산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 5. 31.(수) 12:00 < 6.1.(목) 조간 > 배포 2023. 5. 31.(수)

공공부문 저공해차 구매·임차, 2022년 구매실적 및 2023년 구매계획 공개

산업통상자원부(장관 이창양)와 환경부(장관 한화진)는 공공부문의 저공해자동차*와 환경친화적자동차**에 대한 2022년 구매실적과 2023년 구매계획을 공개했다.

* 대기환경보전법에 따른 (1종)전기·수소차(무공해차), (2종)하이브리드차, (3종)저공해차 배출허용기준에 맞는 액화천연가스(LPG)·휘발유차

** 환경친화적 자동차 개발 및 보급 촉진에 관한 법률에 따른 전기차, 수소차, 하이브리드차

국가기관, 지자체, 공공기관은 '대기환경보전법'과 '친환경자동차법'에 따라 신규 차량 중 저공해차를 100%, 무공해차를 80% 이상의 비율*로 구매·임차해야 한다. 산업통상자원부와 환경부는 공공부문 의무구매·임차제를 통합 운영 중이며, 재작년부터 실적을 공동으로 공표하고 있다.

* 단순 대수 기준이 아닌 차종별 환산 비율 적용

2022년 구매·임차 차량 8,072대 중 저공해차 비율은 90.2%, 무공해차 비율은 79.1%로 나타났으며, 특히 전기·수소차는 전년도 대비 881대가 늘어나는 등 지속적으로 무공해차 구매·임차 실적이 증가하고 있다.

또한 의무구매·임차 목표를 달성한 기관 수와 비율은 각각 612개, 92%로 전년 대비 102개, 8.3%p가 증가하였다. 또한 기관장 차량으로 무공해차를 운영하는 기관은 207개로 전년도 대비 87개소가 증가하였다.

아울러 환경부는 2022년 의무비율을 달성하지 못한 기관을 대상으로 '대기환경보전법'에 따라 300만 원 이하의 과태료를 부과했다.

올해 의무구매·임차제 적용대상 769개 기관의 구매계획은 총 7,377대로 그 중 저공해차는 7,155대, 무공해차는 6,617대이며, 현재 의무비율 준수기관은 687개, 미준수기관은 82개로 나타났다. 정부는 구매 계획상 미준수기관을 대상으로 보완을 요청하고 의무구매·임차 비율을 달성할 수 있도록 독려할 계획이다.

박동일 산업부 제조산업정책관은 "공공부문의 노력으로 의무구매·임차 실적이 지속적으로 증가하여 수송부문 탄소중립에 기여하고 있다"라며, "2023년부터 무공해차 의무구매·임차비율이 80%에서 100%로 증가하는 만큼 앞으로도 대상 기관의 적극적인 동참을 이끌겠다"라고 밝혔다.

담당 부서 < 총괄 >	환경부 대기미래전략과	책임자	과 장	류필무 (044-201-6880)
		담당자	사무관	김무연 (044-201-6946)
	산업통상자원부 자동차과	책임자	과 장	최보선 (044-203-4320)
		담당자	사무관	박재형 (044-203-4329)

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 **공공부문 의무구매·임차 대상 기관의 실적 및 계획**

□ 2022년 저공해자동차 구매·임차 실적

(단위: 대)

구 분	합 계	저공해차*(1·2종은 친환경차)				일반 차량	제외 차량**
		소계	1종	2종	3종		
합 계 (665개)	8,072 (100%)	7,282 (90.2%)	6,385 (79.1%)	752 (9.3%)	145 (1.8%)	790 (9.8%)	7,067
국가기관 (45개)	2,001 (100%)	1,655 (82.7%)	1,266 (63.3%)	274 (13.7%)	115 (5.7%)	346 (17.3%)	2,012
지자체 (258개)	2,574 (100%)	2,272 (88.3%)	2,085 (81.0%)	171 (6.7%)	16 (0.6%)	302 (11.7%)	2,614
공공기관 (362개)	3,497 (100%)	3,355 (95.9%)	3,034 (86.7%)	307 (8.8%)	14 (0.4%)	142 (4.1%)	2,441

* (1종) 전기·수소차(무공해차), (2종) 하이브리드차, (3종) 저공해차 배출허용기준에 맞는 액화천연가스(LPG)·휘발유차

** 저공해차 대체가 어려운 경우 등 불가피한 사유로 환경부 승인을 받은 차량

□ 2022년 기관별 의무구매비율 달성 현황

(단위: 개)

구 분	합 계	의무비율 달성	의무비율 미달성	과태료 부과 대상	실적없음
합 계	665 (100%)	612 (92.0%)	53 (8.0%)	47 (7.1%)	101
국가기관	45 (100%)	39 (86.7%)	6 (13.3%)	-	5
지자체	258 (100%)	240 (93.0%)	18 (7.0%)	18 (7.0%)	4
공공기관	362 (100%)	333 (92.0%)	29 (8.0%)	29 (8.0%)	92

※ 신규차량 중 저공해차 100%, 무공해차 80% 이상

□ 2023년 무공해자동차 구매·임차 계획

(단위: 대)

구 분	합 계	저공해차				일반 차량	제외 차량
		소계	1종	2종	3종		
합 계 (769개)	7,377 (100%)	7,155 (97.0%)	6,617 (89.7%)	437 (5.9%)	101 (1.4%)	222 (3.0%)	5,421
국가기관 (51개)	1,196 (100%)	1,172 (98.0%)	1,085 (90.7%)	82 (6.9%)	5 (0.4%)	24 (2.0%)	551
지자체 (262개)	2,510 (100%)	2,354 (93.8%)	2,092 (83.4%)	179 (7.1%)	83 (3.3%)	156 (6.2%)	1,646
공공기관 (456개)	3,671 (100%)	3,629 (98.9%)	3,440 (93.7%)	176 (4.8%)	13 (0.4%)	42 (1.1%)	3,224

붙임 2 **공공부문 의무구매 · 임차 의무비율 달성 기관**

□ 의무비율 달성 기관 612개

구분	기 관 명
국가기관 (39개)	감사원, 검찰청, 경찰청, 고용노동부, 공정거래위원회, 과학기술정보통신부, 관세청, 교육부, 국가보훈처, 국가인권위원회, 국민권익위원회, 국방부, 국세청, 국토교통부, 기상청, 기획재정부, 농림축산식품부, 농촌진흥청, 문화재청, 문화체육관광부, 법무부, 병무청, 보건복지부, 소방청, 산업통상자원부, 새만금개발청, 식품의약품안전처, 여성가족부, 외교부, 인사혁신처, 조달청, 중소벤처기업부, 통계청, 특허청, 해양경찰청, 해양수산부, 행정안전부, 헌법재판소, 환경부
지자체 (240개)	서울특별시, 서울특별시교육청, 서울특별시 종로구, 서울특별시 용산구, 서울특별시 성동구, 서울특별시 광진구, 서울특별시 동대문구, 서울특별시 중랑구, 서울특별시 성북구, 서울특별시 강북구, 서울특별시 도봉구, 서울특별시 은평구, 서울특별시 마포구, 서울특별시 양천구, 서울특별시 강서구, 서울특별시 구로구, 서울특별시 금천구, 서울특별시 영등포구, 서울특별시 동작구, 서울특별시 관악구, 서울특별시 서초구, 서울특별시 강남구, 서울특별시 송파구, 서울특별시 강동구, 부산광역시, 부산광역시교육청, 부산광역시 중구, 부산광역시 서구, 부산광역시 영도구, 부산광역시 동래구, 부산광역시 부산진구, 부산광역시 남구, 부산광역시 북구, 부산광역시 사하구, 부산광역시 금정구, 부산광역시 강서구, 부산광역시 연제구, 부산광역시 수영구, 부산광역시 사상구, 부산광역시 기장군, 대구광역시, 대구광역시교육청, 대구광역시 중구, 대구광역시 동구, 대구광역시 서구, 대구광역시 남구, 대구광역시 북구, 대구광역시 수성구, 대구광역시 달서구, 대구광역시 달성군, 인천광역시, 인천광역시교육청, 인천광역시 중구, 인천광역시 미추홀구, 인천광역시 연수구, 인천광역시 남동구, 인천광역시 부평구, 인천광역시 계양구, 인천광역시 서구, 인천광역시 강화군, 인천광역시 옹진군, 광주광역시, 광주광역시 동구, 광주광역시 서구, 광주광역시 남구, 광주광역시 북구, 광주광역시 광산구, 대전광역시, 대전광역시교육청, 대전광역시 동구, 대전광역시 중구, 대전광역시 서구, 대전광역시 유성구, 대전광역시 대덕구, 울산광역시, 울산광역시교육청, 울산광역시 중구, 울산광역시 남구, 울산광역시 동구, 울산광역시 북구, 울산광역시 울주군, 세종특별자치시, 세종특별자치시교육청, 경기도, 경기도교육청, 경기도 수원시, 경기도 성남시, 경기도 의정부시, 경기도 안양시, 경기도 부천시, 경기도 광명시, 경기도 평택시, 경기도 동두천시, 경기도 안산시, 경기도 고양시, 경기도 구리시, 경기도 남양주시, 경기도 오산시, 경기도 시흥시, 경기도 군포시, 경기도 하남시, 경기도 용인시, 경기도 파주시, 경기도 이천시, 경기도 안성시, 경기도 김포시, 경기도 화성시, 경기도 광주시, 경기도 양주시, 경기도 포천시, 경기도 여주시, 경기도 연천군, 경기도 가평군, 경기도 양평군, 강원도, 강원도교육청, 강원도 원주시, 강원도 강릉시, 강원도 동해시, 강원도 태백시, 강원도 속초시, 강원도 삼척시, 강원도 홍천군, 강원도 횡성군, 강원도 평창군, 강원도 철원군, 강원도 화천군, 강원도 양구군, 강원도 인제군, 강원도 고성군, 강원도 양양군, 충청북도, 충청북도교육청, 충청북도 청주시, 충청북도 충주시, 충청북도 제천시, 충청북도 보은군, 충청북도 옥천군, 충청북도 영동군, 충청북도 증평군, 충청북도 진천군, 충청북도 괴산군, 충청북도 음성군, 충청북도 단양군, 충청남도, 충청남도교육청, 충청남도 천안시, 충청남도 공주시, 충청남도 보령시, 충청남도 아산시, 충청남도 서산시, 충청남도 논산시, 충청남도 계룡시, 충청남도 당진시, 충청남도 금산군, 충청남도 부여군, 충청남도 서천군, 충청남도 청양군, 충청남도 홍성군, 충청남도 예산군, 전라북도, 전라북도 전주시, 전라북도 군산시, 전라북도 익산시, 전라북도 정읍시, 전라북도 남원시, 전라북도 김제시, 전라북도 완주군, 전라북도 진안군, 전라북도 무주군, 전라북도 장수군, 전라북도 임실군, 전라북도 순창군, 전라북도 고창군, 전라북도 부안군, 전라남도, 전라남도교육청, 전라남도 목포시, 전라남도 여수시, 전라남도 순천시, 전라남도 광양시, 전라남도 곡성군, 전라남도 구례군, 전라남도 고흥군, 전라남도 보성군,

구분	기 관 명
	전라남도 화순군, 전라남도 장흥군, 전라남도 강진군, 전라남도 영암군, 전라남도 무안군, 전라남도 함평군, 전라남도 영광군, 전라남도 장성군, 전라남도 완도군, 전라남도 진도군, 전라남도 신안군, 경상북도, 경상북도교육청, 경상북도 포항시, 경상북도 경주시, 경상북도 김천시, 경상북도 안동시, 경상북도 구미시, 경상북도 영주시, 경상북도 영천시, 경상북도 상주시, 경상북도 경산시, 경상북도 군위군, 경상북도 청송군, 경상북도 영양군, 경상북도 고령군, 경상북도 성주군, 경상북도 칠곡군, 경상북도 예천군, 경상북도 봉화군, 경상북도 울릉군, 경상남도, 경상남도교육청, 경상남도 창원시, 경상남도 진주시, 경상남도 통영시, 경상남도 사천시, 경상남도 김해시, 경상남도 밀양시, 경상남도 거제시, 경상남도 양산시, 경상남도 의령군, 경상남도 함안군, 경상남도 창녕군, 경상남도 고성군, 경상남도 남해군, 경상남도 하동군, 경상남도 산청군, 경상남도 함양군, 경상남도 거창군, 경상남도 합천군, 제주특별자치도, 제주특별자치도교육청, 제주특별자치도 제주시, 제주특별자치도 서귀포시
공공기관 (333개)	가축위생방역지원본부, 가평군시설관리공단, 강남구도시관리공단, 강동구도시관리공단, 강북구도시관리공단, 강서구시설관리공단, 강원도개발공사, 거제해양관광개발공사, 건강보험심사평가원, 건설근로자공제회, 게임물관리위원회, 경기관광공사, 경기대진테크노파크, 경기도경제과학진흥원, 경기도농수산진흥원, 경기도의료원, 경기도일자리재단, 경기도청소년수련원, 경기도평생교육진흥원, 경기문화재단, 경기신용보증재단, 경기아트센터, 경기주택도시공사, 경기콘텐츠진흥원, 경기테크노파크, 경남개발공사, 경북대학교병원, 경상국립대학교병원, 경상북도개발공사, 경상북도김천의료원, 경상북도문화관광공사, 경상북도포항의료원, 경주시시설관리공단, 고양도시관리공사, 공무원연금공단, 과천도시공사, 관악구시설관리공단, 광명도시공사, 광주과학기술원, 광주광산구시설관리공단, 광주광역시도시철도공사, 광주도시관리공사, 광주복지연구원, 광주환경공단, 구로구시설관리공단, 구리농수산물공사, 구미시설공단, 국가철도공단, 국립공원공단, 국립낙동강생물자원관, 국립생태원, 국립중앙의료원, 국민건강보험공단, 국민연금공단, 국민체육진흥공단, 국방기술품질원, 국제식물검역인증원, 국토안전관리원, 그랜드코리아레저㈜, 근로복지공단, 금천구시설관리공단, 기술보증기금, 기장군도시관리공단, 기초과학연구원, 김포도시관리공사, 김포시청소년재단, 김해시도시개발공사, 김해시복지재단, 노사발전재단, 노원구서비스공단, 농림수산식품교육문화정보원, 농업기술실용화재단, 농업정책보험금융원, 농업회사법인세종로컬푸드㈜, 단양관광관리공단, 대구경북과학기술원, 대구교통공사, 대구달성군시설관리공단, 대구도시공사, 대구시설공단, 대구환경공단, 대전교통공사, 대전시시설관리공단, 대한무역투자진흥공사, 대한법률구조공단, 대한적십자사, 대한체육회, 도로교통공단, 독립기념관, 동대문구시설관리공단, 마포구시설관리공단, 문경관광진흥공단, 부산경제진흥원, 부산관광공사, 부산교통공사, 부산대학교병원, 부산도시공사, 부산시설공단, 부산의료원, 부산환경공단, 부여군시설관리공단, 부천도시공사, 사립학교교직원연금공단, 사천시시설관리공단, 새만금개발공사, 서민금융진흥원, 서산의료원, 서울교통공사, 서울농수산식품공사, 서울대학교병원, 서울문화재단, 서울시설공단, 서울연구원, 서울의료원, 서울주택도시공사, 서울특별시사회서비스원, 성남도시개발공사, 성남시청소년재단, 성동구도시관리공단, 성동문화재단, 성북구도시관리공단, 세종도시교통공사, 세종특별자치시시설관리공단, 소상공인시장진흥공단, 속초시시설관리공단, 수도권매립지관리공사, 수성문화재단, 수자원환경산업진흥(주), 시청자미디어재단, 시흥도시공사, 신용보증기금, 아산시시설관리공단, 안동시시설관리공단, 안산도시공사, 안성시시설관리공단, 안양시민프로축구단, 안양시청소년재단, 양주도시공사, 양평공사, 여수광양항만공사, 여수시도시관리공단, 연구개발특구진흥재단, 연천군시설관리공단, 영등포구시설관리공단, 영월군시설관리공단, 영화진흥위원회, 예금보험공사, 용인도시공사, 용인문화재단, 용인시청소년미래재단, 울산과학기술원, 울산광역시남구도시관리공단, 울산시설공단, 울산항만공사, 울주군시설관리공단, 원주시시설관리공단, 은평구시설관리공단,

구분	기 관 명
	의왕도시공사, 의정부시시설관리공단, 이천시시설관리공단, 이천시청소년재단, 인천관광공사, 인천광역시강화군시설관리공단, 인천광역시계양구시설관리공단, 인천광역시남동구도시관리공단, 인천광역시부평구시설관리공단, 인천광역시중구시설관리공단, 인천교통공사, 인천국제공항공사, 인천도시공사, 인천시설공단, 인천항만공사, 인천환경공단, 재단법인 강원도문화재연구소, 재단법인 국악방송, 재단법인 군산먹거리통합지원센터, 재단법인 대한건설기계안전관리원, 재단법인 서울특별시미디어재단 티비에스, 재단법인 인천테크노파크, 재단법인 충청남도사회서비스원, 재단법인경상남도사회서비스원, 재단법인경상북도청소년육성재단, 재단법인화성푸드통합지원센터, 전남개발공사, 전남테크노파크, 전주시시설관리공단, 정보통신산업진흥원, 정보통신정책연구원, 정선군시설관리공단, 제주관광공사, 제주국제자유도시개발센터, 제주대학교병원, 제주에너지공사, 제주연구원, 제주의료원, 제주테크노파크, 제주특별자치도개발공사, 종로구시설관리공단, 주식회사 에스알, 주택관리공단, 주택도시보증공사, 중소기업은행, 중소벤처기업진흥공단, 창녕군시설관리공단, 창원시설공단, 천안시시설관리공단, 천안의료원, 춘천도시공사, 충남대학교병원, 충북개발공사, 충청남도개발공사, 충청북도 청주의료원, 충청북도 충주의료원, 충청북도문화재연구원, 코레일네트웍스㈜, 코레일유통㈜, 코레일테크㈜, 태권도진흥재단, 파주도시관광공사, 평택도시공사, 포천도시공사, 포항시시설관리공단, 하남도시공사, 학교법인 한국폴리텍, 한국가스공사, 한국가스안전공사, 한국건설기술연구원, 한국고용정보원, 한국공항공사, 한국과학기술원, 한국관광공사, 한국광해광업공단, 한국교통안전공단, 한국국방연구원, 한국국제교류재단, 한국국제보건의료재단, 한국국제협력단, 한국국토정보공사, 한국기계연구원, 한국남동발전㈜, 한국남부발전㈜, 한국노인인력개발원, 한국농수산식품유통공사, 한국농어촌공사, 한국농촌경제연구원, 한국도로공사, 한국동서발전㈜, 한국등산트레킹지원센터, 한국디자인진흥원, 한국마사회, 한국무역보험공사, 한국문화예술위원회, 한국방송광고진흥공사, 한국방송통신전파진흥원, 한국법무보호복지공단, 한국보건복지인력개발원, 한국보훈복지의료공단, 한국부동산원, 한국사학진흥재단, 한국산림복지진흥원, 한국산업기술시험원, 한국산업기술평가관리원, 한국산업단지공단, 한국산업안전보건공단, 한국산업은행, 한국산업인력공단, 한국생명공학연구원, 한국생산기술연구원, 한국서부발전㈜, 한국석유공사, 한국석유관리원, 한국세라믹기술원, 한국소방산업기술원, 한국수력원자력㈜, 한국수목원관리원, 한국수산자원공단, 한국수자원공사, 한국수자원조사기술원, 한국수출입은행, 한국승강기안전공단, 한국식품산업클러스터진흥원, 한국식품안전관리인증원, 한국어촌어항공단, 한국연구재단, 한국원자력안전기술원, 한국원자력안전재단, 한국원자력통제기술원, 한국원자력환경공단, 한국인터넷진흥원, 한국임업진흥원, 한국자산관리공사, 한국장애인고용공단, 한국장학재단, 한국저작권보호원, 한국전기안전공사, 한국전기연구원, 한국전력거래소, 한국전력공사, 한국조폐공사, 한국주택금융공사, 한국중부발전㈜, 한국지역난방공사, 한국지질자원연구원, 한국철도공사, 한국철도기술연구원, 한국청소년활동진흥원, 한국체육산업개발㈜, 한국토지주택공사, 한국특허정보원, 한국학중앙연구원, 한국항공우주연구원, 한국해양과학기술원, 한국해외인프라도시개발지원공사, 한국화학연구원, 한국환경공단, 한국환경산업기술원, 한전KDN㈜, 한전KPS㈜, 한전원자력연료주식회사, 함안지방공사, 항공안전기술원, 해양환경공단, 홍성의료원, 화성도시공사, 화성시인재육성재단, 환경보전협회, (재)우체국물류지원단, (재)우체국시설관리단, (재)한국장애인개발원, ㈜강원랜드, ㈜공영홈쇼핑, ㈜제주국제컨벤션센터, ㈜한국가스기술공사

※「저공해자동차 의무구매·임차 실적 산정방법에 관한 고시」에 따른 환산비율 적용
(**1종 수소차**) 승용 2점, 승용 外 2점, (**1종 전기차**) 승용 1.5점, 승용 外 1.7점,
(**2종**) 승용 1점, 승용 外 1.2점, (**3종**) 승용 0점, 승용 外 1점

붙임 3 **공공부문 의무구매·임차 의무비율 미달성 기관**

□ 의무비율 미달성 기관 53개

구분	기 관 명 (저공해차 비율 / 무공해차 비율)
국가기관 (6개)	국회사무처(75.0/75.0), 금융위원회(100.0/0), 법원행정처(106.9/70.8), 산림청(53.5/18.2), 선거관리위원회(82.1/56.9), 통일부(100.0/50.0)
지자체 (18개)	서울특별시 중구(125.0/75.0), 서울특별시 서대문구(125.0/75.0), 부산광역시 동구(75.0/75.0), 부산광역시 해운대구(50.0/35.7), 경기도 의왕시(87.5/37.5), 강원도 춘천시(30.4/13.0), 강원도 영월군(0/0), 강원도 정선군(67.8/56.7), 충청남도 태안군(125.0/75.0), 전라북도교육청(0/0), 전라남도 나주시(31.3/18.8), 전라남도 담양군(75.0/75.0), 전라남도 해남군(33.3/0), 경상북도 문경시(66.7/0), 경상북도 의성군(90.0/56.7), 경상북도 영덕군(50.0/0), 경상북도 청도군(30.0/30.0), 경상북도 울진군(69.7/56.3)
공공기관 (29개)	강원연구원(50.0/0), 광주광역시도시공사(90.0/90.0), 광진구시설관리공단(116.7/50.0), 국방과학연구소(59.0/52.2), 김해문화재단(0/0), 농업회사법인고흥군유통㈜(0/0), 농업회사법인한국절임㈜(0/0), 대구광역시행복진흥사회서비스원(100.0/0), 대구의료원(0/0), 대전광역시 사회서비스원(100.0/0), 대한석탄공사(0/0), 서울산업진흥원(90.0/90.0), 성남문화재단(75.0/75.0), 성북문화재단(50.0/0), 아시아드CC㈜(0/0), 영양고추유통공사(0/0), 예술의전당(50.0/0), 인천광역시의료원(100.0/0), 인천종합에너지(주)(50.0/0), 재단법인 경남연구원(100.0/0), 전라북도남원의료원(100.0/0), 중소기업유통센터(116.7/50.0), 한국기상산업기술원(50.0/0), 한국문화재재단(0/0), 한국사회보장정보원(87.5/37.5), 한국원자력연구원(75.0/0), 화성시여성가족청소년재단(0/0), (재)축산환경관리원(0/0), ㈜블랙밸리컨트리클럽(66.7/66.7)

※ (의무비율) '22년 구매 또는 임차한 차량 중 저공해차(100% 이상), 1종 저공해차(80% 이상)