



|       |   |     |     |                    |
|-------|---|-----|-----|--------------------|
| 보도 일시 | (지 면) 9. 30.(금) 조간<br>(인터넷) 9. 29.(목) 12:00 | -   |     |                    |
| 담당 부서 | 중소기업정책관<br>미래산업전략팀                          | 책임자 | 팀 장 | 오지영 (044-204-7680) |
|       |   | 담당자 | 사무관 | 박종선 (044-204-7683) |

## 반도체설계전문기업(팹리스) 업계와

### 조립생산(파운드리)간 상생협력 이어가다!

- 제3회 반도체설계전문기업(팹리스)-조립생산(파운드리) 상생협의회 개최 -

- 반도체설계전문기업(팹리스) 현장 애로 해결 방안 논의 및 ‘시스템반도체 분야 전문인력 채용박람회(11.16)’에 우수기업 참여 요청

중소벤처기업부(장관 이영)는 29일 판교창업존에서 한국팹리스산업협회와 삼성전자 등 국내 4개 조립생산(파운드리)사, 서울대학교 시스템반도체 산업진흥센터 관계자 등이 참석한 가운데 ‘제3회 반도체설계전문기업(팹리스)-조립생산(파운드리) 협의회(이하 상생협의회)’를 개최했다.

#### < 제3회 상생협의회 개요 >

- 일시 : '22. 9. 29(목), 14:00 ~ 15:30
- 장소 : 판교창업존(경기도 성남시)
- 참석 : (중소벤처기업부) 중소기업정책관, 미래산업전략팀장 등  
(관계기관) 한국팹리스산업협회, 삼성전자, SK 하이닉스, DB하이텍, 키조립생산(조립생산(파운드리)), 임직원 및 서울대학교 시스템반도체 산업진흥센터 교수 등

상생협의회는 올해 1월 반도체설계전문기업(팹리스) 업계와 조립생산(파운드리) 간 정례적인 소통채널로 출범했다.

협의회는 중소 반도체설계전문기업(팹리스)가 겪는 현장의 애로를 해결하고, 협력방안을 구체화하는 것은 물론, 상생협력 성과를 확산하기 위해 분기별로 개최해 왔다.

그 성과로, 첫 회의에서 한국팹리스협회가 제안한 반도체설계전문기업(팹리스) 시제품 제작 공정 확대 방안 중 하나인 ‘팹리스 챌린지 대회’를 지난 7월 삼성전자 파운드리와 공동으로 개최해 5개의 유망 반도체설계전문기업(팹리스)를 선정했다.

선정된 5개의 반도체설계전문기업(팹리스)에 대해 삼성전자는 시제품 제작 공정을 우선 제공하고, 중소벤처기업부는 기업당 1억원의 소요 비용을 지원했다. 이르면 다음달 첫 시제품 공정이 시작될 예정이다.

이번 상생협의회에는 한국팹리스산업협회가 비공식단체에서 정부의 정식 허가를 받아 비영리법인으로 처음 참석한다.

회의에서 협회의 업무계획과 중소벤처기업부의 반도체설계전문기업(팹리스) 협업 지원 성과 발표, 참석자 간 향후 협력 방안 등을 논의했으며, 중소벤처기업부는 이를 검토해 정책에 반영할 예정이다.

또한, 중소벤처기업부에서는 올해 11월 서울대와 공동으로 열릴 ‘시스템반도체 전문인력 채용박람회(Job-Fair)’에 반도체설계전문기업(팹리스)협회 회원사와 각 조립생산(파운드리)의 우수 협력사들이 많은 참여를 요청했다.

중소벤처기업부 노용석 중소기업정책관은 “각국의 반도체 공급망 패권 경쟁이 갈수록 치열해지고, 3고(高) 등 복합위기로 인한 어려움이 심화되는 상황에서 우리나라 시스템반도체 산업 발전을 위한 관계자들의 노력에 감사드린다”고 말했다.

아울러, “앞으로도 상생협의회는 반도체설계전문기업(팹리스) 현장의 애로사항을 함께 해결하고 다양한 정책을 추진해 나가는 동반자(파트너)로서 앞으로도 지속적인 협력을 이어가겠다”고 덧붙였다.

□ **목적**

- 팹리스와 파운드리간 정례적인 소통채널\*을 통해 시스템반도체 분야 상생협력 촉진, 협력 사례 발굴, 성과 확산 등 추진

\* (1회, '22.1.28) 협의회 운영 계획, 팹리스 시제품 제작 공정 확대 방안 등 논의  
 (2회, '22.4.28) 팹리스 단체 현안 및 주요 동향 소개, 협력 방안 등 논의

□ **협의회 개요**

- (일 시) '22. 9. 29(목) 14:00 ~ 15:30 (90분)
- (장 소) 판교창업존 6층 소회의실 (성남시 수정구)
- (참석자) 중소기업정책관, 한국팹리스산업협회, 파운드리 기업 4개사\*, 서울대학교 시스템반도체 산업진흥센터 교수 등 20여명
- \* 삼성전자, 키파운드리 임원, DB하이텍, SK 하이닉스 (가나다 順)
- (주요내용) ①모두발언, ②중기부 팹리스 지원 현황, ③팹리스산업 협회 업무계획, ④파운드리사 동향 소개, ⑤협력방안 논의

□ **세부일정(안)**

※ 모두발언까지 공개

| 시간          |     | 주요 내용               | 비고                 |
|-------------|-----|---------------------|--------------------|
| 14:00~14:05 | 5'  | ■ 참석자 소개            | 중소벤처기업부 관계자        |
| 14:05~14:10 | 5'  | ■ 모두발언              | 중소벤처기업부<br>중소기업정책관 |
| 14:10~14:15 | 5'  | ■ 중기부 중소 팹리스 지원 현황  | 중소벤처기업부 관계자        |
| 14:15~14:20 | 5'  | ■ 한국팹리스산업협회 업무계획    | 이서규 회장             |
| 14:20~14:40 | 20' | ■ 파운드리社 주요 업무 동향 소개 | 각 파운드리 임원          |
| 14:40~15:30 | 50' | ■ 협력방안 논의           | 참석자 전원             |