

KPCA

**10,11,12월
한국전자회로산업협회(KPCA)
활동 내역 보고**

● 작성자 : 한국전자회로산업협회(KPCA)

2019年 1月 13日(月)

● 요약

KPCA 업무	19년 10,11,12월의 업무	
KPCA 교육 및 세미나 (년 12회)	1	10월 : 2019 추계 5G심포지움
	2	11월 : PCB 고급교육
	3	12월 : 2019 기관특허 특별세미나
기관 시장 및 기술 트렌드 정보제공	1	일본 현지신문 번역 후 매일 배포 중
	2	대만 현지신문 번역 후 매일 배포 중
	3	미국 리서치 번역 후 매일 배포 중
	4	KPCA 겨울호 매거진 추가 1000부 출판 및 발송
	5	2020~2025 PCB 시장 전망자료 번역 후 배포
	6	해외 자료 회원사 배포위한 번역 및 2권 출판
	7	후지키메라와 일본 PCB제조사 및 시장동향 미팅
	8	EMS업체 동향 번역 후 배포
	9	KPCA 매거진 2019 겨울호 제작 및 발송
	10	국내 PCB 2019실적 및 2020년 전망 작성
국내외 전시회	1	KPCA Show 2020 중화권 부스참가 확대 위한 방안 기획 회의
	2	21회 SEDEX 2019참가, 동향파악 및 공동개최 협의
	3	TPCA Show 2019 참가
	4	JPCA, HKPCA Show한국 회원사에 출전 및 참가공지
	5	KPCA Show 2020 출전홍보 브로셔 수정 및 해외에 3차 홍보
	6	HKPCA Show 2019 참가
회원사 및 이업종간	1	IPC 국제 표준 회의 및 컨퍼런스 참석
	2	2019 첨단소재 부품뿌리 산업기술 대전 '동탑산업 훈장' 수여식 참석
	3	역대회장 사진 제막식

업무 및 정부업무 지원	4	시흥시 기업인 간담회 참석
	5	2019 세계 일류상품/기업 인증서 수여식
	6	제 1차 인쇄전자-PCB 표준 교류회
	7	2019 스마트산업단지 공유서비스 시험사업 기업설명회 참석
	8	기업활력법 관련 상공회의소 주관 세미나 실시
	9	중소기업진흥청과 정부지원 요청 회의
	10	한국디스플레이산업협회와 미팅
기타	1	2019 제38차 이사회

[10월]

1. KPCA Show 2020 중화권 업체 전시 부스 참가 확대를 위한 방안 기획 회의

- ▶ 일 시 : 19년 10월 1일 (화) ~3일 (목)
- ▶ 장 소 : KPCA 회의실
- ▶ 내 용 : 2020년 송도에서 열리는 KPCA 전시회에 중화권 업체들의 많은 부스 참가를 위한 방안 기획 회의

2. 일본 현지 신문- 일본 디바이스산업 신문 발췌, 번역 후 회원사 배포

- ▶ 일 시 : 매일 진행 중
- ▶ 내 용 : 일본 현지 신문인 일본 디바이스산업신문에서 회원사에 도움이 되는 내용을 발췌, 정리 및 번역하여 이메일 및 네이버 밴드로 회원사에 배포

3. 대만 현지 신문- 일본 디지타임즈 발췌, 번역 후 회원사 배포

- ▶ 일 시 : 매일 진행 중
- ▶ 내 용 : 대만 현지 신문인 대만 디지타임즈에서 회원사에 도움이 되는 내용을 발췌, 정리 및 번역하여 이메일 및 네이버 밴드로 회원사에 배포

4. 미국 리서치 – 미국 리서치 발췌, 번역 후 회원사 배포

- ▶ 일 시 : 매일 진행 중
- ▶ 내 용 : 미국 리서치 IDC, Gartner, Trendforce등에서 회원사에 도움이 되는 내용을 발췌, 정리 및 번역하여 이메일 및 네이버 밴드로 회원사에 배포

5. 제21회 SEDEX 2019 (반도체 전시회) 참가

- ▶ 일 시 : 19년 10월 8일(화) ~11일(금)
- ▶ 내 용
 - 1) 반도체 전시회 동향 파악
 - 2) 2021년 전시회 공동개최 협의



6. KPCA 매거진 가을호 추가 1000부 출판 및 발송

- ▶ 일 시 : 19년 10월 11일(금)
- ▶ 내 용 : KPCA 매거진 가을호에 대한 회원사들의 성원으로 인하여 추가 1000부 출판 및 발송

7. 2019년 추계 5G 심포지엄

▶ 일 시 : 19년 10월 15일(목) 13:00~20:00

▶ 장 소 : 한국산업기술대학교 시흥비즈니스센터 2층 컨벤션홀

▶ 내 용

1) 한국산업기술대학교 공용장비지원센터/한국산업단지공단 경기지역본부

KPCA와 함께 공동주관으로 심포지엄 개최함(제 1회)

2) 주제 : 5G 및 PCB 분야 기술동향으로 강사 섭외하여, 227명 참석



8. 2020 Nepcon Japan 전시 참관 결정

▶ 일 시 : 19년 10월 16일(금)

▶ 내 용 : 아시아 최대 전자제조 전시인 Nepcon Japan에 참관하여, PCB 동향 및
신기술 파악 위해 출장 결정

9. 2019 TPCA Show 참가

▶ 일 시 : 19년 10월 23일(수) ~ 25일(금)

▶ 장 소 : (대만) 타이페이, 난강 전시장

▶ 내 용

- 1) TPCA Show 2019 20주년 행사 및 리본 커팅식 비롯 주요행사 참석
- 2) 해외 협회 및 대만 PCB 산업계 교류
- 3) 대만 PCB 산업동향 조사 및 최신 자료 습득
- 4) IMPACT 회의 참석 및 하이브리드 국책과제 수행



10. IPC 국제 표준 회의 및 컨퍼런스 참석

▶ 일 시 : 19년 10월 21일(월) ~ 25일(금)

▶ 장 소 : 중국 상해

- ▶ 내 용 : ① IEC TC 91 WG 회의 주관 및 TC91 총회 참석
- ② PCB 소재 및 열팽창율 측정방법



11. HKPCA Show 2019 준비 서류 작성 및 송부

▶ 일 시 : 19년 10월 28일(월)

- ▶ 내 용 : KPCA 백태일 회장, WECC 남원기 의장 축하메시지, 2020 KPCA 전시회 포스터, 주요 행사 참석자 리스트 등 HKPCA 에 송부

12. 2019 첨단소재 부품뿌리 산업기술 대전 '동탑사업훈장' 수여식 참석

- ▶ 일 시 : 19년 10월 30일 (수) 09:30
- ▶ 장 소 : 일산 킨텍스
- ▶ 내 용 : 와이엠티(주) 전성욱 대표이사 '동탑사업훈장' 수상에 대해 KPCA가 직접 찾아서 축하함



[11월]

13. 역대회장 사진 제막식

- ▶ 일 시 : 19년 11월 4일(월)
- ▶ 장 소 : KPCA 사무국
- ▶ 내 용 : 역대 회장님들의 노고에 감사드리며, 역대 회장단 사진 제막식 실시



14. 2020~2025 PCB 시장 전망자료 번역 후, 회원사에 배포

▶ 일 시 : 19년 11월 13(수)~14(목)

▶ 내 용 : 2020년 사업계획 작성에 도움이 되도록 자료 송부

15. 시흥시 기업인 간담회 참석

▶ 일 시 : 19년 11월 14일(목)

▶ 장 소 : 시흥비즈니스센터 2층 컨벤션홀

▶ 내 용 : 시흥 경영인연합회 발대식 및 시
흥시장 과 간담회



16. JPCA Show 2020 (20년 5월 27일~29일) 전시회 부스 출전 안내 공지

▶ 일 시 : 19년 11월 4일(월) & 15일(금)

▶ 내 용 : JPCA와의 협력 및 요청으로 인하여 회원사들에 이메일 및 홈페이지에
JPCA Show 2020 부스 출전 방법 및 출전 안내 공지

17. HKPCA Show 2020 (19년 12월 4일~6일) 전시회 참가 안내 공지

▶ 일 시 : 19년 11월 5일(화) & 15일(금)

▶ 내 용 : HKPCA 와의 협력 및 요청으로 인하여 회원사들에 이메일 및 홈페이지
에 JPCA Show 2020 참가 방법 및 참가 안내 공지

18. PCB고급 교육

- ▶ 일 시 : 19년 11월 18일(월) ~ 20일(수)
- ▶ 장 소 : 한국산업기술대학교 산학융합관
231B
- ▶ 내 용 : 미세회로 제조 및 신뢰성 이론
과 패키징관련 교육

3일간 진행 (각 과정 30여명 참석)



19. KPCA Show 2020 해외업체 전시 부스참가 브로셔 수정

- ▶ 일 시 : 19년 11월 20일(수)
- ▶ 내 용 : 2020 KPCA Show 해외업체들의 많은 전시 부스 참가를 위한 홍보 브로셔 내용 및 구성 수정 완료

20. 2019 세계일류상품/기업 인증서 수여식

- ▶ 일 시 : 19년 11월 21일(목) 14:00 ~
 - ▶ 장 소 : 롯데호텔 서울 3층 사파이어
 - ▶ 내 용 : KPCA가 추천한 두산전자, 티케이씨 외 54개사 현재일류상품 수상
- (주)두산전자 " 하이스피드용 CCL"
 - (주)티케이씨 "VCP(수직연속) 도금장비"



위 2개사진: (주)티케이씨

위 2개사진: (주)두산전자

21. 제1차 인쇄전자-PCB 표준 교류회

- ▶ 일 시 : 19년 11월 20일(수) 16:00
- ▶ 장 소 : KPCA 사무국 회의실
- ▶ 내 용
 - 1) IEC TC119 (인쇄전자기술위원회) 활동 소개
 - 2) 10월 상해 IEC TC91 WG 회의 보고 및 표준



22. 해외 자료 회원사 배포 위한 정리 번역 작업

- ▶ 일 시 : 19년 10월 15일(화) ~11월 29일(금)
- ▶ 내 용 : 해외 자료 '일본 PCB 제조사 총람 2019', '실장학회지', '2019 일렉트로

닉스 실장 뉴 매트리어얼 편람' 의 회원사 배포 위한 정리 번역 작업 실시

23. 2019 스마트산업단지 공유서비스 시범사업 기업설명회 참석

- ▶ 일 시 : 19년 11월 21일(목) 13:00
- ▶ 장 소 : 안산 호텔스퀘어 3층 장미홀
- ▶ 내 용 : 공유경제 인식 및 확산을 위한 기술보급, 출퇴근 카푸, 카쉐어링, 안전보안, 온라인 제조서비스 등 확인 및 인식



24. 후지키메라와 일본 PCB 제조사 및 시장동향 관련 미팅

- ▶ 일 시 : 19년 11월 22일(금) 13:00
- ▶ 장 소 : KPCA 사무국 회의실
- ▶ 내 용 : 일본 PCB 제조사 및 시장동향 관련하여 미팅

25. EMS 업체 및 업체 동향 번역 후, 회원사 배포

- ▶ 일 시 : 2019년 11월
- ▶ 내 용 : 글로벌 EMS 동향 및 일본 EMS업체 동향

26. 기업활력법 관련 상공회의소 주관 세미나 실시

- ▶ 일 시 : 19년 11월 27일(수) 14:00
- ▶ 장 소 : KPCA 사무국 회의실
- ▶ 내 용 : 제조기업의 신사업 진출을 위한 비즈니스 모델 재편전략 설명회



27. KPCA 매거진 2019 겨울호 제작

- ▶ 일 시 : 19년 11월 1일(금) ~ 20년 1월 3일 (제작기간 2달여)
- ▶ 내 용 : 2019년 KPCA 매거진 겨울호 목차 수립, 원고 수집, 오타자 체크, 디자인, 원고 작성, 검수 등을 진행

[12월]

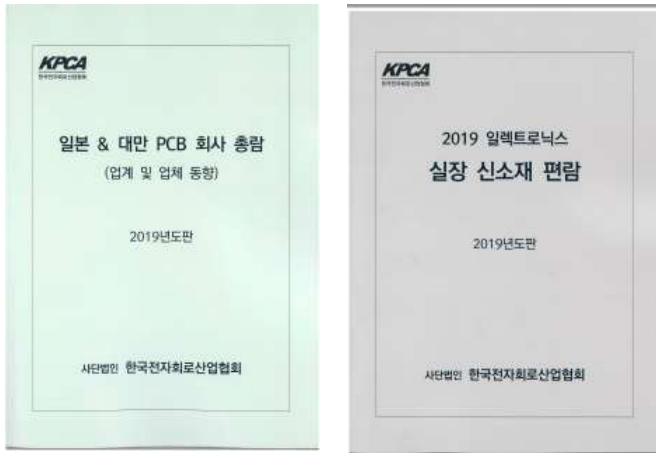
28. 국내 PCB 2019년 실적 및 2020년 전망 작성

- ▶ 일 시 : 19년 12월 2일(월)
- ▶ 내 용 : 회원사들에 유용한 정보 배포하고자, 국내 PCB 2019년 실적 및 2020년 전망 작성하여, 2019 KPCA 매거진 겨울호에 실었음

29. KPCA 신 책 '일본& 대만 PCB 제조사 총람 2019' 및 '2019 일렉트로닉스 실장 뉴 매트리얼 편람' 발행

- ▶ 일 시 : 19년 12월 2일(월) & 20일(금)
- ▶ 내 용 : 회원사들 및 한국 PCB 업계에 새로운 정보 공유 드리고자, KPCA 신도서 '일본&대만 PCB제조사 총람 2019' 및 '2019 일렉트로닉스 실장 뉴 매트

리얼 편람' 을 발간



30. KPCA 발간 신책 수요 확인 작업

- ▶ 일 시 : 19년 12월 2일(월) ~13일(금)
- ▶ 내 용 : KPCA 신 책 '일본&대만 PCB 제조사 총람 2019' 및 '2019 일렉트로닉스 실장 뉴 매트리어얼 편람' 에 대한 구입 원하는 회사들 수요 확인

31. 2019 HKPCA Show 참가

- ▶ 일 시 : 19년 12월 3일(화) ~ 6일(금)
- ▶ 장 소 : (중국) 심천, 회의 전시 센터
- ▶ 내 용
 - 1) HKPCA Show 2019 오프닝 세레모니, 리본 커팅식 등 주요행사 참석
 - 2) 해외 협회 및 홍콩, 중국 PCB 산업계 교류
 - 3) 주요 글로벌 회사 및 한국 회사 부스 방문, 응원
 - 4) 국제 기술 회의 참석

5) 홍콩 및 남중국 PCB 산업동향 조사 및 최신 자료 습득



32. 2019 기관특허 특별세미나

- ▶ 일 시 : 19년 12월 12일(목)
- ▶ 장 소 : 시흥비즈니스센터 중회의실
- ▶ 내 용 : PCB 제조업체의 지적 재산권 전략 및 강한 특허창출 관련하여 변리사를 모시고 세미나 개최함



33. 중소기업진흥청과 정부지원 요청 회의

- ▶ 일 시 : 19년 12월 13일(금)

▶ 장 소 : KPCA 회의실

▶ 내 용 : 중소기업진흥청과 KPCA 정부지원 요청관련 회의를 진행함

34. 해외협회에 KPCA 크리스마스 & 신년카드 제작 및 발송

▶ 일 시 : 19년 12월 17일(화)

▶ 내 용 : 해외협회에 KPCA의 한국적인 크리스마스 & 신년카드 제작하여 발송

35. KPCA 한국전자회로산업협회 제 38차 이사회 및 송년회

▶ 일 시 : 19년 12월 18일(수) 17:00~20:00

▶ 장 소 : 안산 호텔스퀘어 로즈홀

▶ 내 용 : 제 38회 이사회로 2019 업무 및 2020 일정 초안 보고 진행, 신임이사 타이거일렉 이경섭 대표 선임, 2019 송년회 행사





36. 미국 IPC 중국지사와 Standard 미팅

- ▶ 일 시 : 19년 12월 19일(목) 10:00~13:00
- ▶ 장 소 : KPCA 회의실 및 산기대 TIP
- ▶ 내 용 : IPC와 Standard 관련 미팅, 산기대 공용장비지원센터 투어 및 IPC와 KPCA의 앞으로 협력방안 논의

37. PCB 자격증 관리 방안 구상 및 해외협회의 운영현황 분석

- ▶ 일 시 : 19년 12월 16일(월) ~ 27일(금)
- ▶ 내 용 : 앞으로 KPCA가 추진하고자 할 PCB 자격증 관리 방안 구상 및 해외협회들의 운영현황 파악 및 분석

38. 한국 디스플레이산업 협회와 미팅

- ▶ 일 시 : 19년 12월 23일(월) 15:00~18:00
- ▶ 장 소 : KPCA 회의실
- ▶ 내 용 : KPCA 국책과제 진행에 있어, 한국 디스플레이산업 협회와 협의할 점

이나 조연 받을 점 관하여 미팅을 진행 함

39. 2020 KPCA Show 3차 홍보

- ▶ 일 시 : 19년 12월 30일(월)~31일(화)
- ▶ 내 용 : 해외협회 (CPCA, JPCA, TPCA, HKPCA) 에 뉴스레터 및 브로셔 송부

40. 2020 KPCA 탁상 달력 초안 제작

- ▶ 일 시 : 19년 12월 23일(월) ~ 31일(화)
- ▶ 내 용 : 2020 KPCA 탁상 달력 제작을 위한 사진 선택 및 디자인 업체와 미팅

41. 2020년 KPCA Show 마케팅 및 홍보

국 내	해 외
. 국내 주요 언론사 및 잡지 등 홍보	. 해외협회 및 언론, 잡지 등을 통한 홍보

42. CEO정보지 발행

* 168호(10/21) 1. 제품별 기술로드맵 - Build-up 다층기판(3)

2. 일본 전자디바이스 신문_ 유용한 정보

3. 해외 주요기업 현황 시리즈(2)- Gold Circuit/Compeq

* 169호(11/20) 1. 제품별 기술로드맵 - 다층기판 MLB (1)

2. 일본/대만 신문 기사 - 유용한 정보

3. 해외 주요기업 현황 시리즈(3)- Chin Poon/Nan Ya

* 170호 (12/20) 1. 제품별 기술로드맵 - 다층기판 MLB (2/2)

2. 일본/대만 신문 기사 - 유용한 정보

3. 해외 주요기업 현황 시리즈(4)- Unimicron

43. 신규 회원사 유치

▶ 일 시 : 지속 진행 중

▶ 내 용 : 19년 3월 ~12월, 33개 신규 회원 가입 완료

1)대성일렉 2)티엠에스스틸 3)제4기텍 4)백송전자 5)티엘비 6)해성디에스 7)인텍전자 8)다원전자 9)보성초음파산업 10)세세이앤티 11)엠플 12)다파라테크 13)네오피엠씨 14)이애플 15)엘피케이에프 16)토리컴 17)에이티씨 18)인텍전자 19)이에스하이테크 20)에이아이디 21)타이거일렉 22)아주하이텍 23)네프코 24)큐랩스 25)엠에스씨 26)광진화학 27) 뉴프렉스 28)코메스 29)남영기계 30)대신엠씨 31)와이제이링크 32)월드텍트 33)프로코텍