

은행 경유차 저공해사업

□ 운행경유차 저공해 지원사업

○ 지원근거 : '22년 운행차 배출가스 저감사업 보조금 업무처리지침(환경부)

구 분	2022년 사업내용						
① 조기폐차 보조금 지원 (단위 : 천원)	<ul style="list-style-type: none"> 지원대상 : 5등급 경유차 또는 '05년 이전 배출기준을 제작 건설기계(국·시비 60:40) 지원규모 : 2,950대(경유차 2,500, 건설기계 450)(13,725백만원) 지원방법 : 조기폐차 지원금 상한액 및 지원율에 따라 지급 						
			상한액 (기본+추가지원)	지원율			
				기본	추가 지원		
	총중량 3.5톤 미만	5인승 이하 승용차 (생계형등*)	3,000 (6,000)	50%	50%(1.2등급 자동차 구매시) +50만원(무공해차 구매시)		
		그 외 (생계형등*)	3,000 (6,000)	70%	30%(1.2등급 자동차 구매시)		
	총중량 3.5톤 이상	3,500cc 이하	4,400	100%	200% (폐차한차보다 동일배기량 또는 작은차량 구입시)		
		3,500cc 초과	7,500				
		5,500cc 이하	11,000				
		5,500cc 초과	30,000				
	덤프·콘크리트믹서· 콘크리트펌프 트럭		40,000				
<ul style="list-style-type: none"> - (저감장치 부착불가 차량) 조기폐차 기본 보조금에 60만원 추가지원(상한액 범위 내) - (저소득층 소유차량) 폐차시 차량기준가액의 10%를 추가하여 상한액 범위 내에서 지원 가능 * 생계형등:저감장치 미개발·장착 불가 차량, 영업용차량, 소상공인 차량, 저소득층(기초생활수급자 및 차상위계층) 							
② 매연저감 장치 부착지원 (단위 : 천원)	<ul style="list-style-type: none"> 지원대상 : 5등급 경유차(국·시비 50:50) 지원규모 : 1,500대(4,800백만원) 지원방법 : 저공해조치 명령을 받은 차량에 대해 약 90%지원(246만원~586만원) ※ 예시) 복합소형 RV인 경우 보조금 246만원, 자부담 35만원 						
			계	보조금	자기부담	유지 관리비	
					금액	부담율	
	DPF	자연대형	3,933	3,540	393	10%	462
		자연중형	3,499	3,150	349	10%	462
		자연소형	2,648	2,383	265	10%	462
		복합대형	6,507	5,857	650	10%	462
		복합중형	4,786	4,308	478	10%	462
		복합 소형	RV,승합	2,811	2,460	351	12.5%
		화물	2,811	2,530	281	10%	462

구 분	2022년 사업내용									
③ PM-NOx 부착지원 (단위 : 천원)	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 지원대상 : '02~'07년식 배기량 5,800~17,000cc, 출력 240~460PS 경유차 (국·시비 50:50) ◦ 지원규모 : 15대(225백만원) ◦ 지원방법 : 저감장치 부착비용의 96% 지원(자부담 4%) 									
	구 분	장치가격			유지관리비					
		계	보조금	자기부담금						
	자연재생 대형	11,013	10,913	100	2,262					
	복합재생 대형	13,533	13,403	130	2,262					
④ 건설기계 저공해사업 (단위 : 천원)	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 지원근거 : '21년 운행차 배출가스 저감사업 보조금 업무처리지침(환경부) ◦ 지원대상 : 저공해조치 신청 또는 저공해명령을 받은 건설기계 소유주 <ul style="list-style-type: none"> - 엔진교체 : '04년 이전에 제작된 Tier-1 이하의 엔진을 탑재한 비도로용 2종 지게차, 굴착기 '04년 이전에 제작된 Tier-1 이하의 엔진을 탑재한 신규 비도로용 3종 몰러, 로더, 지게차, LPG ('05년 이전 엔진출력 75kw~130kw / '06년 이전 엔진출력 75kw 미만도 포함) - DPF부착 : '05년 이전에 제작된 도로용 3종 덤프트럭, 콘크리트믹서·펌프트럭 ◦ 지원규모 : 250대(엔진교체 150, DPF 100) (예산 2,990백만원, 국·시비 60:40) ◦ 지원방법(자부담금 면제) 									
	구 분	대 상	장치가격 및 보조금		유지관리비					
			대형	중형						
	DPF 부착	덤프트럭	6,834	4,786	462					
	<ul style="list-style-type: none"> - '204월 성능상태점검 및 개선방안 마련을 위해 부착사업 중단 후 '21.4.1부터 덤프트럭 재개 (콘크리트믹서·펌프트럭은 운행특성에 맞는 매연저감장치 개발 및 적용시까지 지속 중단, 해당 시점까지는 DPF를 부착하지 않은 콘크리트믹서·펌프트럭에 대한 관급공사장 사용제한 지속 유예) 									
	구 분	지게 차				굴 착 기				
		2톤급		4톤급		6톤급		5톤급		14 톤급
		Tier3	Tier4	Tier3	Tier4	Tier3	Tier4	Tier3	Tier4	
	엔진 교체	9,366	11,493	14,996	18,000	16,620	19,295	12,992	14,386	20,354
⑤ LPG 1톤 화물차 신차구입 지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 지원대상 : 1톤 경유 화물차를 LPG 신차로 교체시(국·시비 50:50) ◦ 지원규모 : 200대(200백만원) ◦ 지원방법 : <u>200만원 정액 지원</u> <ul style="list-style-type: none"> - (1순위) 조기폐차 보조금 지급 기준을 충족하는 배출가스 5등급 경유차 - (2순위) 저공해조치(매연저감장치 부착) 차량 중 의무운행기간(2년) 경과 차량 - (3순위) 차령(제작년월일)이 오래된 경유차 									

붙임1 저공해사업 추진실적

□ 추진현황('03년 ~'21) : 504,825대

(단위: 대)

구 분	합계	DPF부착	LPG개조	조기폐차	삼원촉매 장치	PM-NOx 부착	건설기계 엔진교체	건설기계 DPF부착	LPG 화물차
합계	504,825	222,838	68,366	205,453	2,383	761	2,385	1,605	1,034
'03	135	-	135	-	-	-	-	-	-
'04	880	430	450	-	-	-	-	-	-
'05	12,130	9,279	2,814	37	-	-	-	-	-
'06	39,038	29,715	8,714	609	-	-	-	-	-
'07	54,291	34,201	14,285	5,805	-	-	-	-	-
'08	36,099	9,796	16,452	9,851	-	-	-	-	-
'09	34,866	11,709	14,027	9,130	-	-	-	-	-
'10	30,825	17,461	7,922	5,442	-	-	-	-	-
'11	24,114	14,961	2,074	7,079	-	-	-	-	-
'12	16,406	7,622	961	7,823	-	-	-	-	-
'13	17,254	7,735	277	8,798	378	62	4	-	-
'14	12,484	3,627	92	8,433	149	44	139	-	-
'15	13,639	4,412	73	8,399	600	60	95	-	-
'16	17,075	4,714	54	10,446	1,256	130	316	159	-
'17	28,751	3,876	13	23,468	-	158	264	972	-
'18	37,259	11,649	23	24,522	-	151	550	364	-
'19	71,234	25,028	-	45,501	-	126	360	74	145
'20	46,736	23,822	-	21,906	-	27	524	2	455
'21	11,609	2,801	-	8,204	-	3	133	34	434