 고용 사업장 수</li> <li>- 외국인근로자수</li> <li>- 국가별 도입현황</li> <li>- 업종별 도입현황</li> </ul>
e-나라지표 <a href="http://www.index.go.kr">http://www.index.go.kr</a>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 외국인근로자 고용 사업장 수</li> <li>- 외국인근로자수</li> </ul>

#### 2-2. 연락처 정보

#### ☐ 통계의 담당자 연락처

고용노동부 외국인력담당관실	044-202-7151
----------------	--------------

#### 2-3. ~ 2-4. 통계 설명자료 제공 [작성개요~참고자료]

#### ☐ 통계자료 설명

- 고용허가제 고용동향
  - 매년 공표하는 자료에는 통계 설명자료 및 관리지표가 포함되어있음
  - 홈페이지 주소: <http://www.index.go.kr/>



## I 의미분석

### ○ 지표설명

#### ■ 고용허가제 개념

° 외국인고용허가제는 순수 외국인을 고용허가하는 일반고용허가제와 외국국적 동포를 고용허가하는 특례고용허가제로 구분됨

° 일반고용허가제에 의한 고용허가 국가는 23년 현재 필리핀, 태국, 인도네시아, 스리랑카, 베트남, 몽골, 우즈베키스탄, 캄보디아, 파키스탄, 중국, 방글라데시, 키르기즈, 네팔, 미얀마, 동티모르, 라오스 16개국임

° 고용허가제 근로자의 고용허용 업종은 제조업, 건설업, 농축산업, 서비스업, 어업 등 5개 업종임

#### ■ 지표활용

° 고용허가제에 의한 반기별 외국인근로자 고용사업장 수와 외국인근로자 수의 추이를 확인하고, 이를 바탕으로 외국인 고용관리 및 외국인력 수급계획(업종별 쿼터 결정 등)작성 등 기타 각종 외국인력 정책 결정을 위한 참고자료로 활용

### ○ 지표해석

#### ■ 고용허가제 고용동향

° 2022. 12월말 기준 외국인근로자를 고용하고 있는 사업장 수는 60,785개소이며, 이 중 경기도의 외국인근로자 고용 사업장 수가 24,955개소로 가장 많고, 고용허가제를 통해 근무하고 있는 일반 외국인근로자 수는 203,121명, 이 중 경기도에서 근무하고 있는 외국인근로자의 수가 83,514명으로 가장 많음

- 이와 같은 통계는 내국인을 구하지 못한 중소제조업 사업장이 경기도에 밀집되어 있고, 외국인근로자가 경기도에 다수 분포하는 것으로 분석됨

## I 관련용어

**고용허가제**: 국내 인력을 구하지 못한 사업체가 적정규모의 외국인근로자를 합법적으로 고용할 수 있도록 허용하는 제도

**일반고용허가자**: 인력송출양해각서(MOU)를 체결한 국가의 외국인구직자명부 등록자 중 사용자와 근로계약을 체결하고 비전문취업(E-9) 체류자격으로 입국하여 합법적으로 취업한 외국인근로자

**특례고용허가자**: 외국국적 동포가 방문취업(H-2)으로 입국하여 취업교육을 이수 후 취업한 외국인근로자

**외국인구직자명부**: 인력송출양해각서(MOU)를 체결한 국가의 구직신청자 중 한국어능력시험 등 선발기준에 적합한 자의 구직신청서를 접수하여 등록된 인력 Pool

**고용허가서**: 내국인 고용노력을 하였음에도 불구하고 내국인을 고용하지 못한 사용자가 외국인 고용을 원하는 경우 고용지원센터의 장이 외국인구직자 명부에서 추천한 외국인근로자 중에서 사용자가 선택한 외국인 근로자에 대하여 고용지원센터의 장이 고용을 허가하는 문서

**취업허가인정서**: 방문동거비자(F-14)로 입국하여 건설업 취업교육을 이수한 외국국적 동포에 대하여 고용지원센터의 장이 건설업 취업을 허가하는 문서

**사증발급인정서**: 재외공관에서 근로계약이 체결된 외국인근로자가 별다른 절차없이 국내 입국에 필요한 사증을 받을 수 있도록 국내에서 입국을 허락한 인정서

**외국인고용관리시스템**: 고용허가제 업무단계별로 전산관리하는 시스템

**특례고용가능확인서**: 내국인 구인 노력에도 불구하고 내국인을 채용할 수 없는 경우 외국국적동포를 특례 고용하고자 하는 사용자는 종전과 달리 근로자 개인별로 고용허가서를 발급 받지 않고, 고용허용인원 범위 내에서 외국적 동포를 고용할 수 있다는 공적 확인서(고용지원센터에서 발급)

## I 지표정보

담당 부서 및 연락처: 고용노동부, 외국인력담당관, 044-202-7151

최근 갱신일: 2023-02-03(입력예정일: 2023-05-08)

자료 출처: 한국고용정보원 EPS(외국인고용관리시스템)

공표 주기: 분기

### 3. 마이크로데이터 서비스

#### ☐ 마이크로데이터의 제공여부와 제공방법

- 마이크로데이터의 제공여부
  - 외국인고용관리시스템 자체 내에서 외부에 공개하는 통계가 없어 마이크로데이터 미제공

### 4. 비밀보호 및 보안

#### 4-1. 자료 수집, 처리 및 보관 과정의 비밀보호

##### ☐ 자료의 수집, 입력, 전송, 처리 및 보관과정에서 응답자의 비밀보호

- 자료수집: 고용센터 직원들이 직접 시스템에 접속하여 입력한 내용을 집계하고 있음
- 처리 자료과정: 한국고용정보원 담당자가 고용센터 직원들이 입력한 내용을 시스템에서 사업장 수와 외국인근로자 수를 집계함
- 자료보관 과정: 집계된 통계자료는 개인식별 자료가 포함되어있지 않은 상태로 보관되어 있음

#### 4-2. 공표자료의 비밀보호

##### ☐ 공표 자료에서 응답자 식별가능성 제거를 위하여 취한 조치와 방법

- 공표 자료의 경우 식별가능 항목을 제외하고 사업장 수 등의 단순 수치만 제공

#### 4-3. 자료 보안 및 접근제한

##### ☐ 자료의 수집, 처리 및 보관과정에서 유실, 유출, 훼손 등을 예방하기 위하여 취한 조치, 방법, 법령(규정)

- 고용식별정보, 민감정보 등 주요 정보 암호화 적용
- 승인된 사용자만 로그인 가능하며 업무 그룹별로 다른 권한 적용
- IP주소 및 MAC주소 체크하여 1인 1PC 사용. 다중 PC 사용 제한
- 개인정보 포함 화면 캡처 방지 적용
- 엑셀형식 다운로드시 비밀번호 설정 후 정보 다운로드
- 대민서비스 및 행정지원시스템 SSL 적용
  - \* SSL : 인터넷에서 데이터를 안전하게 전송하기 위한 인터넷 통신 규약 프로토콜
- 외국인근로자의 고용 등에 관한 법률 시행령 제31조의2에 근거하여 고용허가제 업무처리와 관련하여 불가피한 경우만 고유식별정보를 처리하도록 명시

제31조의2(고유식별정보의 처리) 고용노동부장관(제31조에 따라 고용노동부장관의 권한을 위임·위탁 받은 자를 포함한다), 직업안정기관의 장 또는 한국산업인력공단은 다음 각 호의 사무를 수행하기 위하여 불가피한 경우 「개인정보 보호법 시행령」 제19조제1호 또는 제4호에 따른 주민등록번호 또는 외국인등록번호가 포함된 자료를 처리할 수 있다. <개정 2012.5.14.>

1. 법 제5조에 따라 수립된 외국인근로자 도입계획의 시행에 관한 사무
2. 법 제7조에 따른 외국인구직자 명부의 작성에 관한 사무
3. 법 제8조에 따른 외국인근로자 고용허가에 관한 사무
4. 법 제9조에 따른 외국인근로자 근로계약 체결에 관한 사무
5. 법 제12조에 따른 외국인근로자 고용의 특례에 관한 사무
6. 법 제13조에 따른 출국만기보험·신탁에 관한 사무
7. 법 제15조에 따른 귀국비용보험·신탁에 관한 사무
8. 법 제17조에 따른 외국인근로자의 고용관리에 관한 사무
9. 법 제18조의2에 따른 취업활동 기간의 연장에 관한 사무
10. 법 제18조의4에 따른 재입국 후의 고용허가에 관한 사무
11. 법 제23조에 따른 보증보험 및 상해보험의 가입 등에 관한 사무
12. 법 제25조에 따른 외국인근로자의 사업 또는 사업장 변경에 관한 사무
13. 법 제26조에 따른 보고 및 조사 등에 관한 사무

[본조신설 2012.1.6.]

## IX. 통계기반 및 개선

### 1. 기획 및 분석 인력

#### ☐ 업무 담당 부서명 및 업무별 담당인력 구성 / 근속연수

- 주관부서 : 고용노동부 국제협력관 외국인력담당관실
- 위탁부서 : 한국고용정보원 외국인력팀, 데이터분석팀

역할	전공	경력(년)	통계업무 담당년수
고용노동부 외국인력담당관실 통계 기획 및 공표	사무관, 주무관		
<한국고용정보원> - 외국인고용관리시스템 개발 및 운영 (외국인력팀) - 고용정보통합분석시스템 외국인 관련 자료요청 처리 (데이터분석팀)	컴퓨터공학	14	14
	컴퓨터공학	14	14
	산업공학	9	3
	컴퓨터공학	6	6
	컴퓨터공학	6	6
	컴퓨터공학	3	3
	컴퓨터공학	3	3
	컴퓨터공학	2	2
	컴퓨터공학	2	2

#### ☐ 최근 3년간 교육과정 이수 내역

연도	교육 기관	교육명	참여인원
2023년	삼성 멀티캠퍼스	[Live] 업무에 바로 쓰는 SQL 튜닝	2
2023년	삼성 멀티캠퍼스	핵심! 빅데이터 분석 전문가	1
2023년	삼성 멀티캠퍼스	[Live] DBMS 이론과 실무 활용	1
2023년	멀티캠퍼스 세종대	업무에 바로 쓰는 SQL 활용 실습	1
2023년	한국생산성본부	응형 웹앱 프론트엔드 개발자 향상과	1
2022년	멀티캠퍼스 세종대	업무에 바로 쓰는 SQL 활용 실습	3
2021년	삼성 멀티캠퍼스	[Live] Java Framework - Spring, iBatis, MyBatis 연동	2
2021년	삼성 멀티캠퍼스	[Live] 정보보안기사/산업기사 필기 대비반	1
2021년	삼성 멀티캠퍼스	[Live] 업무에 바로 쓰는 SQL 활용 실습	1

## 2. 사업예산

### ☐ 외국인고용관리시스템 사업예산

- 총예산 : 2024년 기준 약 677백만원
- 고용24 연계시스템 구축 및 보안강화 등 예산 증액 필요

## 3. 자료처리 시스템

### ☐ 자료처리 시스템의 장비 현황

연번	현시스템명	제조사	장비명	도입년월	CUP (core)	Memory
1	EPS DB#1	ORACLE	Oracle SRARC M12-2S	2021/12	4.25Ghz*12	128GB
2	EPS DB#2	ORACLE	Oracle SRARC M12-2S	2021/12	4.25Ghz*12	128GB
3	EPS WAS#1	ORACLE	Oracle SRARC M12-2S	2021/12	4.25Ghz*4	32GB
4	EPS WAS#2	ORACLE	Oracle SRARC M12-2S	2021/12	4.25Ghz*4	32GB
5	EPS IWEB#1 (내부 웹서버1)	ORACLE	Oracle SRARC M12-2S	2021/12	4.25Ghz*2	32GB
6	EPS IWEB#2 (내부 웹서버2)	ORACLE	Oracle SRARC M12-2S	2021/12	4.25Ghz*2	32GB
7	EPS WWW#1 (외부 웹서버1)	ORACLE	Oracle S7-2L	2021/12	4.27Ghz*8	64GB
8	EPS WWW#2 (외부 웹서버2)	ORACLE	Oracle S7-2L	2021/12	4.27Ghz*8	64GB

## 4. 통계 품질관리 및 개선

### ☐ 통계 품질관리 및 개선

- 외국인고용관리시스템을 입력하는 고용센터 직원들을 대상으로 정기적인 전산 교육을 실시하여 통계 품질관리 유지

## 5. 외부 개선의견 및 조치사례

### ☐ 외부 개선의견 및 조치사례

- 외부 개선의견이 없었음

## X. 참고문헌

### 1. 동일통계 외국자료

#### ☐ 주요 외국 유사 통계

##### ○ 싱가포르

- 비자의 종류와 취업의 형태에 대한 단순한 집계를 연도별로 공표
- 인터넷 주소:

<http://www.mom.gov.sg/statistics-publications/others/statistics/pages/foreignworkforcenumber.aspx>

##### ○ 캐나다

- 인구학적 특성, 고용사업체와 산업에 대한 정보, 노동자의 숙련도 등
- 인터넷 주소:

<http://www.esdc.gc.ca/eng/jobs/foreign-workers/lmo-statistics/annual-agriculture.shtml>

##### ○ 미국

- 노동통계청에서 실시하는 고용동향조사와 인구총조사자료, 이민국의 자료를 결합하여 통계작성
- 인터넷 주소: <http://www.bls.gov/spotlight/2013/foreign-born/>

### 2. 기타 문헌

#### ☐ 해당 통계와 관련된 연구문헌 또는 정책보고서, 통계가 수록된 국내외 보고서

- 2022년 이민자체류 실태조사: 고용허가제와 방문취업제 외국인의 취업 및 사회생활, 법무부 출입국외국인정책본부
- 외국인력 도입규모 및 허용업종 결정방식 개선(2015년), 고용노동부
- 2022년 출입국외국인정책 통계연보, 법무부
- 노동시장 환경변화에 따른 외국인력 정책 쟁점과 과제(2016년), 고용노동부
- 동포 외국인력정책 발전 방안연구(2017년), 고용노동부
- 외국인근로자 고용실태와 정책과제, 한국노동연구원
- 저숙련 외국인력 노동시장 분석, 한국노동연구원
- 외국인력 노동시장 분석, 한국노동연구원
- 체류 외국인 및 이민자 노동시장 정책과제, 한국노동연구원