

# 산업융합촉진 옴부즈만

산업융합 분야 기업의 애로 해결을 위해  
옴부즈만이 함께 하겠습니다.





## 산업융합촉진 옴부즈만은

융합신제품·서비스의 사업화 및 신산업 창출을 저해하는  
규제를 발굴하여 해결합니다.



### 산업융합촉진 옴부즈만 제도란?

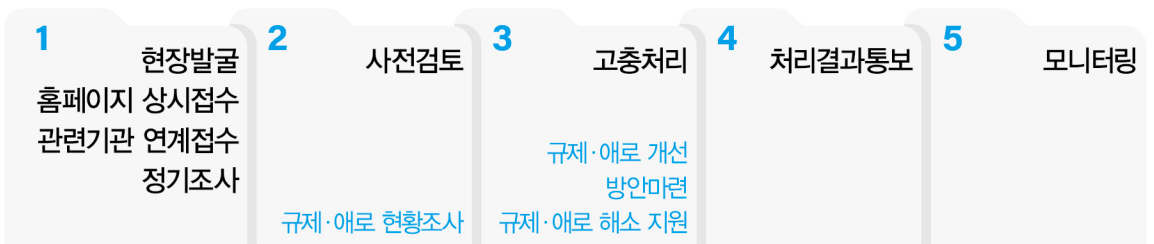
「산업융합촉진법 제10조」에 의거하여,

- 산업융합 관련 기업의 애로·건의사항을 접수하고 해소를 지원합니다.
- 산업융합을 저해하는 법·제도 사례를 발굴하고 개선방안을 마련합니다.
- 관계 행정·유관기관 등에게 규제 개선 권고를 수행합니다.



...

## 보내주신 고충의 처리절차가 궁금하신가요?



# 옴부즈만

## 산업융합 촉진활동

### 현장 속 '찾아가는 옴부즈만'

직접 기업현장에 방문하여,  
현장중심 규제 애로 파악 및  
해결을 위한 실천적 대응방안 모색



### 산업융합촉진 전문가 워크숍

산업융합 관련 규제 애로 해결을 위해  
산·학·연·관의 다양한 주체가 참여하는  
전문가 워크숍 개최

### 신산업 규제개선 로드맵

신산업 분야의 제품·서비스  
R&D단계부터 시장출시에 대한  
규제 영향을 분석하고  
선제적으로 개선방안을 연구

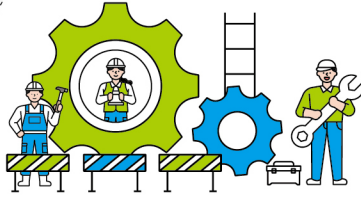
친환경차 규제혁파 로드맵 수립 및 발표  
(104회 국정현안점검조정회의 안전상정, '20)



## 신산업 규제혁신

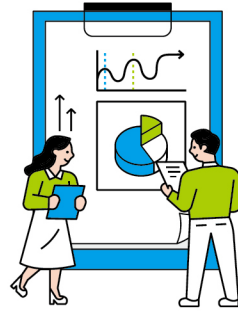
산업융합을 저해하는 각종 규제·애로를 조사 및 분석하여 관련 법·제도의 합리적 개선방안을 마련하고 규제 소관부처와 협의 또는 규제개선을 권고

규제 샌드박스 제도 연계 및 관련 기술기준(안)의 제도화 지원을 통해 산업융합 신제품·서비스 관련 합리적 규제개선과 신속한 사업화 지원



## 이행실태 점검

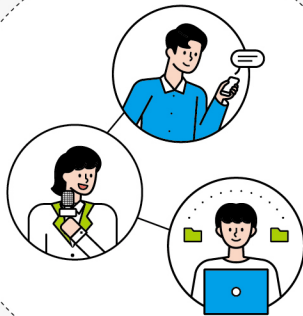
권고사항 이행여부 모니터링 및 결과 공표를 통해, 신산업 분야 기업경영의 불확실성 해소 지원



## 산업융합 네트워크를 통한 협력강화

산업융합 분야 기업의 고충을 효과적으로 해결하기 위한 유관기관간 협력 시스템 운영

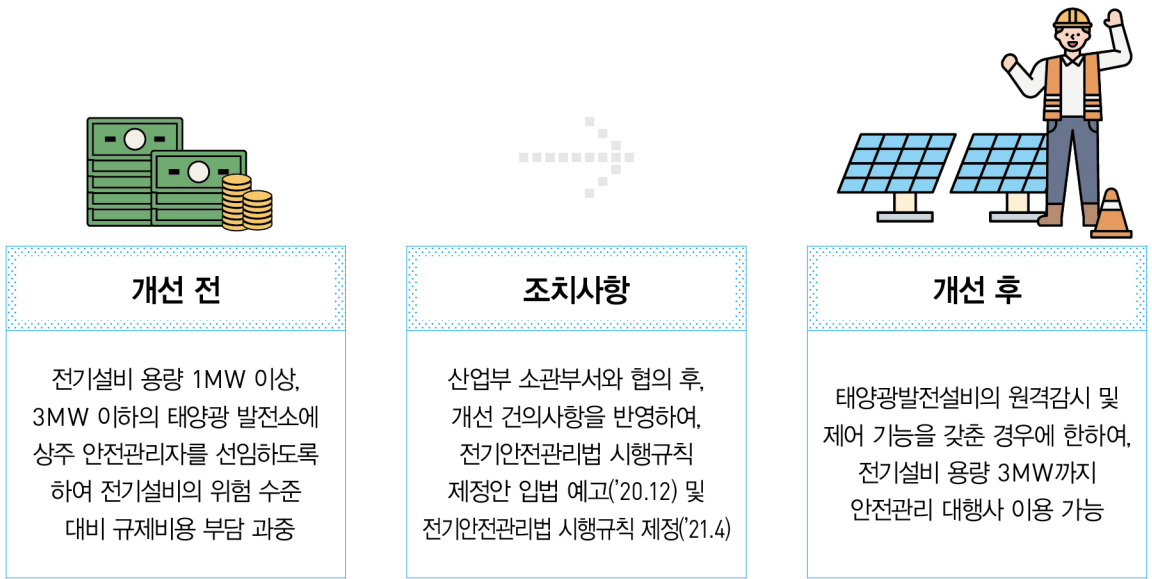
국무조정실, 산업통상자원부, 국가기술표준원 등



...

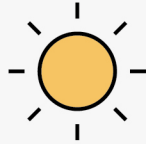
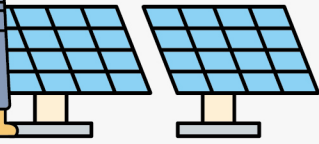
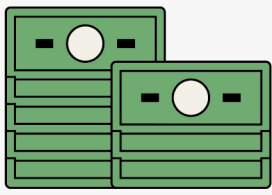
# 산업융합촉진 옴부즈만 제도의 도움을 받은 사례는 어떤 게 있을까요?

## 사례 1 태양광 발전소 안전관리자 상주 고용기준 완화



### 개선 효과

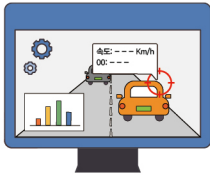
인건비 65.79% ↓



안전관리 인건비가 1.5MW 당 평균 350만원/월 → 120만원/월 소요  
안전관리 대행사 이용시 평균 65.79% 비용 절감 효과

## 사례 2

# 도로·터널 内 사고 검지설비로 '레이더 센서 기반 검지 시스템' 사용 허용



### 개선 전

도로·터널 内 교통·화재 사고  
감지설비는 CCTV기반  
'영상유고감지설비'로 한정하여,  
'레이더센서 기반 검지 시스템'은  
활용 불가



### 조치사항

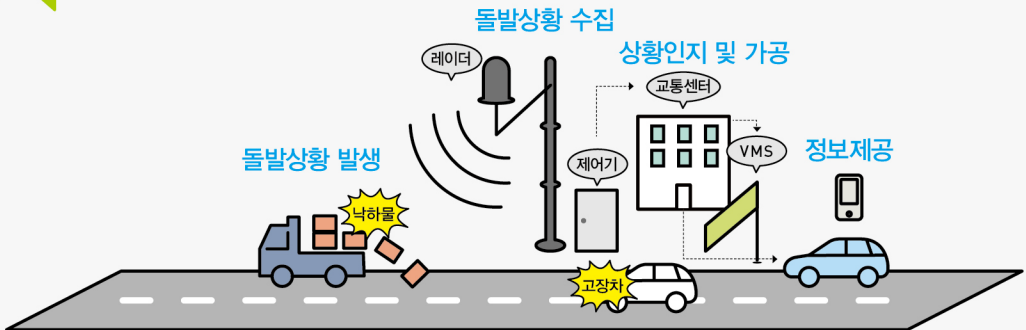
국토부 소관부서와 협의하여,  
도로터널 방재 시설 설치 및  
관리지침 개정(19.12)



### 개선 후

도로·터널 内 유고감지설비로  
CCTV외에 '레이더센서  
기반 검지 시스템'등  
다양한 신기술이 활용될 수  
있도록 개선

## 개선 효과



도로·터널 内 정지·역주행 차량, 낙하물 등 돌발상황을 정밀 감지하여,  
안전사고 예방 및 도로 관리·운영 효율성 제고

...

## 산업융합촉진 옴부즈만을 소개합니다

“ 기업의 고충을 함께 고민하고 해결해드립니다 ”

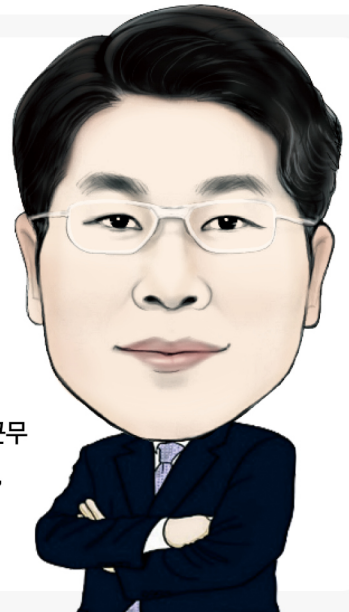
...

산업융합촉진 옴부즈만이란,  
융합기술 제품과 관련된 기업의 고충을 해결하고,  
산업융합촉진을 저해하는 불합리한 규제를  
혁신하는 법적기구입니다.  
디지털 전환으로 기술과 시장의 속도가 빨라지고  
국가 간 격차가 가속화되고 있습니다.  
이러한 현실에 맞게 산업융합 촉진을 위한  
제도개선과 기업애로 해결에 ‘혁신가’ 역할을  
적극적으로 수행하겠습니다.

산업융합촉진 옴부즈만 **천 세 창**

### 옴부즈만 주요 이력

- 현) 변리사
- 현) 중소기업 4차산업혁명위원회 위원
- 전) 제27대 특허청 차장
- 전) 특허청 특허심사기획국장
- 전) 특허심판원 심판5부 수석심판장 (국장)
- 전) 특허청 산업재산정책과장
- 전) 특허청 심사관, 심판관, 특허법원 심리관
- 전) 산업통상자원부 산업정책국, 산업기술국, 상역국(현, 무역정책국) 근무
- 전) 특허법원 사법제도개혁위원회 위원, 대중소기업 상생위원회 위원,  
정부 공공조달혁신위원회 위원, 대덕 IP 포럼 위원,  
소재부품장비 지재권 지원단장



# 언제 옴부즈만을 찾아야 할까요?



기존의 법·제도가 융합제품의 제조, 판매, 설치 및  
용·복합 서비스 사업화 등을 제한하는 경우



적용되는 규제의 담당 부처가 여러 개 존재하거나,  
소관 부처를 찾을 수 없어 융합 신제품·서비스의 사업화가 어려운 경우



기존 규제 및 인허가 기준이 융합신제품·서비스에 맞지 않아  
불필요한 비용·시간에 대한 부담이 가중되는 경우



## 문의하려면 어디로 가야 하나요?

규제·애로사례 접수 및 상담창구 안내



산업융합촉진 옴부즈만  
홈페이지

<http://oico.kr>



산업융합촉진 옴부즈만  
전화상담

1670-9050