관리번호 2-4-1

천연가스자동차 지속적 보급 및 충전소 확충

부문수송

□ 사업개요

○ 사업기간 : 2001~2020

○ 대 상:시내버스 및 청소차량/충전소

○ 사업내용 : 천연가스자동차 보급 및 충전소 확충

- 대기질 개선 및 온실가스 감축을 위해 천연가스 차량 100% 보급

- 거점별 천연가스 충전소 확충(4개소)

○ 총사업비 : 90,616백만원

□ 추진실적(연도별)

| 구 분 | 추진실적 | 비고 |
|------|--------------------------|----|
| 2011 | •시내버스 66대, 청소차 6대 교체 | |
| 2012 | • 시내버스 110대, 청소차 21대 교체중 | |
| 2012 | • 충전소(진해지역) 1개소 확충 예정 | |

□ 연차별 추진계획

(단위: 대, tonCO₂eq, 백만원)

| (21) 11, 1120 200) | | | | | | | | 99/ / С С/ |
|--------------------|---------|-------|--------|-------|--------|--------|-----------|----------------|
| 구 | 구 분 목표치 | | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016~2020 | |
| 보급대수 | | 수 | 843 | 682 | 702 | 722 | 742 | 843 |
| 온실가스감축량 | | 3,858 | 3,121 | 3,213 | 3,305 | 3,397 | 3,858 | |
| 소 요 예 산 액 | 계 | | 90,616 | 6,064 | 10,569 | 10,569 | 10,569 | 52,845 |
| | 국 | 비 | 19,812 | 1,532 | 2,285 | 2,285 | 2,285 | 11,425 |
| | 도 | 비 | 9,902 | 766 | 1,142 | 1,142 | 1,142 | 5 <i>,</i> 710 |
| | 시 | 비 | 9,902 | 766 | 1,142 | 1,142 | 1,142 | 5,710 |
| | 기 | 타 | 51,000 | 3,000 | 6,000 | 6,000 | 6,000 | 30,000 |

※감축량(tonCO₂eq) = 감축율 원단위(4.576tonkgCO₂eq/년·대) × 보급대수

| 담당부서 환경수도과 기후변화담당 | 직 급 | 7급 | 성 명 | 송우섭 | 전화번호 | 3474 |
|-------------------|-----|----|-----|-----|------|------|
|-------------------|-----|----|-----|-----|------|------|