



## 정부는 용인 반도체 메가클러스터 기반시설 구축에 최선의 지원을 하고 있음

2024년 9월 23일자 서울경제 <용인 산단 용수로 설치, 삼성·SK가 1.1조 부담>, <폐기물 매립시설 1500억도 기업 몫...정부가 인프라 짚아줘야> 기사에 대해 다음과 같이 설명드립니다

### □ 보도 내용

- 용인 메가클러스터 용수관로 설치 정부 보조금이 250억원으로 기업 투자\* 대비 보조금 비율은 2.3%에 불과
  - \* SK하이닉스와 삼성전자가 1.1조원 부담
- 폐기물·폐수 처리시설 및 폐수관로 관련 정부 보조금이 없으며, 10GW 이상의 신규 전력 수요가 예상되나 송·배전망 구축 지연 리스크

### □ 설명 내용

- 정부는 용인 반도체 클러스터 용수를 적기에 공급하는 등 인프라에 대한 공공투자 확대를 위해 최선을 다하고 있음
  - 국가산단(삼성)과 일반산단(SK)에 '34년까지 하루 107만톤의 용수를 통합해서 공급하는 사업에 소요되는 총 2.2조원의 사업비 중 1.4조원을 한국수자원공사가 투자할 예정임
    - \* 국가산단만 한국수자원공사가 70% 투자하는 것이 원칙이나 일반산단도 국가산단과 함께 통합하여 용수를 공급하는 것이 효율적인 경우 투자할 수 있도록 관련 규정 (산업단지 지원에 관한 운영지침) 개정
  - 정부는 용인 반도체 클러스터의 통합용수공급 사업을 속도감 있게 시행하기 위해 올해 10월 공공기관 예타면제를 완료할 예정임

- 이외에도, 정부는 반도체 클러스터 관련 산업기반시설이 조속히 구축될 수 있도록 지원하고 있음
  - 산업단지 공공폐수처리시설의 경우에는 설치비를 국가에서 보조하고 있으며, 용인 반도체 일반산단에는 '27년까지 국비 186억원을 지원할 계획임
  - 산단이 가동하는 '30년부터 초기 전력수요 대응을 위해 3GW 규모의 LNG 발전소를 건설하는 한편, 반도체 제조시설 건설부지를 관통하는 국도를 이설하고 교통량 수요에 맞게 확장할 예정\*임
- \* 국도 45호선 이설·확장을 위해 예비타당성 면제 확정('24.8.22일)
- 또한 '국가첨단전략산업법'에 따라 폐수, 용수, 전력, 도로 등 산업기반 시설에 대해서도 특화단지별로 추가 지원할 것임

|       |                    |     |     |                    |
|-------|--------------------|-----|-----|--------------------|
| 담당 부서 | 환경부<br>물이용정책과      | 책임자 | 과 장 | 이정용 (044-201-7140) |
|       |                    | 담당자 | 사무관 | 허 현 (044-201-7141) |
|       | 환경부<br>수질수생태과      | 책임자 | 과 장 | 김경록 (044-201-7060) |
|       |                    | 담당자 | 사무관 | 김상현 (044-201-7068) |
|       | 기획재정부<br>기후환경예산과   | 책임자 | 과 장 | 이민호 (044-215-7260) |
|       |                    | 담당자 | 사무관 | 엄지원 (044-215-7262) |
|       | 기획재정부<br>산업중소벤처예산과 | 책임자 | 과 장 | 박정민 (044-215-7310) |
|       |                    | 담당자 | 사무관 | 신지호 (044-215-7313) |
|       | 기획재정부<br>산업경제과     | 책임자 | 과 장 | 장보현 (044-215-4530) |
|       |                    | 담당자 | 사무관 | 전성준 (044-215-4531) |
|       | 기획재정부<br>국토교통예산과   | 책임자 | 과 장 | 강준모 (044-215-7330) |
|       |                    | 담당자 | 사무관 | 강도영 (044-215-7342) |
|       | 산업통상자원부<br>반도체과    | 책임자 | 과 장 | 이규봉 (044-203-4270) |
|       |                    | 담당자 | 팀 장 | 권순목 (044-203-4145) |
|       | 국토교통부<br>산업입지정책과   | 책임자 | 과 장 | 김민태 (044-201-3674) |
|       |                    | 담당자 | 사무관 | 조남희 (044-201-3695) |