



# 녹색경영체제(GMS : Green Management System) 인증 소개\_Rev1

DNV 인증원

September 2010

# 도입배경

---

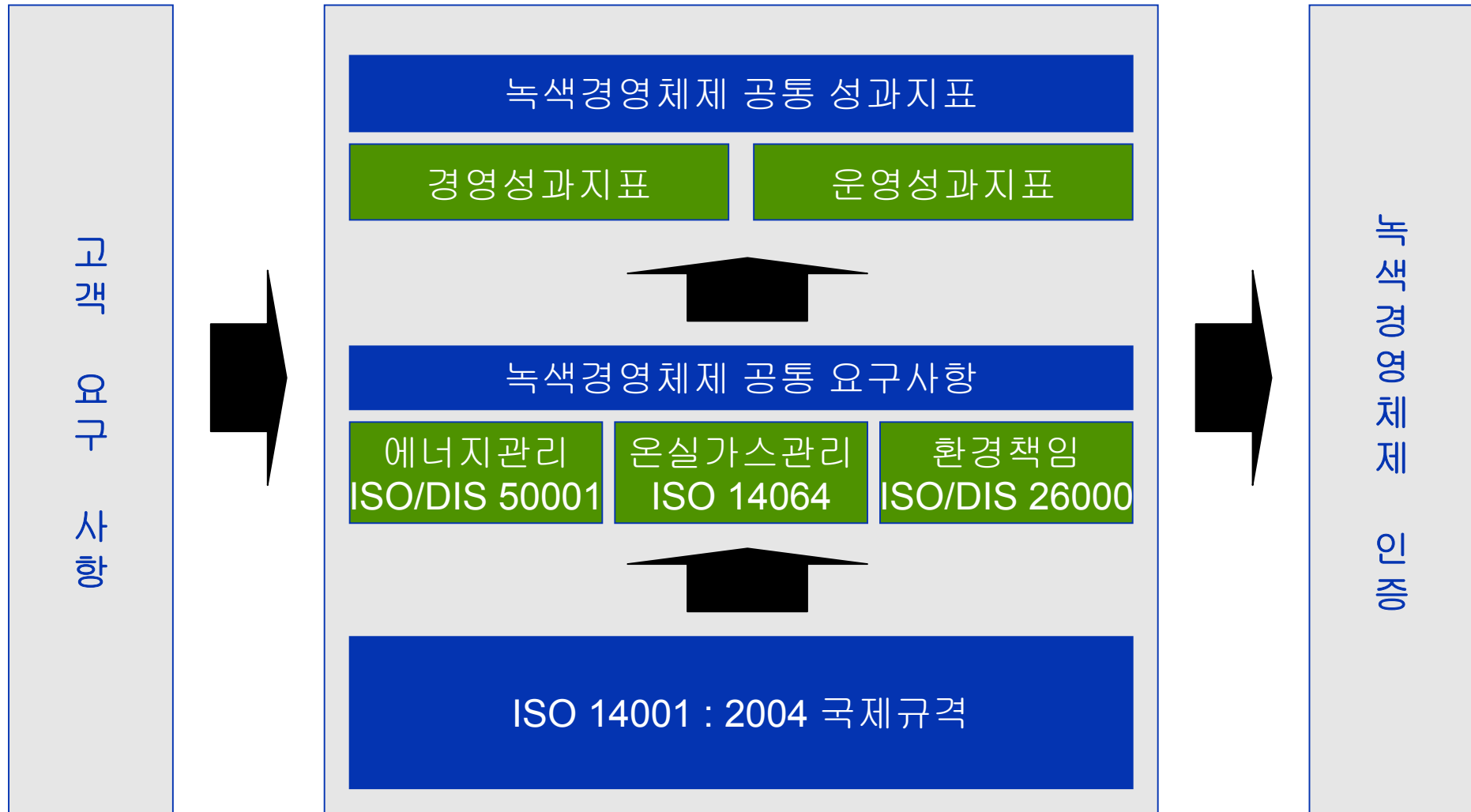
- 대한민국 정부는, 2008년 8월 15일 새로운 60년 국가비전으로, 저탄소 녹색성장 제시
- 이의 달성을 위한 3대 전략, 10대 정책 중 5번 항목 “녹색경영체제 인증 및 국제표준화” 에 근거하여, 녹색경영체제 도입/운영 예정
  - 신성장 동력 창출
    - 5. 산업의 녹색화 및 녹색산업 육성
      - 녹색경영 촉진 기반 구축
        - 녹색경영체제 인증 및 국제표준화

## 주요 추진 일정

---

- '10.01.13 : 저탄소 녹색성장 기본법 공포
- '10.04.13 : 기본법 시행령 공포
- '10.08.26 : 시범 인증기관 및 참여기업 접수
- '10.09. 초순 : 시범 인증기관 및 참여기업 선정 / 인증 규격, 인정 기준 등 공포 예정
- '10.10월경 : 인증 심사원 양성 과정 예정
- '10.12월경 : 최종 시범 인증기관 선정 예정
- '10.10 – '11.07.13 : 시범 사업 진행 예정
- '11.07.14 : 정식 녹색경영체제 인증제도 시행 예정

# 녹색경영체제 (GMS) 구조



# 녹색경영체제 (GMS) 구조

녹색경영체제 인증

||

## 1부 : 녹색경영체제 요건

환경경영시스템 ISO 14001

자원/에너지관리 ISO 50001

온실가스관리 ISO 14064

사회적책임 ISO 26000

+

## 2부 : 녹색성과평가 요건 : 녹색성과평가 선정 - 관리 - 유지

필수 지표 (공통)

필수 지표 (업종별)

선택 지표 (Option)

경영성과지표

목표관리, 녹색구매,  
녹색제품, 교육훈련 등

운영성과지표

오염물질, 유해물질,  
자원/에너지, 온실가스 등

# 녹색경영체제 (GMS) 구조

---

- 1부 요구사항 및 지침
  - ISO 14001 + ISO/DIS 50001 + ISO 14064 + ISO/DIS 26000
  - ISO 14001 요구사항 100% 적용
  - 나머지 ISO/DIS 50001 + ISO 14064 + ISO/DIS 26000 은
    - 기본 원칙은 100% 적용 / 기본/핵심 요구사항 일부 적용
  - ISO 14001 PDCA 구조를 근간으로, 상기 3가지 추가 규격을 추가,
- 2부 성과지표
  - TL 9000 처럼, 성과지표 입력을 강제화함

# 녹색경영체제 (GMS) 구조

---

## ■ 1부 녹색경영체제 요구사항

- 4.1 일반 요구사항
- 4.2 녹색 방침
- 4.3 기획
- 4.4 실행 및 운영
- 4.5 점검
- 4.6 경영검토

## ■ 2부 녹색 성과 지표

- 공통 성과지표
  - 경영성과지표 12개 : 녹색목표수립율, 녹색경영보고서 발간주기, 녹색구매 비율 등
  - 운영성과지표 8개 : 에너지사용량, 직접/간접 온실가스 배출량, 용수사용량 등
- 업종 성과지표
  - 경영성과지표 1개 : 녹색공정 투자 비율
  - 운영성과지표 6개 : 폐기물발생량 원단위, 폐기물 재활용율, 유해화학물질 사용량 원단위 등
- 선택 지표
  - 경영성과지표 : 업체 선택
  - 운영성과지표 : 업체 선택

- 녹색성과의 수준이 인증여부를 결정하지는 않으나, 녹색경영시스템 인증을 위해서는 녹색지표의 선정 및 관리와 함께 성과지표 관리기관에 보고가 요구됨.

## 특이사항

---

- 녹색경영체제 인증 획득시, 환경경영체제 인증도 자동 취득됨
  - 즉, 녹색경영체제 인증 획득시 ISO 14001 인증서 + 녹색경영체제 인증서 발급됨
- 시범 인증 기간 동안 (~ 2011.07.13 ) 에 시범 인증을 받더라도, 공식적 홍보 활동은 불가함 (검토 중으로 변경 될수 있음)
- 현재 약 70여개 기업들이 참여기업으로 신청하였으며, KAB(한국인정원) 내부 심의를 거쳐 늦어도 다음주 중에는 참여인증기관 및 참여기업 선정 예정임
- 이번에 선정된 참여인증기관 중에서, 최종 시범인증기관 선정 예정임 ('10년 12월중)
- 기타 규격 동향
  - ISO/DIS 50001 : 2011년 중/하반기 경 최종 ISO 50001 발행 예정
  - ISO/DIS 26000 : 2010년 12월 최종 ISO 26000 발행 예정 (현재 내/외부 전문가 회람을 거쳐 ISO/FDIS 까지 내부적으로 결정된 상태로, 조만간 외부 공표 예정)

# Safeguarding life, property and the environment

[www.dnv.com](http://www.dnv.com)



MANAGING RISK