

우리 아이들을 위해 LPG 통학차량으로 바꾸세요!

맑을 하늘, LPG 통학차량



“이제는 달라집니다”

어린이 통학차량
친환경차 교체



어린이 보육·교육 기관에서
통학차량으로 사용되는
오래된 소형경유차를 폐차하고
**LPG차량을 구입하면
구매비 일부를 지원합니다.**

미세먼지로부터 어린이들을 보호하는
의미있는 사업으로 정착될 수 있도록
노력하겠습니다.



궁금해요?
미국의 클린 스쿨버스(Clean School Bus) 프로그램

- 미국 환경보호청(EPA)은 어린이들의 천식 등
호흡기 질환 예방을 위해 지난 2003년부터 '어린이
통학차량 저공해화' 사업을 실시하고 있습니다.

- 각 주정부의 적극적인 지원정책으로 미국 전역
47개주, 70만 명의 학생들이 LPG 통학버스로 통학
하고 있습니다.

(2017, The Propane Education & Research Council, US)

전국 어린이 통학차량 약 97%가 ‘경유차’

- 어린이는 통학버스 의존도가 높아, 통학버스에서 배출되는 미세먼지에 더욱 민감하죠.
- 환경부는 2017년부터 어린이 건강 보호를 위해 노후된 어린이 통학용 경유 차량을 폐차하고 LPG 신차를 구입 시 보조금을 지원하는 사업을 시행하고 있습니다.
- 전국 어린이집, 유치원, 학교, 학원 등 어린이 교육기관이라면, 지금 바로 신청하세요!

미세먼지 발생 원인 물질 ‘질소산화물’, 경유차가 93배 많아요.



93배



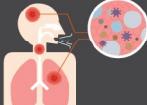
경유차, LPG차 배출가스 비교(국립환경과학원, '15-'16년)

1급 발암물질 ‘경유차 배출가스’



Q 선생님!
경유차 배출가스는 왜 나쁜가요?

• 경유차에서 나오는 배출가스는 세계보건기구(WHO)에서 지정한 암 발생
원인 물질로 호흡기에 좋지 않은 영향을 줄 수 있어요.



• 특히, 어린이는 성인 대비 단위 체중 당 공기를 마시는 양이 두 배 이상
이라, 대기오염물질 노출에 취약하여 더 많은 영향을 받을 수 있어요.

• 어린이 통학버스,
꼭 친환경적인 차로 바꿔야 되겠지요!



어린이 건강 지켜요!

어린이 통학차량 LPG차 전환 지원 사업

어린이 통학차량 차령 제한에 유의하세요!

의무유상운송허가대상 (2019년 1월 1일부터 시행)

여객자동차운수사업법 제81조 제4항에 따라 어린이 통학차량은 2018년 12월 31일까지 자가용자동차 유상운송허가를 받아야 하며, **최대 11년 차령까지 유상운송 가능**

지원 대상

- 노후된 어린이 통학용 경유 차량(소형)을 폐차하고 동일용도로 사용하기 위해 LPG신차를 구입하는 “어린이 통학차량 소유자”

지원 금액

- 대당 500만원(국비 50%, 지방비 50%) 정액지원

지원 물량

- 2017년 서울지역 대상으로 800대 추진, 2018년 전국으로 확대하여 1,800대 지원

접수 방법

- 해당 지자체에 신청이 가능하고, 지자체에서는 차량 노후화 등 우선순위에 따라 대상을 선정
기타 자세한 내용은 해당 지자체의 대기 관련 부서로 문의



어린이 통학차량



선생님! 우리 아이의 통학차량은 친환경적인 LPG차인가요?

어린이 통학차량이란?

- 어린이 통학차량은 13세 미만의 어린이가 유치원, 초등학교 및 특수학교, 어린이집, 학원, 체육시설 등을 이용하기 위하여 사용하는 9인승 이상의 자동차를 말합니다.

어린이 통학차량의 규모는 어떻게 되나요?

- 「자동차관리법 시행규칙」 별표1에 따라 소형은 15인 이하, 중형은 16~35인, 대형은 36인 이상 차량입니다.

어떤 경우에 지원 받을 수 있나요?

- 노후된 어린이 통학용 경유 차량을 폐차하고 LPG 신차를 구입하는 경우에 지원 받을 수 있습니다.
- 단, 동일 차량에 대해 저감장치(DPF) 부착(의무운행 기간이 지난 경우는 제외)이나 조기폐차 예산을 지원 받은 경우에는 우선 지원 대상에서 제외

어린이 통학차량 차령제한 제도가 뭔가요?

- 어린이 통학버스로 인한 인명사고 등이 빈번히 발생하여, 어린이의 안전을 위해 어린이집, 학교, 체육시설 등의 통학버스에 대한 차령제한 규정(『여객자동차 운수사업법 시행규칙』 제103조의2)이 2013년도에 강화되었습니다.
- 2019년 1월 1일부터 차령이 9년 초과(정비를 통해 2년 연장 가능)된 차량은 어린이 통학 용도로 사용 할 수 없습니다.

어린이 통학차량 LPG차 전환 지원 사업은 어떻게 신청하나요?

● 지원 대상자 선정 절차

01 사업공고 확인

- 해당 지자체에서
통학차량 전환 지원 대상 및
물량, 우선순위,
제출 서류 등을 공고
※ 미달인 경우, 다시 공고하여
지원대상자를 선정

02 지원신청서 접수

03 지원 대상자 선정

04 지원 대상자 통보

- 해당 지자체는 보조금
지원신청서를 접수하여
지원 대상 선정
우선 순위에 따라
적합한 지원대상자를 선정
※ 선정 우선 순위 : 어린이집 / 유치원 /
특수학교 / 초등학교 / 학원·체육시설 순과
노후 차량부터 지원
(국·공립시설은 적정시 대상 제외)

- 선정된 지원대상자는
해당 지자체 홈페이지 등에
공고 또는 개별 통보

● 예산지원 절차

01 보조금 지급 신청

- 보조금 신청 서류* 제출
* 어린이통학버스신고증 사본,
자가용자동차 유상운송 허가서 사본 등
※ 자세한 사항은 지자체 홈페이지 참조

02 보조금 지급신청서 검토 및 지급 결정

