



**지속가능한 발전
우리가 원하는 미래**



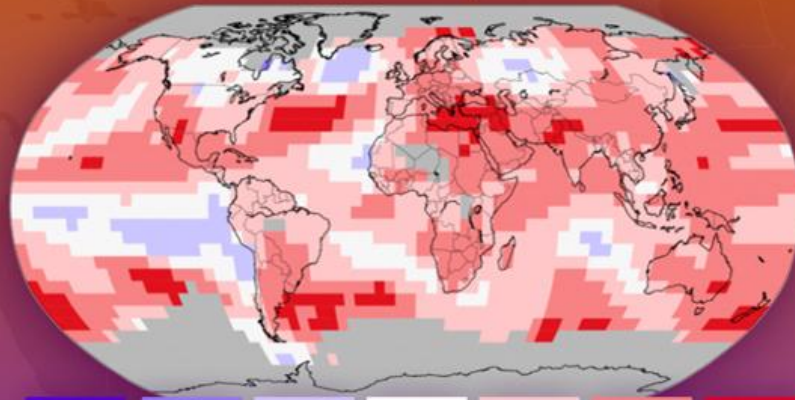
Global Compact
Network Korea



Global Compact
Network Korea

2018 GLOBAL TEMPS

Jan-Jun Land & Ocean Temperature



Data as of 6/18/2018
Source: NOAA/NCEI Climate at a Glance

CLIMATE CENTRAL

점점 뜨거워지고 있는 지구,
우리는 최악의 더위를 겪고
최악의 한파를 예견하고 있습니다.



Global Compact
Network Korea



**무분별한 개발과 자원고갈이
지구 온난화와 기후변화를 초래한 것입니다.**



Global Compact
Network Korea



1992 지구정상회의 리우회의



1997 교토의정서



2002년 UNGC 환경원칙



2002 요하네스버그 지구정상회담



2012 유엔 지속가능발전 정상회의



2015 파리후변화협약

이에 세계 각국은 함께 기후변화 문제에
적극적으로 대응해왔으며, 2015년에는
신기후체제로 불리는 파리협약을 체결했습니다.



Global Compact
Network Korea



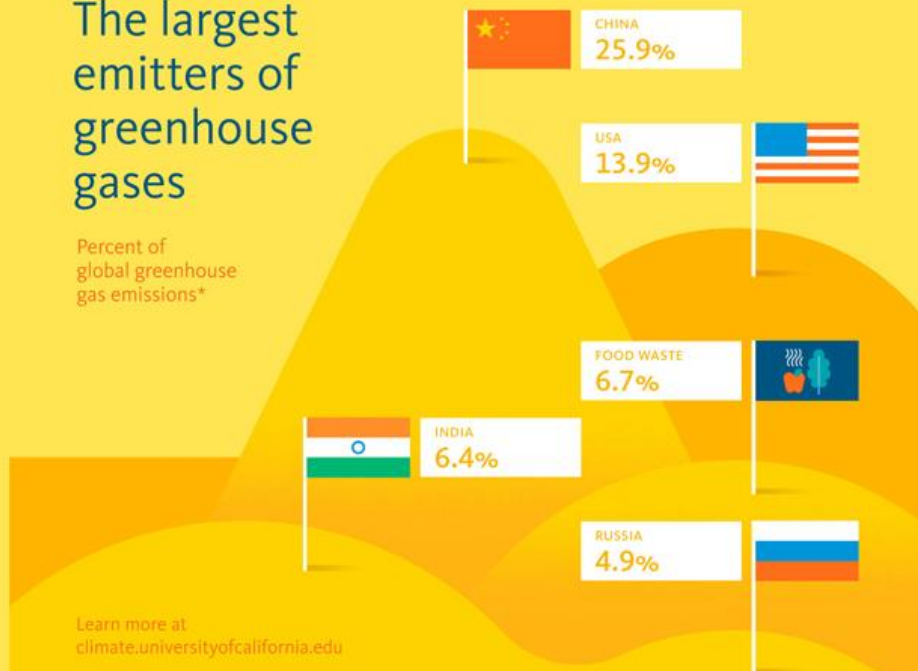
파리협약에 따라 모든 국가들이 기온상승을
1.5°C 이하로 제한하고, 화석연료로부터의 전환을 통해
탈탄소화 하는 노력을 하고 있으며,



Global Compact
Network Korea

The largest emitters of greenhouse gases

Percent of global greenhouse gas emissions*



Learn more at
climate.universityofcalifornia.edu

UNIVERSITY
OF
CALIFORNIA

*Based on UN FAO Food Waste Footprint (2013) and WB 2014 country-level emissions. Presented for scale: all countries contribute to food waste.

선진국의 개발도상국 기후변화 대처 사업 자금 지원과 온실가스 배출 감축 의무 이행이 요구되고 있습니다.



Global Compact
Network Korea



우리나라 역시 2030년까지 온실가스 배출전망치 대비
37%의 감축 목표를 수립하고,
저탄소 산업으로의 전환 노력을 하고 있습니다.



Global Compact
Network Korea



기후문제의 해결을 위한 각국의 노력 가운데
기업의 역할이 왜 중요할까요?



Global Compact
Network Korea

100

Fossil fuel producers
(plus 8 non-extant)

923

Billion tonnes of CO₂e
(1.1 trillion including non-extants)

52%

Of global industrial
GHGs since the
industrial revolution
(62% including non-extants)

탄소정보공개프로젝트에 의하면
지금껏 방출된 온실가스의 70%는
오로지 기업 100개만의 영향 때문이라고 합니다.



Global Compact
Network Korea

RE100

RE 100

기업이 필요한 전력의 전부를
재생에너지로 공급하려는
글로벌 신재생에너지 캠페인

SBTI



SCIENCE
BASED
TARGETS

DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION

기업의 환경 친화적
공급사슬을 만들기 위한
과학적 감축목표

기후행동 100+



Global Investors Driving Business Transition

세계의 최다 탄소 배출 기업을
압박하고, 기후변화 관련
금융 정보 공개 강화를
촉진하기 위한
글로벌 금융사의 연합체

기업은 기후변화에 책임을 느끼고
다양한 글로벌 환경목표에 합의하여
RE100, SBTI, 기후행동 100+ 등의 이니셔티브를
형성하고 있는데요



Global Compact
Network Korea



"애플이 원하는 것은 우리의 모든 기술혁신을 사용하고
우리의 전문성을
지구가 더 안전하고 더 나은 환경을 만드는데
사용하는 것이다"

- 애플 환경 담당 부사장 리사 잭슨

특히, 글로벌 기업들이
전문성과 기술혁신을 통해
환경을 고려한 지속가능한 경영에 앞장서고 있습니다



Global Compact
Network Korea

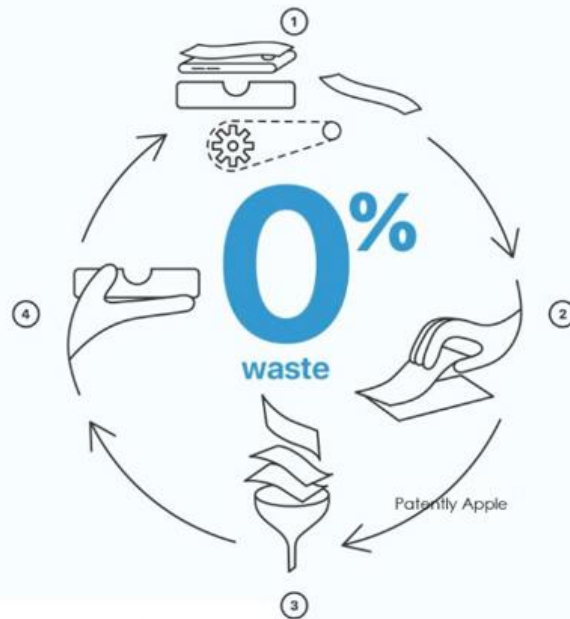
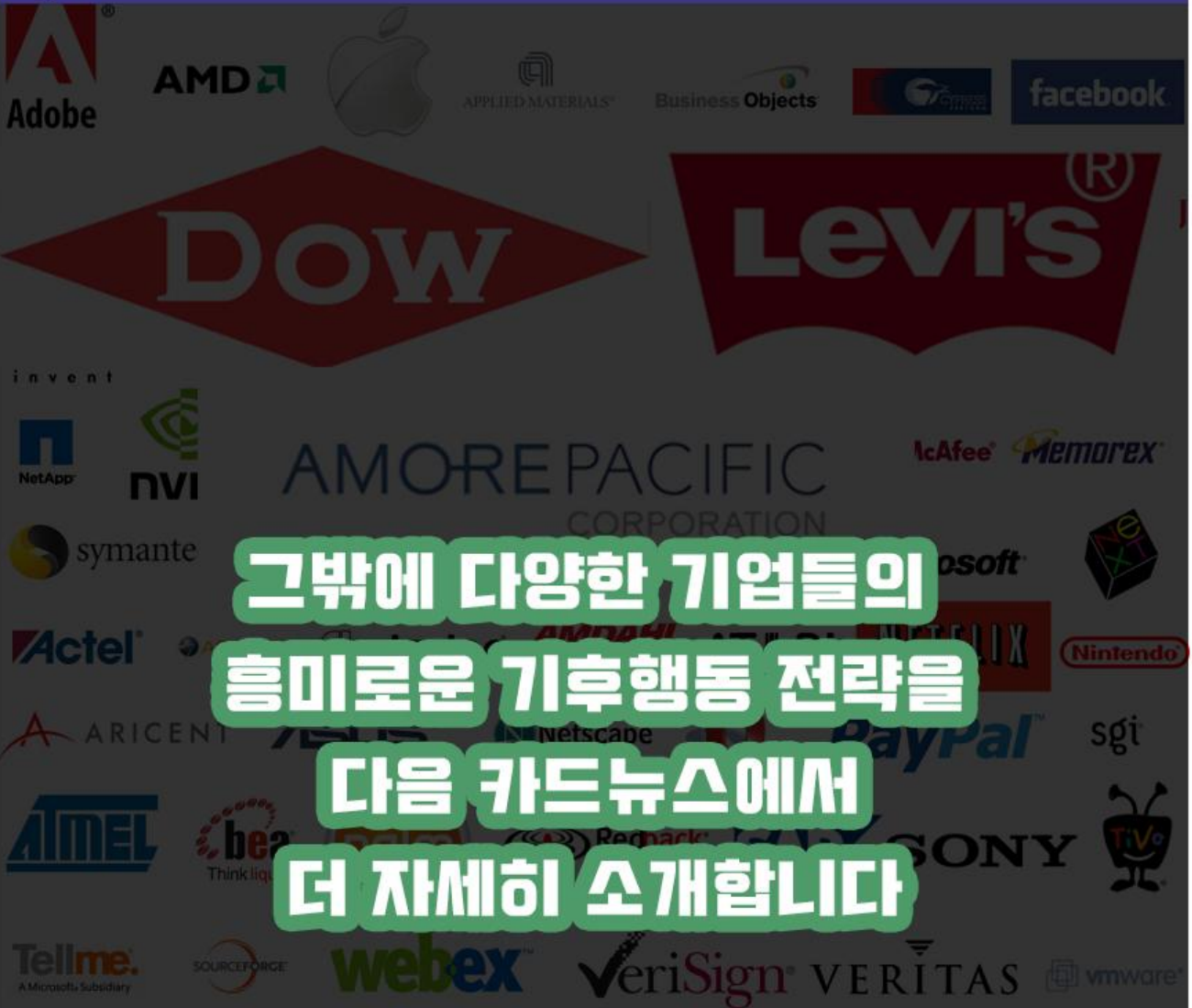


Image from Apple's Supplier Responsibility report

일례로,
애플의 경우 Zero Waste를 통해 버려지는
아이폰 보호 필름을 업사이클링하여
쟁반으로 재탄생시켜
매년 200톤 이상의 폐기물을 감소시키고 있습니다.



Global Compact
Network Korea



**그밖에 다양한 기업들의
흥미로운 기후행동 전략을
다음 카드뉴스에서
더 자세히 소개합니다**