인공지능기술 기본법안 (민형배의원 대표발의)

의 안 번호 1158

발의연월일: 2024. 6. 28.

발 의 자: 민형배・이정문・안도걸

박홍배 • 이수진 • 주철현

정준호 • 박지원 • 김문수

안태준 · 신정훈 · 노종면

복기왕 의원(13인)

제안이유

인공지능의 발전 지원과 신뢰 기반 조성을 위한 기본법을 제정하고 자 합니다. 인공지능기술은 4차 산업의 핵심입니다. 이미 전 산업에 패러다임 변화를 가져왔고, 사회·경제·문화 등 시민 삶 전반에 총체 적 영향을 미치고 있습니다.

산업이 발전 속도를 법과 제도가 따라가지 못합니다. 명백한 입법지체 현상입니다. 현재 인공지능 관련 기술개발 및 산업진흥 정책은 여러 부처에서 분산 추진됩니다. 종합적 정책 추진에 한계가 있다는 지적이 나옵니다. 다량의 개인정보 수집과 분석 과정의 인권 보호 문제도 제기됩니다. 조속한 기본법 제정이 필요한 이유입니다.

이에, 사람의 생명과 안전 및 기본권을 법률로 보장하면서, 인공지 능 산업 진흥과 기술발전을 위한 체계적 국가 지원제도를 마련하고자합니다. 인공지능 산업 육성을 위해 중앙과 지역에 인공지능기술위원

회를 설치하고, 종합계획을 수립하도록 했습니다. 아울러, 인공지능사업자 및 이용자가 지켜야 할 인공지능 윤리원칙도 담았습니다. 인공지능기술개발 및 산업진흥을 통한 국가경쟁력 강화와 인공지능 기반 사회에서 시민의 권익과 존엄성을 보호하기 위한 것입니다.

주요내용

- 가. 인공지능의 건전한 발전을 지원하고 인공지능사회의 신뢰 기반 조성에 필요한 기본적인 사항을 규정함으로써 국민의 권익과 존엄성을 보호하고 국민의 삶의 질 향상과 국가경쟁력을 강화하는 데 이바지함을 목적으로 함(안 제1조).
- 나. 인공지능사회의 구현, 인공지능산업의 진흥 및 신뢰 확보와 관련된 사항을 심의·의결하기 위하여 국무총리 소속의 국가인공지능위원회를 두고, 국가인공지능위원회는 기본계획의 수립, 예산의 배분, 고위험영역 인공지능 규율 등에 관한 사항을 심의·의결함(안 제5조 및 제6조).
- 다. 지방자치단체에 지역 인공지능 종합계획의 수립, 이행상황 및 평가 등을 위하여 지역인공지능위원회를 설치함(안 제9조).
- 라. 국가 인공지능 기본계획은 인공지능 정책의 기본 방향과 전략, 인 공지능산업 육성을 위한 기반 조성, 인공지능윤리 원칙, 재원확보, 인공지능 관련 산업의 진흥과 경쟁력 강화에 관한 사항 등이 포함 되도록 함(제10조).

- 마. 과학기술정보통신부장관은 인공지능사회 구현, 인공지능산업 진흥 및 경쟁력 강화에 필요한 업무를 종합적으로 수행하기 위하여 인공 지능정책센터를 두고, 인공지능정책센터는 전문기술의 지원 등의 사업을 수행함(안 제13조).
- 바. 과학기술정보통신부장관은 인공지능기술 및 알고리즘의 개발 활성화와 안전하고 편리한 이용을 위하여 국내·외 동향 및 관련 제도의 조사, 기술의 실용화 및 연구개발 등의 사업을 지원할 수 있고, 인공지능기술 등과 관련된 표준화를 위하여 표준 제정 등의 사업을 추진할 수 있음(안 제14조 및 제15조).
- 사. 과학기술정보통신부장관은 인공지능의 개발·활용 등에 사용되는데이터의 생산·수집·관리 및 유통·활용 등을 촉진하기 위하여필요한 시책을 추진하여야 하고, 다양한 학습용데이터를 제작·생산하여 제공하는 사업을 시행할 수 있음(안 제16조).
- 아. 과학기술정보통신부장관은 인공지능기술의 개발 및 인공지능산업의 진흥을 위하여 관련 전문인력을 양성하고, 국제협력을 추진할수 있음(안 제21조 및 제22조).
- 자. 국가 및 지방자치단체는 인공지능 및 인공지능기술의 연구·개발을 수행하는 기업, 기관이나 단체의 집적화를 추진할 수 있음(안 제 23조).
- 차. 정부는 인공지능사업자 및 이용자가 인공지능의 개발·이용과정에 서 지켜야 할 인공지능 윤리원칙을 제정·공표할 수 있고, 과학기

술정보통신부장관은 인공지능 윤리원칙의 실천방안을 수립하고 이를 공개 및 홍보하여야 함(안 제24조).

- 카. 과학기술정보통신부장관은 인공지능이 국민의 생활에 미치는 위험을 최소화하고 안전한 인공지능의 이용을 위한 신뢰 기반을 조성하기 위하여 신뢰할 수 있는 인공지능 이용환경 조성 등의 시책을 마련하여야 함(안 제25조).
- 타. 고위험영역 인공지능을 이용하여 제품 또는 서비스를 제공하려는 자는 이용자에게 사전에 고지하도록 하고, 과학기술정보통신부장관은 요청이 있으면 고위험영역 인공지능의 해당 여부에 관한 확인을 하여야 함(안 제27조 및 제28조).
- 파. 고위험영역 인공지능과 관련한 사업자는 인공지능의 신뢰성과 안 전성을 확보하기 위한 조치를 하여야 함(안 제29조).
- 하. 인공지능 윤리원칙을 준수하기 위하여 교육·연구 기관 등은 민간 자율인공지능윤리위원회를 둘 수 있고, 이 위원회의 구성·운영 등에 관한 사항은 해당 기관 또는 단체에서 자율적으로 정하도록 함(안 제31조).

인공지능기술 기본법안

제1장 총칙

제1조(목적) 이 법은 인공지능의 건전한 발전을 지원하고 인공지능사회의 신뢰 기반 조성에 필요한 기본적인 사항을 규정함으로써 국민의 권익과 존엄성을 보호하고 국민의 삶의 질 향상과 국가경쟁력을 강화하는 데 이바지함을 목적으로 한다.

제2조(정의) 이 법에서 사용하는 용어의 뜻은 다음과 같다.

- 1. "인공지능"이란 학습, 추론, 지각, 판단, 언어의 이해 등 인간이 가진 지적 능력을 전자적 방법으로 구현한 것을 말한다.
- 2. "인공지능기술"이란 인공지능을 구현하기 위하여 필요한 하드웨어 기술 또는 그것을 시스템적으로 지원하는 소프트웨어 기술 또는 그 활용 기술을 말한다.
- 3. "고위험영역 인공지능"이란 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 인공지능으로서 사람의 생명, 신체의 안전 및 기본권의 보호에 중 대한 영향을 미칠 우려가 있는 영역에서 활용되는 인공지능을 말하다.
 - 가. 「에너지법」 제2조제1호에 따른 에너지, 「먹는물관리법」

제3조제1호에 따른 먹는물 등의 공급을 위하여 사용되는 인공지능

- 나. 「보건의료기본법」 제3조제1호에 따른 보건의료의 제공 및 이용체계 등에 사용되는 인공지능
- 다. 「의료기기법」 제2조제1항에 따른 의료기기에 사용되는 인공 지능
- 라. 「원자력시설 등의 방호 및 방사능 방재 대책법」 제2조제1항 제1호 및 제2호에 따른 핵물질과 원자력시설의 안전한 관리 및 운영을 위하여 사용되는 인공지능
- 마. 범죄 수사나 체포 업무에 있어 생체정보(얼굴·지문·홍채 및 손바닥 정맥 등 개인을 식별할 수 있는 신체적·생리적·행동 적 특징에 관한 개인정보를 말한다)를 분석·활용하는 데 사용되는 인공지능
- 바. 채용, 대출 심사 등 개인의 권리·의무 관계에 중대한 영향을 미치는 판단 또는 평가 목적의 인공지능
- 사. 「교통안전법」 제2조제1호부터 제3호까지에 따른 교통수단, 교통시설, 교통체계의 주요한 작동 및 운영에 사용되는 인공지 능
- 아. 국가, 지방자치단체, 「공공기관의 운영에 관한 법률」에 따른 공공기관 등(이하 "국가기관등"이라 한다)이 사용하는 인공지능 으로서 국민에게 영향을 미치는 의사결정을 위하여 사용되는

인공지능

- 자. 그 밖에 국민의 안전·건강 및 기본권 보호에 중대한 영향을 미치는 인공지능으로서 대통령령으로 정하는 인공지능
- 4. "생성형 인공지능"이란 글, 소리, 그림, 영상 등의 결과물을 다양한 자율성의 수준에서 생성하도록 만들어진 인공지능을 말한다.
- 5. "인공지능윤리"란 인간의 존엄성에 대한 존중을 기초로 하여, 국민의 권익과 생명·재산이 보호받을 수 있는 안전하고 신뢰할 수 있는 지능정보사회(「지능정보화 기본법」 제2조제6호에 따른 지능정보사회를 말한다)를 구현하기 위하여 인공지능의 제작, 개발, 보급, 이용 등 모든 영역에서 사회구성원이 지켜야 할 윤리적 기준을 말한다.
- 6. "인공지능산업"이란 인공지능기술 또는 인공지능기술을 활용한 제품(이하 "인공지능제품"이라 한다)을 개발·제조·생산 또는 유통하거나 이와 관련한 서비스(이하 "인공지능서비스"라 한다)를 제공하는 산업을 말한다.
- 7. "인공지능사업자"란 인공지능산업과 관련된 경제활동을 영위하는 자를 말한다.
- 8. "이용자"란 인공지능제품 또는 인공지능서비스를 제공받는 자를 말한다.
- 9. "인공지능사회"란 인공지능을 통하여 산업·경제, 사회·문화, 행정 등 모든 분야에서 가치를 창출하고 발전을 이끌어가는 사회를

말한다.

- 제3조(기본원칙) ① 인공지능기술과 인공지능산업은 인간에 대한 안전성과 신뢰성을 제고하여 국민의 삶을 향상시키는 방향으로 발전되어야 한다.
 - ② 국가 및 지방자치단체는 인공지능사업자의 창의정신을 존중하고, 안전한 인공지능 이용환경의 조성을 위하여 노력하여야 한다.
 - ③ 국가 및 지방자치단체는 인공지능과 인공지능기술이 가져오는 사회·경제·문화와 국민의 일상생활 등 모든 영역에서의 변화에 대응하여 모든 국민이 안정적으로 적응할 수 있도록 시책을 강구하 여야 한다.
- 제4조(다른 법률과의 관계) ① 인공지능, 인공지능기술, 인공지능산업 및 인공지능사회(이하 "인공지능등"이라 한다)에 관하여는 다른 법률에 특별한 규정이 있는 경우를 제외하고는 이 법에서 정하는 바에 따른다.
 - ② 인공지능등에 관하여 다른 법률을 제정하거나 개정하는 경우에는 이 법의 목적에 부합되도록 하여야 한다.

제2장 인공지능의 건전한 발전과 신뢰 기반 조성을 위한 추진체계

제5조(국가인공지능위원회) ① 인공지능사회의 구현, 인공지능산업의 진흥 및 신뢰 확보와 관련된 사항을 심의·의결하기 위하여 국무총

- 리 소속으로 국가인공지능위원회(이하 "국가위원회"라 한다)를 둔다.
- ② 국가위원회의 위원은 위원장 2명을 포함하여 30명 이상 50명 이내로 하고, 민간위원이 전체 위원 정수의 과반수가 되어야 한다.
- ③ 국가위원회의 위원장은 국무총리와 제4항제3호에 해당하는 사람 중 대통령이 위촉하는 사람이 공동으로 된다.
- ④ 국가위원회의 위원은 다음 각 호의 사람이 된다. 이 경우 공무원이 아닌 위원이 전체위원의 과반수가 되어야 한다.
- 1. 기획재정부장관·교육부장관·과학기술정보통신부장관·외교부장 관·국방부장관·산업통상자원부장관·환경부장관·국토교통부장 관·해양수산부장관·중소벤처기업부장관·국무조정실장 및 그 밖 에 대통령령으로 정하는 공무원
- 2. 「공공기관의 운영에 관한 법률」에 따른 공공기관으로서 대통령 령으로 정하는 공공기관의 장
- 3. 다음 각 목의 사람 중에서 대통령이 위촉하는 사람
 - 가. 대학이나 공인된 연구기관에서 인공지능기술 분야의 부교수 이상 또는 이에 상당하는 직에 10년 이상 재직한 사람
 - 나. 인공지능기술 관련 단체나 기관에서 10년 이상 종사한 사람 다. 법관, 검사 또는 변호사로 10년 이상 재직한 사람
 - 라. 그 밖에 사회적 신망이 높고 인공지능기술 분야에 학식과 경험이 풍부한 사람
- ⑤ 제4항제3호에 따른 위원의 임기는 2년으로 하고 한 차례에 한정

하여 연임할 수 있다.

- ⑥ 국가위원회는 국가기관등, 인공지능사업자에 대하여 인공지능의 올바른 사용과 인공지능윤리의 실천, 인공지능기술의 신뢰성과 안전 성에 관한 권고 또는 의견의 표명(이하 "권고등"이라 한다)을 할 수 있다.
- ⑦ 국가위원회는 제6항에 따른 권고등을 하는 경우 제8조제2항에 따른 인공지능 신뢰성 전문위원회의 의견을 참조하여야 하며, 국가기관등의 공무원 및 임직원, 인공지능사업자 등에 대하여 의견을 진술할 기회를 주어야 한다. 이 경우 의견을 진술할 사람의 요청이 있는 때에는 의견의 진술을 비공개로 할 수 있다.
- ⑧ 국가위원회가 국가기관등의 장에게 법령·제도의 개선 또는 실천방안의 수립 등에 대하여 권고등을 한 때에는 해당 국가기관등의장은 법령·제도 등의 개선방안과 실천방안 등을 수립하여 대통령령으로 정하는 바에 따라 국가위원회에 통보하여야 한다.
- ⑨ 국가위원회에 간사위원 1명을 두며, 간사위원은 과학기술정보통 신부장관이 된다.
- ⑩ 국가위원회의 활동은 독립적이어야 하고, 공개를 원칙으로 한다.
- ① 국가위원회의 위원은 그 직무상 알게 된 비밀을 타인에게 누설하거나 직무상 목적 외의 용도로 사용하여서는 아니 된다. 다만, 다른 법률에 특별한 규정이 있는 경우에는 그러하지 아니하다.
- ② 그 밖에 국가위원회의 구성과 운영 등에 필요한 사항은 대통령

령으로 정한다.

- 제6조(국가위원회의 기능) 국가위원회는 다음 각 호의 사항을 심의· 의결한다.
 - 1. 제10조에 따른 국가 인공지능 기본계획의 수립 및 그 추진상황 점검·분석
 - 2. 정부가 추진하는 인공지능기술 및 인공지능산업의 진흥을 위한 예산의 배분 및 효율적 운영에 관한 사항
 - 3. 인공지능 제품 및 서비스의 확산에 따른 국민생활의 변화와 적응 및 안전한 이용환경의 조성에 관한 사항
 - 4. 인공지능 관련 정책의 수립·조정에 관한 사항
 - 5. 인공지능윤리 및 인공지능과 관련된 제도 등의 개선에 관한 사항
 - 6. 인공지능기술 및 산업 관련 국제협력에 관한 사항
 - 7. 인공지능기술을 활용한 경제적 · 사회적 문제의 해결에 관한 사항
 - 8. 제5조제6항에 따른 권고등에 관한 사항
 - 9. 고위험영역 인공지능 규율에 관한 사항
 - 10. 고위험영역 인공지능과 관련된 사회적 변화 양상과 정책적 대응에 관한 사항
 - 11. 이 법 또는 다른 법령에서 국가위원회의 심의사항으로 정한 사항
 - 12. 그 밖에 인공지능사회의 구현 및 인공지능산업의 진흥과 관련하여 위원장이 필요하다고 인정하는 사항

- 제7조(위원의 제척·기피 및 회피) ① 국가위원회의 위원은 업무의 공 정성 확보를 위하여 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 해당 안건의 심의·의결에서 제척(除斥)된다.
 - 1. 위원 또는 위원이 속한 법인·단체 등과 직접적인 이해관계가 있는 경우
 - 2. 위원의 가족(「민법」 제779조에 따른 가족을 말한다)이 이해관 계인인 경우
 - ② 해당 심의 대상 안건의 당사자(당사자가 법인·단체 등인 경우에는 그 임원 및 직원을 포함한다)는 위원에게 공정한 직무집행을 기대하기 어려운 사정이 있으면 위원회에 기피 신청을 할 수 있으며, 위원회는 기피 신청이 타당하다고 인정하면 의결로 기피를 결정하여야 한다.
 - ③ 위원은 제1항 또는 제2항의 사유에 해당하면 스스로 해당 안건의 심의를 회피하여야 한다.
- 제8조(전문위원회 등) ① 국가위원회는 심의·의결사항에 관한 사전검 토나 자문 또는 위원장이 인공지능등 관련 전문적인 사항에 대하여 요청하는 연구·자문·검토 등을 수행하게 하기 위하여 필요한 경 우에는 국가위원회 소속으로 민간 전문가로 구성된 전문위원회(이하 "전문위원회"라 한다)를 둘 수 있다.
 - ② 국가위원회는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사항을 효율적으로 수행하게 하기 위하여 제1항의 전문위원회의 하나로 인공지

- 능 신뢰성 전문위원회(이하 "신뢰위원회"라 한다)를 둔다.
- 1. 인공지능윤리의 준수·확산을 위한 시책의 수립·시행 지원 및 관련 연구
- 2. 인공지능의 공정성·투명성·책임성 확보를 위한 시책의 수립· 시행 지원 및 관련 연구
- 3. 인공지능 신뢰 기반 조성을 위한 사회 각계의 의견수렴
- 4. 권고등 또는 국가위원회의 심의·의결 사항에 관한 자문·사전검 토
- 5. 그 밖에 국가위원회의 위원장이 요청한 사항에 관한 검토
- ③ 전문위원회(신뢰위원회를 포함한다. 이하 같다)의 위원은 그 직무상 알게 된 비밀을 타인에게 누설하거나 직무상 목적 외의 용도로 사용하여서는 아니 된다. 다만, 다른 법률에 특별한 규정이 있는 경우에는 그러하지 아니하다.
- ④ 전문위원회 위원의 제척·기피 및 회피에 관하여는 제7조를 준용한다. 이 경우 "위원"은 "전문위원회 위원"으로, "국가위원회"는 "전문위원회"로 본다.
- ⑤ 그 밖에 전문위원회의 구성·운영 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
- 제9조(지역인공지능위원회의 구성 등) ① 다음 각 호의 사항을 심의· 의결하기 위하여 지방자치단체에 지역인공지능위원회(이하 "지역위 원회"라 한다)를 둔다.

- 1. 제11조에 따른 지역 인공지능 종합계획의 수립 및 변경
- 2. 지역 인공지능 종합계획의 이행상황 및 이행에 대한 평가
- 3. 인공지능과 관련하여 지역위원회의 위원장이 회의에 부치는 사항
- 4. 그 밖에 이 법 또는 다른 법률에 따라 지역위원회가 심의·의결 하는 사항
- ② 지역위원회는 위원장 2명을 포함한 10명 이상 20명 이내의 위원으로 구성한다.
- ③ 지역위원회의 위원장은 특별시장·광역시장·도지사·특별자치 도지사(이하 "시·도지사"라 한다)와 제4항제3호가목 또는 나목에 해당하는 위원 중에서 국가위원회 위원장의 공동 추천으로 국무총 리가 임명하는 사람으로 한다.
- ④ 지역위원회의 위원은 다음 각 호에 해당하는 사람이 된다. 이 경우 공무원이 아닌 위원이 전체위원의 과반수가 되어야 한다.
- 1. 지방자치단체의 인공지능기술 관련 업무의 경험이 있는 대통령령 으로 정하는 공무원
- 2. 「공공기관의 운영에 관한 법률」에 따른 공공기관으로서 대통령 령으로 정하는 기관의 장이 추천하는 임직원 각 1명
- 3. 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 사람 중에서 시·도지사가 추천하여 위원회 위원장이 공동으로 위촉하는 사람
 - 가. 대학이나 공인된 연구기관에서 인공지능기술 분야의 부교수 이상 또는 이에 상당하는 직에 10년 이상 재직한 사람

- 나. 인공지능기술 관련 단체나 기관에서 10년 이상 종사한 사람다. 법관, 검사 또는 변호사로 10년 이상 재직한 사람
- 라. 그 밖에 해당 지방자치단체의 주민으로서 사회적 신망이 높고 인공지능기술 분야에 경험이 풍부한 사람
- ⑤ 지역위원회의 위원장 모두가 부득이한 사유로 직무를 수행할 수 없는 경우에는 시·도지사인 위원장이 미리 정한 위원이 위원장의 직무를 대행한다.
- ⑥ 지역위원회의 위원은 그 직무상 알게 된 비밀을 타인에게 누설하거나 직무상 목적 외의 용도로 사용하여서는 아니 된다. 다만, 다른 법률에 특별한 규정이 있는 경우에는 그러하지 아니하다.
- ⑦ 그 밖에 지역위원회의 구성과 운영 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
- 제10조(국가 인공지능 기본계획의 수립) ① 과학기술정보통신부장관은 관계 중앙행정기관의 장 및 지방자치단체의 장의 의견을 들어 3년 마다 인공지능기술 및 인공지능산업의 진흥과 국가경쟁력 강화를 위하여 국가 인공지능 기본계획(이하 "기본계획"이라 한다)을 국가 위원회의 심의·의결을 거쳐 수립·시행하여야 한다. 다만, 기본계획 중 대통령령으로 정하는 경미한 사항을 변경하는 경우에는 그러하지 아니하다.
 - ② 기본계획에는 다음 각 호의 사항이 포함되어야 한다.
 - 1. 인공지능에 관한 정책의 기본 방향과 전략

- 2. 인공지능산업의 체계적 육성을 위한 전문인력의 양성 및 인공지 능 개발·활용 촉진 기반 조성 등에 관한 사항
- 3. 인공지능윤리 원칙의 확산 등 건전한 인공지능사회 구현을 위한 법·제도 및 문화에 관한 사항
- 4. 인공지능기술 개발 및 인공지능산업 진흥을 위한 재원의 확보와 투자의 방향 등에 관한 사항
- 5. 인공지능의 공정성·투명성·책임성 확보 등 신뢰 기반 조성에 관한 사항
- 6. 인공지능기술의 발전 방향 및 그에 따른 교육·노동·경제·문화 등 사회 각 영역의 변화와 대응에 관한 사항
- 7. 그 밖에 인공지능기술 및 인공지능산업의 진흥과 국제협력 등 국 가경쟁력 강화를 위하여 과학기술정보통신부장관이 필요하다고 인 정하는 사항
- ③ 과학기술정보통신부장관은 기본계획을 수립할 때에는 「지능정보화 기본법」 제6조제1항에 따른 종합계획 및 같은 법 제7조제1항에 따른 실행계획을 고려하여야 한다.
- ④ 과학기술정보통신부장관은 다른 중앙행정기관, 지방자치단체 및 공공기관(「지능정보화 기본법」 제2조제16호에 따른 공공기관을 말한다. 이하 같다)의 장에게 기본계획의 수립에 필요한 자료를 요청할 수 있다. 이 경우 해당 기관의 장은 특별한 사정이 없으면 이에 응하여야 한다.

- ⑤ 기본계획은 「지능정보화 기본법」 제13조제1항에 따른 인공지 능 및 인공지능산업 분야의 부문별 추진계획으로 본다.
- ⑥ 중앙행정기관의 장 및 지방자치단체의 장은 소관 주요 정책을 수립하고 집행할 때 기본계획을 고려하여야 한다.
- ⑦ 기본계획의 수립과 시행 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
- 제11조(지역 인공지능 종합계획의 수립) ① 지역위원회의 위원장은 기본계획을 기초로 10년마다 관계 중앙행정기관의 장 및 지방자치단체의 장과 협의하고 위원회와 지역위원회의 심의를 거쳐 다음 각호에 관한 사항을 포함한 지역 인공지능 종합계획(이하 "지역계획"이라 한다)을 수립하여야 한다.
 - 1. 지역의 인공지능 관련 여건의 변화 및 전망
 - 2. 지역의 인공지능기술 개발 등에 관한 사항
 - 3. 지역의 인공지능기술 관련 재원조달에 관한 사항
 - 4. 그 밖에 지역의 인공지능기술과 관련하여 필요한 사항
 - ② 지역위원회의 위원장은 지역계획을 수립한 날부터 5년마다 타당성을 검토하여 그 결과를 지역계획에 반영하여야 한다.
 - ③ 제1항에 따른 지역계획의 수립절차 등은 대통령령으로 정한다.
- 제12조(지역계획의 심의와 조정) ① 국가위원회는 지역위원회의 위원 장이 제출한 지역계획에 대하여 기본계획과의 부합 여부를 심의하 여 필요한 경우 그 계획의 조정을 요구할 수 있다.

- ② 제1항에 따라 지역계획의 조정을 요구받은 지역위원회의 위원장은 특별한 사유가 없으면 이를 반영하여야 한다.
- 제13조(인공지능정책센터) ① 과학기술정보통신부장관은 인공지능사회 구현, 인공지능산업 진흥 및 경쟁력 강화에 필요한 업무를 종합적으 로 수행하기 위하여 인공지능정책센터를 둔다.
 - ② 인공지능정책센터는 다음 각 호의 사업을 수행한다.
 - 1. 기본계획의 수립ㆍ시행에 필요한 전문기술의 지원
 - 2. 인공지능과 관련한 시책의 개발 및 관련 사업의 기획·시행에 관한 전문기술의 지원
 - 3. 인공지능등의 활용 확산에 따른 사회, 경제, 문화 및 국민의 일상 생활 등에 미치는 영향의 조사 분석
 - 4. 인공지능윤리의 확산과 실현, 인공지능 및 알고리즘(문제를 해결하기 위한 일련의 순서적인 계산 또는 풀이 절차·방법을 구현하는 방법을 말한다. 이하 같다)의 안전한 개발과 이용 등을 위한 시책의 개발을 지원하기 위한 연구·교육·인식개선·홍보
 - 5. 인공지능 및 인공지능기술 개발·활용으로 인한 국민 안전, 인권 등에 대한 위험요인의 조사·분석 및 대응방안 연구
 - 6. 인공지능 및 인공지능기술 관련 정책 개발을 지원하기 위한 동향 분석, 사회·문화 변화와 미래예측 및 법·제도의 조사·연구
 - 7. 다른 법령에서 인공지능정책센터의 업무로 정하거나 인공지능정 책센터에 위탁한 사업

- 8. 그 밖에 국가기관등의 장이 위탁하는 사업
- ③ 그 밖에 인공지능정책센터의 설치와 운영 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.

제3장 인공지능기술 개발 및 산업 육성 제1절 인공지능산업 기반 조성

- 제14조(인공지능기술 개발 및 안전한 이용 지원) ① 과학기술정보통신부장관은 인공지능기술 및 알고리즘 개발 활성화를 위하여 다음 각호의 사업을 지원할 수 있다.
 - 1. 국내·외 인공지능기술 및 알고리즘 동향·수준 및 관련 제도의 조사
 - 2. 인공지능기술의 연구·개발, 시험 및 평가 또는 개발된 기술의 활용
 - 3. 인공지능기술 및 알고리즘의 확산, 인공지능기술 협력·이전 등 기술의 실용화 및 사업화 지원
 - 4. 인공지능기술 및 알고리즘의 구현을 위한 정보의 원활한 유통 및 산학협력
 - 5. 그 밖에 인공지능기술 및 알고리즘의 개발 및 연구·조사와 관련 하여 대통령령으로 정하는 사업
 - ② 과학기술정보통신부장관은 인공지능기술 및 알고리즘의 안전하

- 고 편리한 이용을 위하여 다음 각 호의 사업을 지원할 수 있다.
- 1. 「지능정보화 기본법」 제60조제1항 각 호의 사항을 인공지능에 서 구현하는 기술에 관한 연구개발 사업
- 2. 「지능정보화 기본법」 제60조제3항에 따른 비상정지를 인공지능에서 구현하는 기술에 관한 연구의 지원 및 해당 기술의 확산을 위한 사업
- 3. 인공지능기술의 개발에 있어서 「지능정보화 기본법」 제61조제2 항에 따른 사생활등의 보호에 적합한 설계 기준 및 기술의 연구개 발 및 보급 사업
- 4. 인공지능기술의 「지능정보화 기본법」 제56조제1항에 따른 사회 적 영향평가의 실시와 적용을 위한 연구개발 사업
- 5. 인공지능이 인간의 존엄성 및 기본권을 존중하는 방향으로 제작 ·이용될 수 있도록 하는 기술 또는 기준 등의 연구개발 및 보급 사업
- 6. 인공지능의 안전한 개발과 이용을 위한 국민의 인식개선, 올바른이용방법과 안전 환경 조성을 위한 교육 및 홍보 사업
- 7. 그 밖에 인공지능의 개발과 이용에 있어서 국민의 기본권, 신체 와 재산을 보호하기 위하여 필요한 사업
- ③ 과학기술정보통신부장관은 제2항에 따른 사업의 결과를 누구든 지 손쉽게 이용할 수 있도록 공개하고 보급하여야 한다. 이 경우 기 술을 개발한 자를 보호하기 위하여 필요한 경우에는 보호기간을 정

하여 기술사용료를 받을 수 있게 하거나 그 밖의 방법으로 보호할 수 있다.

- 제15조(인공지능기술의 표준화) ① 과학기술정보통신부장관은 인공지 능기술 및 알고리즘, 인공지능 학습용 데이터, 인공지능 신뢰성 등과 관련된 표준화를 위하여 다음 각 호의 사업을 추진할 수 있다. 다만, 「산업표준화법」에 따른 한국산업표준이 제정되어 있는 경우에는 그 표준에 따르고, 한국산업표준을 제정·개정 또는 폐지하려는 경우에는 「산업표준화법」에서 정하는 바에 따른다.
 - 1. 인공지능기술과 관련된 표준의 제정ㆍ개정 및 폐지와 그 보급
 - 2. 인공지능기술 관련 국내외 표준의 조사 · 연구개발
 - 3. 그 밖에 인공지능기술 관련 표준화 사업
 - ② 과학기술정보통신부장관은 제1항제1호에 따라 제정된 표준을 고시하여 관련 사업자에게 권고할 수 있다.
 - ③ 과학기술정보통신부장관은 민간 부문에서 추진하는 인공지능기술 관련 표준화 사업에 필요한 지원을 할 수 있다.
 - ④ 과학기술정보통신부장관은 인공지능기술 표준과 관련된 국제표 준기구 또는 국제표준기관과 협력체계를 유지·강화하여야 한다.
 - ⑤ 그 밖에 제1항부터 제3항까지에 따른 사업 등의 추진과 관련하여 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
- 제16조(인공지능 학습용데이터 관련 시책의 수립 등) ① 과학기술정보 통신부장관은 인공지능의 개발·활용 등에 사용되는 데이터(「지능

정보화 기본법」 제2조제4호나목에 따른 데이터를 말한다. 이하 같다)의 생산·수집·관리 및 유통·활용 등을 촉진하기 위하여 필요한 시책을 추진하여야 한다.

- ② 과학기술정보통신부장관은 제1항에 따른 데이터(이하 "학습용데이터"라 한다)의 생산·수집·관리 및 유통·활용 등에 관한 시책을 효율적으로 추진하기 위하여 지원대상사업을 선정하고 예산의 범위에서 지원할 수 있다.
- ③ 정부는 학습용데이터의 제작, 생산, 수집, 구축 및 이용의 활성화 등을 위하여 다양한 학습용데이터를 제작·생산하여 제공하는 사업 (이하 "학습용데이터 구축사업"이라 한다)을 시행할 수 있다.
- ④ 과학기술정보통신부장관은 학습용데이터 구축사업의 효율적 수행을 위하여 학습용데이터를 통합적으로 제공·관리할 수 있는 시스템(이하 "통합제공시스템"이라 한다)을 구축·관리하고 민간이 자유롭게 이용할 수 있도록 제공하여야 한다.
- ⑤ 과학기술정보통신부장관은 통합제공시스템을 이용하는 자에 대하여 비용을 징수할 수 있다.
- ⑥ 제2항부터 제5항에 따른 지원대상사업의 선정 및 지원, 학습용데이터 구축사업의 수행, 통합제공시스템의 구축·관리 및 비용의 징수 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.

제2절 인공지능기술 개발 및 인공지능산업 활성화

- 제17조(기업의 인공지능기술 도입·활용 지원) ① 국가 및 지방자치단체는 기업의 인공지능기술 도입 촉진 및 활용 확산을 위하여 필요한 경우에는 다음 각 호의 지원을 할 수 있다.
 - 1. 인공지능기술, 인공지능제품 또는 인공지능서비스의 개발 지원 및 연구·개발 성과의 확산
 - 2. 인공지능기술을 도입・활용하고자 하는 기업에 대한 컨설팅 지원
 - 3. 「중소기업기본법」 제2조에 따른 중소기업 및 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」 제2조제1항에 따른 벤처기업(이하 "중소기업 등"이라 한다)의 임직원에 대한 인공지능기술 도입 및 활용 관련 교육 지원
 - 4. 중소기업등의 인공지능기술 도입 및 활용에 사용되는 자금의 지원
 - 5. 그 밖에 기업의 인공지능기술 도입 및 활용을 촉진하기 위하여 대통령령으로 정하는 사항
 - ② 제1항에 따른 지원 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
- 제18조(창업의 활성화) ① 과학기술정보통신부장관은 인공지능산업 분 야의 창업을 활성화하기 위하여 다음 각 호의 사업을 추진할 수 있 다.
 - 1. 인공지능산업 분야의 창업자 발굴 및 육성ㆍ지원 등에 관한 사업
 - 2. 인공지능산업 분야의 창업 활성화를 위한 교육·훈련에 관한 사업

- 3. 제21조에 따른 전문인력의 우수 인공지능기술에 대한 사업화 지원
- 4. 인공지능기술의 가치평가 및 창업자금의 금융지원
- 5. 인공지능 관련 연구 및 기술개발 성과의 제공
- 6. 인공지능산업 분야의 창업을 지원하는 기관 단체의 육성
- 7. 그 밖에 인공지능산업 분야의 창업 활성화를 위하여 필요한 사업
- ② 지방자치단체는 인공지능산업 분야의 창업을 지원하는 공공기관 등 공공단체에 출연하거나 출자할 수 있다.
- 제19조(인공지능 융합의 촉진) 국가는 인공지능산업과 그 밖의 산업 간 융합을 촉진하고 전 분야에서 인공지능 활용을 활성화하기 위하 여 필요한 시책을 수립하여 추진하여야 한다.
- 제20조(제도개선 등) ① 과학기술정보통신부장관은 인공지능산업 진흥 및 인공지능 신뢰성 제고를 위하여 법령의 정비 등 관련 제도를 개 선할 수 있도록 노력하여야 한다.
 - ② 과학기술정보통신부장관은 제1항에 따른 제도개선 등에 관해 필요한 경우 관계 중앙행정기관의 장에게 협조를 요청할 수 있다.
 - ③ 과학기술정보통신부 장관은 제1항 및 제2항에 따른 제도개선을 촉진하기 위하여 관련 법·제도의 연구, 사회 각계의 의견수렴 등에 필요한 행정적·재정적 지원을 할 수 있다.
- 제21조(전문인력의 확보) ① 과학기술정보통신부장관은 인공지능기술 의 개발 및 인공지능산업의 진흥을 위하여 「지능정보화 기본법」

제23조제1항에 따른 시책에 따라 인공지능 및 인공지능기술 관련 전문인력을 양성하고 지원하여야 한다.

- ② 정부는 인공지능 관련 해외 전문인력의 확보를 위하여 다음 각호의 시책을 추진할 수 있다.
- 1. 인공지능 관련 해외 대학·연구기관·기업 등의 전문인력에 관한 조사·분석
- 2. 해외 전문인력의 유치를 위한 국제네트워크 구축
- 3. 해외 전문인력의 국내 취업 지원
- 4. 국내 인공지능 연구기관의 해외진출 및 국외 인공지능 연구기관 의 국내 유치 지원
- 5. 인공지능기술 관련 국제기구 및 국제행사의 국내 유치 지원
- 6. 그 밖에 해외 전문인력의 확보를 위하여 필요한 사항
- 제22조(국제협력 및 해외시장 진출의 지원) ① 정부는 인공지능·인공 지능기술의 개발, 인공지능사회 및 인공지능윤리에 관한 국제적 동 향을 파악하고 국제협력을 추진하여야 한다.
 - ② 정부는 인공지능산업의 경쟁력 강화와 해외시장 진출을 촉진하기 위하여 인공지능산업에 종사하는 개인·기업 또는 단체 등에 대하여 다음 각 호의 지원을 할 수 있다.
 - 1. 인공지능산업 관련 정보ㆍ기술ㆍ인력의 국제교류
 - 2. 인공지능산업 관련 해외진출에 관한 정보의 수집ㆍ분석 및 제공
 - 3. 국가 간 인공지능기술, 인공지능제품 또는 인공지능서비스의 공

- 동 연구·개발 및 국제표준화
- 4. 인공지능산업 관련 외국자본의 투자유치
- 5. 인공지능등 관련 해외 전문 학회 및 전시회 참가 등 홍보 및 해외 마케팅
- 6. 인공지능제품 또는 인공지능서비스의 수출에 필요한 판매·유통 체계 및 협력체계 등의 구축
- 7. 인공지능윤리에 관한 국제적 동향 파악 및 국제협력
- 8. 그 밖에 인공지능산업의 경쟁력 강화와 해외시장 진출 촉진을 위하여 필요한 사항
- ③ 정부는 제2항 각 호에 따른 지원을 효율적으로 수행하기 위하여 대통령령으로 정하는 바에 따라 공공기관 또는 그 밖의 단체에 이를 위탁하거나 대행하게 할 수 있으며, 이에 필요한 비용을 보조할 수 있다.
- 제23조(인공지능집적단지 지정 등) ① 국가 및 지방자치단체는 인공지 능산업의 진흥과 인공지능 개발·활용의 경쟁력 강화를 위하여 인 공지능 및 인공지능기술의 연구·개발을 수행하는 기업, 기관이나 단체의 기능적·물리적·지역적 집적화를 추진할 수 있다.
 - ② 국가 및 지방자치단체는 제1항에 따라 인공지능산업의 집적화를 위하여 필요한 경우에는 대통령령으로 정하는 바에 따라 인공지능 집적단지를 지정하여 행정적·재정적·기술적 지원을 할 수 있다.
 - ③ 국가 및 지방자치단체는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경

- 우 인공지능집적단지의 지정을 취소할 수 있다. 다만, 제1호에 해당하는 경우에는 그 지정을 취소하여야 한다.
- 1. 거짓이나 그 밖의 부정한 방법으로 지정을 받은 경우

항은 대통령령으로 정한다.

2. 인공지능집적단지 지정의 목적을 달성하기 어렵다고 인공지능집 적단지를 지정한 국가 또는 지방자치단체의 장이 인정하는 경우④ 그 밖에 인공지능집적단지의 지정 및 지정취소 등에 필요한 사

제4장 인공지능윤리 및 신뢰성 확보

- 제24조(인공지능 윤리원칙 등) ① 정부는 인공지능사업자 및 이용자가 인공지능의 개발·이용과정에서 지켜야 할 다음 각 호의 사항을 포 함하는 인공지능 윤리원칙(이하 "윤리원칙"이라 한다)을 대통령령으 로 정하는 바에 따라 제정·공표할 수 있다.
 - 1. 인공지능의 개발·활용 등의 과정에서 인간의 생명과 신체, 정신 적 건강 등에 해가 되지 않도록 하는 안전성과 신뢰성에 관한 사 항
 - 2. 인공지능기술이 적용된 제품·서비스 등을 모든 사람이 자유롭고 편리하게 이용할 수 있는 접근성에 관한 사항
 - 3. 인간과 인류의 삶과 번영에의 공헌을 위한 인공지능의 개발·활용 등에 관한 사항

- ② 과학기술정보통신부장관은 신뢰위원회의 의견을 수렴하여 제1항 각 호의 윤리원칙이 인공지능의 개발·활용 등에 관여하는 모든 사 람에 의해 실현될 수 있도록 실천방안을 수립하고 이를 공개 및 홍 보·교육하여야 한다.
- ③ 중앙행정기관 또는 지방자치단체의 장이 인공지능윤리기준(그 명칭 및 형태를 불문하고 인공지능윤리에 관한 법령, 기준, 지침, 가이드라인 등을 말한다)을 제정하거나 개정하는 경우 과학기술정보통신부장관은 윤리원칙 및 제2항에 따른 실천방안과의 연계성·정합성등에 관한 권고등을 할 수 있다.
- 제25조(신뢰할 수 있는 인공지능) 과학기술정보통신부장관은 인공지능 등이 국민의 생활에 미치는 잠재적 위험을 최소화하고 안전한 인공지능의 이용을 위한 신뢰 기반을 조성하기 위하여 다음 각 호의 시책을 마련하여야 한다.
 - 1. 신뢰할 수 있는 인공지능 이용환경 조성
 - 2. 인공지능의 이용이 국민의 일상생활에 미치는 영향 등에 관한 전 망과 예측 및 관련 법령·제도의 정비
 - 3. 인공지능의 신뢰성 확보를 위한 안전기술 및 인증기술의 개발 및 확산 지원
 - 4. 신뢰할 수 있는 인공지능사회 구현 및 인공지능윤리 실천을 위한 교육·홍보
 - 5. 인공지능사업자의 신뢰성 관련 자율적인 규약의 제정ㆍ시행 지원

- 6. 인공지능사업자, 이용자 등으로 구성된 인공지능 관련 단체(이하 "단체등"이라 한다)의 인공지능의 신뢰성 증진을 위한 자율적인 협력, 유리 제정 등 민간 활동의 지원 및 확산
- 7. 그 밖에 인공지능의 신뢰성 확보를 위하여 과학기술정보통신부장 관이 필요하다고 인정하는 사항
- 제26조(인공지능 신뢰성 검·인증 지원 등) ① 과학기술정보통신부장 관은 단체등이 인공지능의 신뢰성 확보를 위하여 자율적으로 추진 하는 검증·인증 활동(이하 "검·인증등"이라 한다)을 지원하기 위 하여 다음 각 호의 사업을 추진할 수 있다.
 - 1. 인공지능제품 또는 인공지능서비스의 개발에 관한 가이드라인 보급
 - 2. 검 · 인증등에 관한 연구의 지원
 - 3. 검·인증등에 이용되는 장비 및 시스템의 구축·운영 지원
 - 4. 검 · 인증등에 필요한 전문인력의 양성 지원
 - 5. 그 밖에 검 · 인증등을 위하여 대통령령으로 정하는 사항
 - ② 과학기술정보통신부장관은 중소기업등이 제1항에 따른 검·인증 등을 받고자 할 때에는 대통령령으로 정하는 바에 따라 관련 정보 를 제공하거나 행정적·재정적 지원을 할 수 있다.
- 제27조(고위험영역 인공지능 고지 의무) ① 고위험영역 인공지능을 이용하여 제품 또는 서비스를 제공하려는 자는 해당 제품 또는 서비스가 고위험영역 인공지능에 기반하여 운용된다는 사실을 이용자에

게 사전에 고지하여야 한다.

- ② 제1항에 따른 고지는 해당 제품 또는 서비스를 제공하는 자의인터넷 홈페이지에 게시하거나 해당 제품 또는 서비스의 설명서에 포함시키는 등 이용자가 쉽게 알 수 있는 방법으로 제공되어야 한다.
- 제28조(고위험영역 인공지능의 확인) ① 제2조제3호 각 목에 따른 인 공지능 또는 그 인공지능을 이용한 제품 또는 서비스를 개발・활용 ·제공하려는 자는 해당 인공지능이 고위험영역 인공지능에 해당하 는지에 대하여 검토하여야 하며, 필요한 경우 과학기술정보통신부장 관에게 고위험영역 인공지능에 해당하는지 여부의 확인을 요청할 수 있다.
 - ② 과학기술정보통신부장관은 제1항에 따른 요청이 있는 경우 고위 험영역 인공지능의 해당 여부에 관한 확인을 하여야 하며, 필요한 경우 전문위원회를 설치하여 관련 자문을 받을 수 있다.
 - ③ 과학기술정보통신부장관은 고위험영역 인공지능의 기준과 예시 등에 관한 가이드라인을 수립하여 보급할 수 있다.
 - ④ 제1항과 제2항에 따른 확인 절차 등에 관하여 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
- 제29조(고위험영역 인공지능과 관련한 사업자의 책무) 고위험영역 인 공지능을 개발하는 자 또는 고위험영역 인공지능을 이용하여 제품 또는 서비스를 제공하는 자(이하 "고위험영역 인공지능과 관련한 사

업자"라 한다)는 인공지능의 신뢰성과 안전성을 확보하기 위하여 다음 각 호의 내용을 포함하는 조치를 하여야 한다.

- 1. 위험관리방안의 수립 운영
- 2. 신뢰성 확보를 위한 조치의 내용을 확인할 수 있는 문서의 작성과 보관
- 3. 기술적으로 가능한 범위 내에서의 인공지능이 도출한 최종결과,
 인공지능의 최종결과 도출에 활용된 주요 기준, 인공지능의 개발
 ・활용에 사용된 학습용데이터의 개요 등에 대한 설명 방안의 수립・시행
- 4. 이용자 보호 방안의 수립ㆍ운영
- 5. 고위험영역 인공지능에 대한 사람의 관리·감독
- 6. 그 밖에 고위험영역 인공지능의 신뢰성과 안전성 확보를 위해 위 원회에서 심의·의결된 사항
- 제30조(생성형 인공지능 고지 및 표시) 생성형 인공지능을 이용하여 제품 또는 서비스를 제공하려는 자는 해당 제품 또는 서비스가 생성형 인공지능에 기반하여 운용된다는 사실을 이용자에게 사전에 고지하고, 해당 제품 또는 서비스의 결과물이 생성형 인공지능에 의하여 생성되었다는 사실을 표시하여야 한다.
- 제31조(민간자율인공지능윤리위원회의 설치 등) ① 윤리원칙을 준수하기 위하여 다음 각 호의 기관 또는 단체는 민간자율인공지능윤리위원회(이하 "민간자율위원회"라 한다)를 둘 수 있다.

- 1. 인공지능 및 알고리즘 기술 연구 및 개발을 수행하는 사람이 소속된 교육·연구 기관
- 2. 인공지능개발사업자 및 인공지능이용사업자
- 3. 그 밖에 대통령령으로 정하는 인공지능기술 관련 기관
- ② 민간자율위원회는 다음 각 호의 업무를 자율적으로 수행한다.
- 1. 인공지능기술 연구·개발·활용에 있어서 윤리원칙의 준수 여부
- 2. 인공지능기술 연구·개발·활용의 안전 및 인권침해 등에 관한 조사·연구
- 3. 인공지능기술 연구·개발·활용의 절차 및 결과에 관한 조사·감독
- 4. 해당 기관 연구자 및 종사자에 대한 윤리원칙 연구·개발·활용 교육
- 5. 인공지능기술 연구・개발・활용에 적합한 분야별 윤리지침 마련
- 6. 그 밖에 윤리원칙 구현에 필요한 업무
- ③ 민간자율위원회의 구성·운영 등에 필요한 사항은 해당 기관 또는 단체 등에서 자율적으로 정한다. 다만, 그 구성에 있어서 하나의성(性)으로만 할 수 없으며, 사회적·윤리적 타당성을 평가할 수 있는 경험과 지식을 갖춘 사람 및 그 기관에 종사하지 아니하는 사람을 각각 포함하여야 한다.
- ④ 과학기술정보통신부장관은 민간자율위원회의 공정하고 중립적인 구성·운영을 위하여 민간자율위원회의 구성·운영 등에 관한 표준

지침 등을 마련하여 보급할 수 있다.

제5장 보칙

- 제32조(인공지능산업의 진흥을 위한 재원의 확충 등) ① 국가는 기본 계획 및 이 법에 따른 시책 등을 효과적으로 추진하기 위하여 필요 한 재원을 지속적이고 안정적으로 확충할 수 있는 방안을 마련하여 야 한다.
 - ② 과학기술정보통신부장관은 인공지능산업의 진흥을 위하여 필요한 경우에는 공공기관으로 하여금 인공지능산업의 진흥에 관한 사업 등에 필요한 지원을 하도록 권고할 수 있다.
 - ③ 국가 및 지방자치단체는 기업 등 민간이 적극적으로 인공지능산업의 진흥과 관련된 사업에 투자할 수 있도록 필요한 조치를 마련하여야 한다.
- ④ 국가 및 지방자치단체는 인공지능산업의 발전단계 등을 종합적으로 고려하여 투자재원을 효율적으로 집행하도록 노력하여야 한다. 제33조(실태조사, 통계 및 지표의 작성) ① 과학기술정보통신부장관은 통계청장과 협의하여 기본계획 및 인공지능등 관련 시책과 사업의기획·수립·추진을 위하여 국내외 인공지능등에 관한 실태조사, 통계 및 지표를 「과학기술기본법」 제26조의2에 따른 통계와 연계하여 작성·관리하고 공표하여야 한다.

- ② 과학기술정보통신부장관은 제1항에 따른 통계 및 지표의 작성을 위하여 관계 중앙행정기관의 장, 지방자치단체의 장 및 공공기관의 장에게 자료의 제출 등 협조를 요청할 수 있다. 이 경우 협조를 요 청받은 기관의 장은 특별한 사정이 없으면 이에 응하여야 한다.
- ③ 제1항에 따른 실태조사, 통계 및 지표의 작성·관리 및 공표 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
- 제34조(권한의 위임 및 업무의 위탁) ① 과학기술정보통신부장관 또는 관계 중앙행정기관의 장은 이 법에 따른 권한의 일부를 대통령령으로 정하는 바에 따라 소속 기관의 장 또는 특별시장·광역시장·특별자치시장·도지사·특별자치도지사(이하 이 조에서 "시·도지사"라 한다)에게 위임할 수 있다. 이 경우 시·도지사는 위임받은 권한의 일부를 시장(「제주특별자치도 설치 및 국제자유도시 조성을 위한 특별법」 제11조제2항에 따른 행정시장을 포함한다)·군수·구청장(자치구의 구청장을 말한다)에게 재위임할 수 있다.
 - ② 과학기술정보통신부장관은 다음 각 호의 업무를 대통령령으로 정하는 바에 따라 공공기관에 위탁할 수 있다.
 - 1. 제14조에 따른 인공지능기술 개발 및 이용 관련 사업에 대한 지원
 - 2. 제16조에 따른 학습용데이터의 생산·수집·관리 및 유통·활용 등에 관한 지원대상사업의 선정·지원 및 학습용데이터 구축사업의 추진

- 3. 통합제공시스템의 구축 · 운영 및 관리
- 4. 제18조에 따른 인공지능산업 분야의 창업 활성화를 위하여 과학 기술정보통신부장관이 필요하다고 인정하는 사항
- 5. 제26조제2항에 따른 검 · 인증등 관련 지원
- 6. 그 밖에 인공지능산업의 육성 및 인공지능윤리의 확산을 위하여 대통령령으로 정하는 사무
- 제35조(벌칙 적용에서 공무원 의제) ① 국가위원회, 지역위원회, 전문 위원회의 위원 중 공무원이 아닌 위원은 「형법」 제129조부터 제 132조까지의 규정에 따른 벌칙을 적용할 때에는 공무원으로 본다.
 - ② 제34조제2항에 따라 위탁받은 업무에 종사하는 공공기관의 임직원은 「형법」 제127조 및 제129조부터 제132조까지의 규정에 따른 벌칙을 적용할 때에는 공무원으로 본다.
- 제36조(벌칙) 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자는 3년 이하의 징역 또는 3천만원 이하의 벌금에 처한다.
 - 1. 제5조제11항을 위반하여 직무상 알게 된 비밀을 타인에게 누설하 거나 직무상 목적 외의 용도로 사용한 자
 - 2. 제8조제3항을 위반하여 직무상 알게 된 비밀을 타인에게 누설하거나 직무상 목적 외의 용도로 사용한 자
 - 3. 제9조제6항을 위반하여 직무상 알게 된 비밀을 타인에게 누설하거나 직무상 목적 외의 용도로 사용한 자
- 제37조(과태료) ① 제13조제3항을 위반하여 인공지능정책센터 또는 이

와 유사한 명칭을 사용한 자에게는 500만원 이하의 과태료를 부과한다.

② 제1항에 따른 과태료는 과학기술정보통신부장관이 부과·징수한 다.

부 칙

제1조(시행일) 이 법은 공포 후 1년이 경과한 날부터 시행한다.

제2조(이 법 시행을 위한 준비행위) 이 법을 시행하기 위하여 필요한 국가위원회, 지역위원회 및 전문위원회 위원의 위촉, 인공지능정책 센터의 설치 및 운영을 위한 준비 등은 이 법 시행 전에 할 수 있 다.