제20-09호 2020, 05, 06

KySBI 子公儿母 至刊后

생존과 도약의 추구: 코로나19 이후 중소기업 대응 방향

책임작성 I 정은애 연구위원(02-707-8272, eajung@kosbi.re.kr) 정유탁 책임연구원(02-707-9848, ytjung@kosbi.re.kr) 박재성 연구위원(02-707-9830, jspark@kosbi.re.kr)

※ KOSBI 중소기업 포커스는 중소기업연구원 홈페이지(www.kosbi.re.kr)에서도 보실 수 있습니다.

KSBI 중소기입연구원
Korea Small Business Institute

| 목 차

- 1. 코로나19 위기의 심각성
- 2. 기업경영 대응방향
- 3. 미래 도약을 위한 대응 방향
- 4. 결론

요약

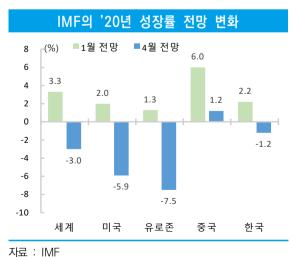
- 코로나19의 급격한 확산과 방역조치 강화로 세계경제 침체 장기화가 우려되며, 한국경제 역시 외환위기 이후 가장 낮은 성장률 예상
- 중소기업 경영자들의 위기극복을 위한 각별한 노력이 필요하며, 디지털 경제로의 전환과 불가피성은 중소기업들의 생존을 위한 체질 개선을 요구
- 기업경영 대응방향은 크게 재무 악화 대응, 경영 관리 대응, 인력관리 대응, 위기대응역량 구축으로 대별
 - 재무 악화 대응
 - 경제위기 시 기업의 최우선 과제는 현금유동성 확보 및 자금 조달 채널 확대
 - 정부 정책을 외부환경 변화의 하나로 인식하고 정책 변화가 회사에 미치는 영향을 파악하여 선제적으로 대응
 - 경영 관리 대응
 - 위기상황의 충격에 즉시 대응할 수 있는 컨턴전시플랜(contingency plan) 수립
 - 위기 상황일수록 기업의 목적을 확고히 하고, 목적과 연계된 의사결정 수행
 - 블랙스완(black swan)형 충격에서는 완벽함 보다 속도가 중요하며, 불완전한 정보만으로도 과감하고 결단력 있게 행동

- 장기적인 관점으로 위기 이후의 상황이 가져올 변화와 새로운 비즈니스 모델을 예측하면서 현재를 유지하고 미래를 대비
- 인력관리 대응
 - 구성원들과 끊임없이 정보를 공유하고 건강정보 모니터링, 원격의료 등을 통한 안전 시스템 구축
 - 디지털 근무환경과 데이터 보호시스템을 갖추어 언택트(untact)로의 전환을 준비
- 위기대응역량 구축
 - 소비자들의 변화하는 트렌드를 빠르게 포착하여 즉각적으로 대응
 - 피해 영향을 최소화하고 환경 변화에 대응하기 위한 공급망(supply chain) 다변화 및 가시성 향상
- 환경 변화의 불확실성에 대응하며, 혁신대응의 주도권 확보로 미래 도약 추구
 - 환경 변화의 불확실성 대응
 - 디지털 트랜스포메이션 환경에서 기업의 가치가 어느 단계에서 최적화 될 수 있는지 파악하고 스마트 경쟁력 확보
 - 기업의 가치가 최대화 될 수 있는 파트너와 연계하고 지역별로 다양한 전략 수립
 - 혁신대응의 주도권 확보
 - 위기 속에서 기회를 포착하여 기존산업혁신 및 신기술·신사업 성장 발판 마련
 - 새로운 니즈에 따라 혁신하고 언택트 기술 활용으로 스마트 서비스 환경에 적응
- 위기대응과 미래도약을 위한 기반은 자유로운 혁신의 실험장에서 스마트 전환 능력과 디지털 생태계 구축을 통한 성장으로 실현
- 중소기업이 디지털 경제로 도약하기 위해서는 리스크에 구애 받지 않고 도전할 수 있는 환경이 중요
 - 재택경제, 온디맨드 및 언택트 서비스 활성화를 위한 획기적인 규제 완화
 - 디지털 생태계가 조성될 수 있도록 기업의 도전에 대한 리스크를 정부가 분담하고 디지털 협업이 활성화 될 수 있도록 R&D 확대 및 지원
 - 경영자의 디지털 역량강화 노력을 지원할 수 있는 컨설팅 프로그램, 사례공유 및 파일럿 시스템 확충 필요

1. 코로나19 위기의 심각성

1) 코로나19의 거시경제 충격

- 코로나19의 급격한 확산과 방역조치 강화 속에 극심한 세계경제 침체 우려
 - 코로나19 감염증이 예상보다 장기화되면서 전 세계적으로 급속히 확산되는 가운데 경제 심리 위축, 인적·물적 이동 제한 등으로 글로벌 경기 급랭
 - 금번 사태의 경우에는 수요 충격뿐만 아니라 공급 충격도 동시에 부각
 - 주요 분석기관들은 사태의 심각성을 감안하여 코로나19의 경제적 충격이 과거 감염증 사례는 물론 금융위기('08년)보다도 확대될 것으로 평가
 - IMF는 2020년 세계 성장률을 '30년대 대공황 이후 최저수준으로 전망
- 한국경제 역시 코로나19 영향으로 외환위기 이후 가장 낮은 성장률 예상
 - 국내에서도 불안 심리 확산 및 '사회적 거리두기'에 따른 내수 위축, 조업중단과 부품공급 차질에 의한 생산 부진 등으로 역성장 우려 증대
 - 특히, 금번 사태의 경우 선진국과 신흥국의 동시 충격으로 인해 과거 위기 때보다 수출여건이 더욱 악화될 수 있음에 유의할 필요
 - 외환위기 당시에는 선진국이, 금융위기 당시에는 신흥국이 우리나라 수출의 버팀목 역할을 하면서 경기회복에 긍정적인 역할

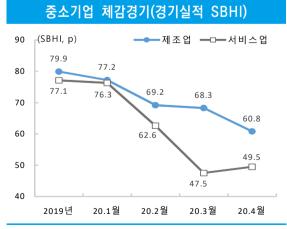


과거 위기 전후의 韓 성장기여도							
	외환위기			금융위기			
	'97	'98	'99	'08	'09	'10	
성장률(%)	6.2	-5.1	11.5	3.0	0.8	6.8	
민간소비(%p)	2.2	-6.4	6.1	0.9	0.1	2.3	
정부소비(%p)	0.2	0.4	0.6	0.6	0.9	0.8	
고정투자(%p)	-0.2	-7.3	2.8	-0.2	0.1	1.8	
수출(%p)	4.6	4.1	4.9	2.8	-0.2	5.9	

자료 : 한국은행

2) 코로나19의 중소기업 충격

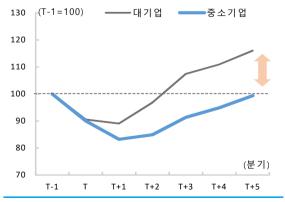
- 코로나19의 직·간접적 피해와 재무건전성 악화 등으로 중소기업 충격 확대
 - 코로나19로 직접적인 타격을 받는 서비스업(특히, 도소매와 음식·숙박)의 경우 중소기업과 소상공인의 비중이 높아 상대적으로 피해가 집중
 - 중소 제조업 역시 수요 위축과 조업 차질 등으로 생산 감소가 심화되는 가운데 대기업의 생산 부진에 따른 2차 파급효과도 우려
 - 더욱이 코로나19 이전부터 중소기업의 재무건전성이 지속적으로 악화된 상황에서 매출 감소 및 금융여건 긴축 등으로 부실화 위험이 부각될 소지
 - * 중소기업의 이자보상배율(배): 3.5('17년) → 2.0('18년) → 1.3('19년 상반기)
 - 고용에 있어 중소기업의 중요성을 감안할 때 중소기업 경영 악화 및 고용 감소에
 따른 악순환(경영 악화→고용↓→소비↓→매출↓) 가능성에도 유의
- 중소기업의 구조적 요인들도 코로나19 충격을 심화시키는 요인으로 작용
 - 중소기업의 특성상 손실 감내 능력 및 위기 대응여력의 한계 등으로 대기업에 비해 상대적으로 경제 충격의 파급효과 증대
 - 중소기업의 경우 경기민감 업종의 비중이 높은 점도 경제 충격의 취약성을 높이는 요인
 - 아울러 인적·물적 자본 활용의 제약, 정보 부족 등의 영향으로 경제 환경 변화에 대한 유연성 및 충격 회복력도 취약



주: 2019년은 19.1~12월 평균

자료 : 중소기업중앙회

과거 위기 당시 기업규모별 제조업 생산지수

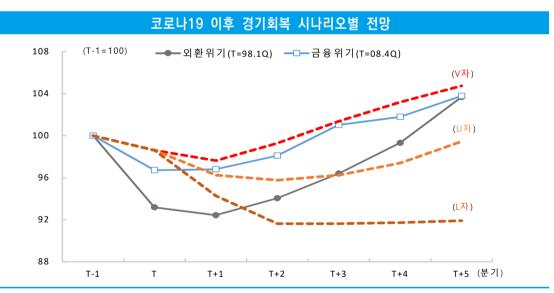


주 : 외환위기(T=98.1Q)와 금융위기(T=08.4Q)의 평균

자료 : 통계청

3) 중소기업 대응의 시급성

- 코로나 19의 경제 충격은 재무건전성이 약한 중소기업에게 더 큰 쇼크로 다가옴
 - 이익률 낮고 고정비가 높은 중소기업이 더 큰 타격을 받을 수 있으며, 업무재개가 계속 지연된다면 폐업으로 이어질 수 있음
 - 4월 19일 한국은행이 발표한 2분기 종합 신용위험지수에서 중소기업은 2008년 4분기 56 이후 가장 큰 수치를 보임
 - * 대기업(1분기 10 → 2분기 23), 중소기업(17→50), 가계(7→27)
 - 더욱이 코로나19 충격에 따른 경제회복 패턴은 'U자형'으로 흘러갈 가능성이 높아¹⁾ 이번 위기가 중소기업에 심대한 영향을 미칠 것으로 예상



주 : 실질 GDP 기준이며, 금번 사태의 경우 T=20.1Q

자료 : 한국은행, 중소기업연구원

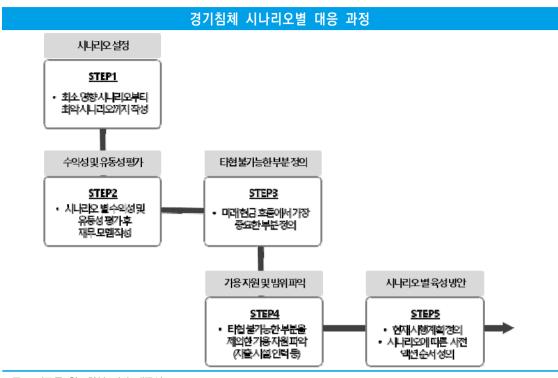
- 중소기업 경영자들의 위기극복을 위한 각별한 노력이 필요하며 디지털 경제로의 전환과 불가피성은 중소기업들의 생존을 위한 체질 개선을 요구
 - 중소기업이 미래로 도약하기 위해서는 변화하는 환경에 맞춰 대·내외적인 대응 방안을 수립하고 이를 발판으로 한 성장 기반 확보

¹⁾ 뉴스코리아, "코로나 경제회복 패턴은 'U자형'…정부·기업 장기 시나리오 짜야", 2020.04.23.

2. 기업경영 대응방향

1) 재무 악화 대응

- 경제위기 시 기업의 최우선 과제는 현금유동성 확보 및 자금 조달 채널 확대
 - 경제위기 상황 시 기업의 재무상황을 파악하고 현금 관리를 위한 재무계획을 즉시 작성
 - 미수금·매출채권·재고자산 등 현금화 방안을 우선순위화 하여 실행하고, 신규 투자자 확보 등 자본을 안정적으로 관리할 수 있는 적극적인 활동 전개
 - 단기채무를 장기채무로 전환, 불요불급한 사업정비, 비핵심 자산 처분, 비핵심 기능 아웃소싱, 자금상환 스케줄 재조정 등을 통해 재무상태 개선
 - 단기현금흐름 모니터링을 강화하고 공급업체 및 고객과의 커뮤니케이션을 통해 잠재적 재무위험을 지속적으로 파악(EY산업연구원, 2020)
- 정부 정책을 외부환경의 하나로 인식하고 정책 변화가 회사에 미치는 영향을 파악하여 선제적으로 대응
 - 환율 관련 조치에 대한 수·출입 동향, 기준금리 인하, 규제 완화 등 정부의 유동성지원 및 경기부양 정책이 기업 미치는 영향을 파악하여 대비
 - 세무신고 유예, 경영안전 자금 등 정부지원 정책을 최대한 활용하여 기업의 지속가능성을 높이고 재무 악화 방지
- 인적·기술적 측면의 성장성 분야에 자금을 조달할 수 있는 재무 기반 마련
 - 기업의 업무 변화 가능성을 파악하고 반드시 수행되야 업무를 결정하여, 해당 업무의 인적 기술적 측면의 자원을 확보하여 성장 역량 기반 마련(Delloitte, 2020b)
 - 자본 한계시 현금 외 보상, 지분참여 등 핵심인력과 동반성장 관계를 구축하여 외부로 유출되지 않도록 함



주 : 자료를 참고하여 저자 재구성

자료: The hear of resilient leadership Responding to COVID-19

2) 경영 관리 대응

- 위기상황의 충격에 즉시 대응할 수 있는 컨턴전시플랜(Contingency plan) 수립
 - 기존 비즈니스 연속성 관리 방식이 아닌 노출된 위협에 효과적으로 대응할 수 있는 '의사결정 엔진'을 탑재한 컨턴전시플랜 수립
 - * 코로나19 상황에서 영국의 항공사들은 기내 승무원을 병원에 임시 직원으로 제공하였으며, 힐튼은 직원들이 전자상거래 회사에 임시직을 신청할 수 있도록 하는 '인력 공유 경제 모델' 수립 (WEF, 2020a)
- 위기 상황일수록 기업의 목적을 확고히 하고 단기과제 우선순위를 정하여, 목적과 연계된 의사결정 수행
 - 압박이 가중되는 상황에서 이해관계자들은 조직의 움직임 하나하나에 주의를 기울이고 있으므로, 기업의 목적과 연계된 의사결정을 하는 것이 특히 중요

- 목적이 명확할 때 직원들이 혼동 없이 위기상황에 더 잘 극복할 수 있으며 (Jim Clifton, 2017; HBR, 2018), 고객 또한 브랜드 충성도가 높음(PR Week, 2018)
- 수요와 공급의 변동을 반영한 사업계획을 새롭게 수립하고 역할과 책임에 기반 한 공정한 성과관리체계 구축
 - 기업 생존을 위한 최소한의 목표달성 요소를 수치적으로 정량화하고 구성원들에게 분담하여 업무 추진 동력이 떨어지지 않게 함
- 현장의 직관적 대응과 리더의 빠른 결정력이 협력할 수 있도록하며, 의사결정을 중앙 집중화하고 인터렉션 시스템 구축
 - 위기 상황에서는 현장에 바로 대응할 수 있는 직관적 전술적 결정이 더 중요
 - * 다국적 기업인 리오 틴토(Rio Tinto)는 2015년 에볼라 위기 때 기니에 파견된 직원들에게 머무를지에 대한 선택권을 주었고, 6개월 후 숙련된 직원 계속 고용과 가족 방문 로데이션 시스템을 도입할 수 있었음(Mckinsey & Company, 2020a)
 - 일관성 있는 판단을 위해 의사결정을 중앙 집중화 하고, 현장에서의 결정이 빠르게 공유될 수 있도록 내부 커뮤니케이션 플랫폼 등 인터렉션 시스템 구축
 - * 중국 400개 도시에 6,000개 호텔을 운영하는 화주(Huazhu)는 내부 정보 플랫폼인 후아통(Huatong) 앱을 활용해 정보를 수집하여 체인점들이 각 지역의 상황에 맞게 지침을 바로 적용할 수 있게 함(HBR, 2020)
- 블랙스완(black swan)²⁾형 충격에서는 완벽함 보다 속도가 중요하며, 불완전한 정보만으로도 과감하고 결단력 있게 행동
 - 예상치 못한 충격에서는 완벽함보다 임기응변의 신속한 판단이 중요하기 때문에 경영자는 최대한 객관성을 확보하여 불완전한 정보만으로도 과감하고 결단력 있게 행동(Delloitte, 2020a)
- 이해관계자들과 투명하고 빈번한 소통으로 신뢰를 구축하고 소비자 심리 변화에 대한 공감으로 더 큰 기회를 포착

²⁾ 블랙스완: 일반적으로 백조가 하얀색을 띄는 것과 다르게 검은색을 띄는 이례적인 경우를 나타내며, 극단적으로 예외적이어서 발생가능성이 없어 보이지만 일단 발생하면 엄청난 충격과 파급효과를 가져옴

- 지속적으로 소통하여 구성원들의 불신을 없애고 미래에 더 큰 기회를 만들어 낼 수 있도록 함
- 경기침체 상황에서 기업의 행동이 소비자에게 어떻게 비추어질 것인가에 고민
- 장기적인 관점으로 위기 이후의 상황이 가져올 변화와 새로운 비즈니스 모델을 예측하면서 현재를 유지하고 미래를 대비
 - 경영자는 단기과제에 대한 목적과 우선순위를 정하는 동안에도 장기적인 방향과 목적을 염두 해 두고 대비
 - * 하버드비즈니스는 지난 세 번의 경기 불황 동안의 기업실적 분석을 통해, 위기 시대규모로 비용을 절감한 기업보다 생존 이외의 비용을 절감하면서 미래에 복합적으로 투자한 기업이 불황 이후 경쟁력이 더 높음을 보임(HBR, 2010)
 - 위기 상황에서도 적극적이고 장기적인 관점으로 접근하는 기업이 '넥스트 노멀(next normal)의 혁신을 이룩할 수 있음(Delloitte, 2020a)
 - 코로나19와 같은 복합적 위기는 시장 변화를 빠르게 가속화시키므로 시장구조변화 및 영향을 예측하여 새로운 미래 비즈니스 모델 구축

3) 인력관리 대응

- 구성원들과 끊임없이 정보를 공유하고 건강정보 모니터링, 원격의료 등을 통한 안전 시스템 구축
 - 불필요한 패닉 등 기업 활동에 악영향을 미칠 수 있는 요소를 최소화하기 위해 명확하고 일관된 정보를 지속적으로 공유하는 시스템을 구축
 - * 중국 최대 주방용품 제조업체인 쑤보얼(Supor)은 위기 상황에서의 직원 비상 운영지침, 직원 및 가족 건강검진, 예방 용품 구매 실행을 통해 2월 둘째 주부터 신속하게 일부 생상라인을 재가동할 수 있었음
- 디지털 근무환경과 데이터 보호시스템을 갖추어 언택트로의 전환을 준비
 - 넥스트 노멀에 대비하여 일하는 방식을 디지털로 전환시키고 애자일 조직 도입 고려

- 구인애로 해결, 인사관리 비용 절감 뿐 아니라 예측치 못한 경제 위기 발생 시 업무시스템이 원활하게 작동하고 지원도 신속하게 이루어질 수 있음

언택드(untack) 전환을 위한 디지털 역량 강화 과정						
RESPOND	RECOVERY	THRIVE	Untact office system			
시업연속성 준비 및 관리 - 시스템 및 사이버취약성 평가 및해결 - 데이터에기빈한 상황인식 - 실시간 감지 및 위험신호 보고 및 대시보드 개발	화복 및역량강화 - 디지털역량업데이트 - 디지털방식의 유연근무제도설계 - 전자상거래 및 고객/채널전략 최적화	재도약-넥스트 노멀 준비 - 디지털 방식의 Future of V 실행 - 학습효괴를 위한 모범시례 공 - 클라우드, 스마트팩토리, 옴니 등 디지털 전환전략	10 ITC			

주 : 자료를 참고하여 저자 재구성

자료: The hear of resilient leadership Responding to COVID-19

- 오프라인 중심 기업은 디지털 공급 시스템과 인력 계획의 적절한 조합을 통하여 위기 발생 시 대체 옵션 최적화
 - 외국인 근로자 대체인력 확보의 어려움, 인력수급 문제 등에 대비해 디지털 자동화 시스템과 인력 구성을 적절히 활용

4) 위기대응역량 구축

- 소비자들의 변하는 트렌드를 빠르게 포착하여 즉각적으로 대응
 - 위기상황에서 변화는 매우 역동적이므로, 거래처와 소비자들의 센스메이킹 (sense-makin)³⁾을 빠르게 포착하여 신속하게 대응
 - * 중국 인스턴트 국수·음료 생산 업체인 마스터콩(Master Kong)은 바이러스 발병 초기부터 사재기와 재고 부족을 예상하고 오프라인에서 O2O(online-to-offline), 전자상거래, 소규모 상점으로 비즈니스 중심을 바꿈
- 기업의 목표 달성과 연계된 통합된 리스크 관리 프로그램 도입
 - 경제위기 상황에서 리스크 관리가 되지 않으며 복원이 어려울 뿐만 아니라 기업의 파산으로 이어질 수 있으므로 신용, 시장, 유동성, 운영, 업무 등을 통합한 리스크 관리 시스템 구축

³⁾ 센스메이킹(sense-making): 사람들이 집단적 경험에 의미를 부여하는 프로세스

- 피해 영향을 최소화하고 환경 변화에 대응하기 위한 공급망(Supply Chain) 다변화 및 가시성 향상
 - 코로나19는 회복력보다 효율성 중심의 공급망이 글로벌 충격에 더 취약함을 보여주는 사례로, 소비심리가 회복되더라도 물리적으로 붕괴된 '공급망(Supply Chain)이 복구되지 않으면 매출이 발생되지 않음
 - * 맥킨지는 "글로벌 기업의 복잡한 생산 체계가 이번 팬데믹에서 통제 범위를 넘어선 혼란을 야기했다"고 평가
 - 지리적인 전략적 연합 네트워크 구축 및 강화를 통해 공급 리스크 최소화
 - 필요한 공급품을 적시에 조달할 수 있는 복수 공급의 멀티소싱 전략 수립
 - 운송 수단과 경로를 사전에 다양화하여 위기 상황 속에서도 물품 조달의 원활한 수행할 수 있도록 물류 백업플랜 수립
 - 전·후방 사업자와의 전략적 재고 관리를 통해 판매 중단의 위험성 최소화
 - 공급망에서 발생하는 문제를 효과적으로 감지·대응·예측할 수 있도록 모니터링 시스템을 구축하고 컨트롤타워 솔루션에 투자

3. 미래 도약을 위한 대응 방향

- 1) 환경 변화의 불확실성 대응
- 업무환경 변화에 주목하고 새로운 수요를 파악해 선제적으로 대응하는 것이 가장 긴급한 과제임
 - 코로나19 사태 이후, 디지털 트랜스포메이션 가속화로 온디맨드(one-demand) 서비스가 수요시장에서 새로운 규범으로 작용하게 될 전망
 - 오프라인에서 온라인 교육으로 전환, 디지털 헬스케어 급물살, 재택근무 확산, B2B 디지털 채널 증가, 새로운 웰빙 수요, 자동차에서의 온라인 쇼핑 등의 변화가 기업에 무엇을 의미하는지 파악
 - * LG그룹은 비대면(언택트) 기술 기반 재택근무 및 유연 출퇴근제 등을 확대하고 있으며, LG화학은 올해 말까지 배터리 생산 능력을 고성능 순수 전기차 170만대 기준으로 확대할 계획⁴⁾
- 디지털 트랜스포메이션 환경에서 기업의 가치가 어느 단계에서 최적화 될 수 있는지 파악하고 스마트 경쟁력 확보
 - 디지털 환경의 VC(value chain) 단계에서 기업의 가치가 어디에서 최적화 될 수 있는지 파악하여 리스크 최소화
 - 외부 환경 변화에 유연성을 극대화할 수 있도록 VC(value chain) 및 공급망(supply chain)에서 모듈화 전략을 고민하고 스마트 경쟁력 확보
 - * 유동적인 팀과 광범위한 기술을 갖춘 근로자 확보로 직무 유연성을 확대하는 것이 중요(WEF, 2020a)
- 기업의 가치가 최대화 될 수 있는 파트너와 연계하고 지역별로 다양한 전략 수립
 - 코로나19의 충격은 4차 산업혁명과 맞물려 기술, 경제, 인프라 등 모든 분야의 규모와 복잡성을 가중시키고 있음
 - 기업의 가치가 최대화될 수 있는 기술 및 업종의 기업들과 파트너십을 통해 연계하고 지역별 특성에 따른 유연한 전략 적용

^{4) [}기업이 힘이다!] 업무 방식 전환, 신사업 육성 ... 코로나 위기를 '체질개선' 기회로, 이소아 기자, 중앙일보, 2020.04.29.

- 수익모델을 찾는 단계에서는 고객데이터 및 분석회사와 파트너십을 통해 수익가능성을 진단하고 마케팅 회사와 협력하여 홍보
- 디지털 제조를 위한 기술 회사와 협력하고 플랫폼 업체와 연계한 스마트 서비스 제공
- 고객 위치 제공 업체, 빅데이터 및 AI 업체와 협력한 온디맨드 서비스 제공 등



자료 : 저자 작성

2) 혁신대응의 주도권 확보

- 위기 속에서 기회를 포착하여 기존산업혁신 및 신기술·신사업 성장 발판 마련
 - 과거 '혁신'이라는 단어는 기업의 '발전'을 위한 선택의 문제였지만, 디지털 트랜스포메이션 시대에서는 '생존'의 의미임
 - 각 기업 경영자들은 변화하는 상황에 따라 제품/서비스 전략을 수정할 수 있는지에 대한 인사이트(insight)를 확보
 - * 롯데쇼핑은 비효율 점포를 정리하고 온라인 역량을 키워 고객의 라이프스타일을 제안하는 '서비스 회사'로 탈바꿈할 계획을 세우고 있으며, 효성중공업은 수소충전소와 에너지저장장치(ESS)에 집중하고 있음5)

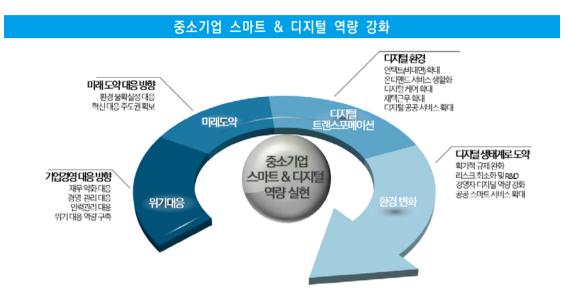
^{5) [}기업이 힘이다!] 업무 방식 전환, 신사업 육성 ... 코로나 위기를 '체질개선' 기회로, 이소아 기자, 중앙일보, 2020.04.29.

- 새로운 니즈에 따라 신속하게 혁신하고 언택트 기술 활용으로 스마트 서비스 환경에 적응
 - 언택트·온라인 기반 디지털경제로의 가속화로 스마트 서비스 생활환경이 일상화될 것으로 전망
 - * Taulia와 JPMorgan은 블록체인 기술을 이용해 세계 중소기업이 안전하고 빠르며 저렴하게 비용에 접근성할 수 있도록 함(WEF, 2020b)
 - 공급업체는 AI와 5G, 빅데이터, 클라우드 등 생산·수요를 예측하고 대응
 - 소비자 활동에 영향이 큰 기업들은 재택근무와 같은 새로운 형태에서의 스마트 서비스 지원 방안 마련
 - * 중국 최대의 언더웨어 및 란제리 회사인 코스모레이디(Cosmo Lady)는 위챗을 통한 매출 증대를 목표로 소셜 서클에서 홍보 활동을 펼침
- 서비타이제이션(Servitization)을 통한 O2O 공급 네트워크 다변화 및 영업 채널 확대
 - 4차 산업혁명 시대에서 고객 전달 가치는 기업의 생산성 및 경쟁력을 강화시키는 요소임
 - 각 기업의 경영영자들은 ICT 기술을 통한 공급망 연결고리를 이용해 서비타이제이션 확대 방안 마련
 - * 화장품 기업인 린칭슈엔(Lin Qingxuan)은 매장에서 일하던 상담가들을 위챗(WeChat)과 같은 디지털 툴을 이용하는 온라인 인플루언서로 활동하도록 재배치하여 전년도 대비 매출 200% 성장

4. 결론

- 코로나19의 경제충격과 디지털 경제로의 전환은 중소기업 경영자들에게 위기극복과 함께 새로운 시장에 대한 도약을 요구
- 위기 속에서 경영자는 기업의 핵심적인 가치를 보전하면서 기업 경영을 위한 대응 방향을 마련
 - 재무 악화에 대응하기 위해서는 현금유동성 및 자금조달 채널 확보, 정부 정책 변화 대응, 성장 분야의 인적·기술 자본 축척이 중요
 - 경영 관리를 위해서는 컨턴전시플랜(contingency plan)수립, 목적 명확화 및 이에 따른 의사결정, 단기우선과제 선정, 인터렉션(interaction) 시스템 구축, 의사결정의 속도 조절, 이해관계자들과의 꾸준한 소통, 미래에 대한 장기적인 관점 유지가 중요
 - 위기 상황에서는 인력 관리가 중요하며 구성원들의 안전과 소통에 집중하고 재택근무 확산에 따른 언택트로의 전환을 준비 필요
 - 위기 대응 역량을 구축하기 위해서는 모듈화 및 공유와 같은 방법으로 대응력을 높이고, 통합된 리스크 관리 프로그램을 도입하고 공급망을 다변화할 필요가 있음
- 새로운 도약을 위해서는 다져진 내부 대응력을 지렛대 삼아 위기 이후 가져올 변화에 대비하여 역량 구축
 - 변화하는 트랜드를 빠르게 포착하여 온디맨드(on-demand) 시장의 새로운 수요를 파악하고, 기업의 가치가 최적화 될 수 있도록 협업하여 스마트 경쟁력 확보
 - 언택트 기술 활용, 서비타이제이션, 플랫폼 구축 등을 통한 신산업 성장 발판을 마련하고 새로운 비즈니스 모델 구축
 - 코로나19 이후, 급박한 경제 환경 변화에 따른 기업경영 대응이 필요하며, 미래도약을 위한 충격 회복에 주력해야 함

■ 위기대응과 미래도약을 위한 기반은 자유로운 혁신의 실험장에서 스마트 전환 능력과 디지털 생태계 구축을 통해 실현



자료 : 저자 작성

- 중소기업이 디지털 경제로 도약하기 위해서는 무엇보다 리스크에 구애 받지 않고 도전할 수 있는 환경이 중요
 - 재택경제, 온디맨드 및 언택트 서비스 활성화를 위한 획기적인 규제 완화 필요
 - 디지털 생태계가 조성될 수 있도록 기업의 도전에 대한 리스크를 정부가 분담하고 디지털 협업이 활성화될 수 있도록 R&D 확대 및 지원
 - 경영자의 디지털 역량강화 노력을 지원할 수 있는 컨설팅 프로그램, 사례공유 및 파일럿 시스템 확충 필요
 - 정부 또한 스마트 기술을 활용한 디지털 인터렉션 서비스 구축 및 인력 재교육을 통한 중소기업과 소통

참고자료

- EY산업연구원(2020), 『코로나19 산업별 영향 및 전망』, EY Building a better working world.
- HBR (2010), "Roaring out of recession" 2010. 03.
- HBR (2018), "Turning purpose into performance", 2018. 01.
- HBR (2020), "CORONAVIRUS + BUSINESS", 2020. 02.
- Mckinsey & Company (2020), "Applying past leadership lessons to the coronavirus pandemic", 2020. 03.
- Gallup (2017), "How DTE Energy emerged stronger after the great recession", 2017. 12.
- Delloitte (2020a), "The heart of resilient leadership: Responding to COVID-19" 2020. 03.
- Delloitte (2020b), "The essence of resilient leadership: Business recovery from COVID-19" 2020. 04.
- PR Week (2018), "Eight in 10 consumers say they're more loyal to purpose-driven brands: Cone". 2018. 05.
- WEF (2020a), "How companies and employees can make their best coronavirus comeback", 2020. 04.
- WEF (2020b), "World Economic Forum Says Blockchain is Key to Post COVID Economy Recovery", 2020. 04.

KOSBI

발행인 : 이병헌 편집인 : 전인우

발행처 : 중소기업연구원

서울시 동작구 신대방1가길 77 (신대방동 686-70) (07074)

전화: 02-707-9800, 팩스: 02-707-9894

홈페이지: http://www.kosbi.re.kr 인쇄처 : 사단법인 나눔복지연합회

- 본지에 게재된 내용은 필자 개인(연구진)의 견해이며, 중소기업연구원의 공식 견해와 일치하지 않을 수도 있습니다.
- 본지의 내용은 상업적으로 사용할 수 없으며, 내용을 인용할 때는 반드시 출처를 밝혀주시기 바랍니다.