

		보 도 자 료		2025년 수도권매립지 종료 인천광역시
		배포일자	2021년 2월 14일(일) 총 6매	
담당 부서	에너지정책과	담당자	• 전기전력팀장 한상민 ☎440-4356 • 담당자 박창규 ☎440-4357	
사진	<input type="checkbox"/> 없음 <input type="checkbox"/> 있음		참고자료	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음
보 도 시 점	배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.			

인천시, 2021년 전기자동차 보급 사업 개시

- 승용차 4,568대, 화물차 972대, 버스 83대 보급 목표 -
- 차종 확대 및 보조금 개편으로 친환경차 활성화 기대 -

- 인천광역시(시장 박남춘)는 대기환경 개선을 위해 친환경 전기자동차(승용·초소형, 화물, 버스)를 전년 대비 대폭 확대 보급한다고 밝혔다.
- 시는 2021년도 전기자동차 민간보급사업으로 승용·초소형 전기자동차 4,568대, 화물 전기자동차 972대, 전기버스 83대를 보급한다.
- 특히, 전기택시 보급을 촉진하기 위해 보조금 400만원(국비 200만원·시비 200만원)을 추가 지원 하고, 차상위 이하 계층이 전기승용차를 구매 하는 경우 국비 지원액의 10%를 추가 지원한다.
- 전기자동차 구매보조금은 차량성능과 대기환경 개선효과에 따라 차등 지원 예정으로, 전기승용차는 대당 최고 1,280만원, 초소형전기차는 640만원, 전기화물차 초소형, 경형, 소형은 각 900만원,

1,600만원, 2,200만원, 전기버스 중형, 대형은 각 최고 6,000만원, 최고 16,780만원을 지원할 계획이다. 승용차의 경우 차량가격(권장 소비자가격)이 9,000만원 이상 차량은 보조금이 지원되지 않는다.

- 신청자격은 구매신청서 접수일 30일전부터 인천에 주소를 둔 18세 이상 개인, 접수일 전일 현재 인천에 사업장이 위치한 기업체·공공기관 등이며 구매자가 자동차 제작·수입사와 구매계약을 체결하고 2개월 내 출고 가능한 차량에 한해 구매 지원신청서를 환경부 전기자동차 통합포털(www.ev.or.kr)을 통해 제출하면 인천시는 구매신청자격을 부여할 예정이다. 지원신청은 2월 22일부터 접수를 받으며, 출고순으로 보조금이 지원된다.
- 한편, 시에서 보급하는 전기자동차는 환경부로부터 보급평가 인증을 받은 차량으로 전기승용차 54종, 전기화물차 13종, 전기버스 56종이며 향후 환경부 보조금 지원대상으로 선정된 차량도 추가공고 없이 지원할 계획이다.
- 유준호 시 에너지정책과장은 “전기자동차는 배출가스가 발생하지 않는 친환경자동차이고 유지관리비도 저렴한 차량이다. 특히 2021년에는 전기자동차 차종이 크게 확대되어 구매수요가 크게 증가하고 전기자동차 보급사업도 활성화될 것으로 기대된다” 며 “많은 시민께서 구매에 관심을 갖고 참여해 주시기를 바란다.” 고 밝혔다.

<붙임> 2021년 차종별 보조금 지원단가

참고 자료

인천광역시 2021년 차종별 보조금 지원단가

□ 승 용

구분	제 조 · 수 입 사	차 종	가 중 연 비 (km/k Wh)	가 중 거 리 (km)	보 조 금(만 원)		
					합 계	국 비	시 비
승 용	현대	코나(기본형, PTC, 모던)	5.27	381.75	1,280	800	480
		코나(기본형, PTC, 프리미엄)	5.27	381.75	1,280	800	480
		코나(기본형, HP, 모던)	5.46	395.7	1,280	800	480
		코나(기본형, HP, 프리미엄)	5.46	395.7	1,280	800	480
		코나(경제형, PTC, 모던)	5.42	237.75	1,104	690	414
		코나(경제형, PTC, 프리미엄)	5.42	237.75	1,104	690	414
		코나(경제형, HP, 모던)	5.42	237.75	1,104	690	414
		코나(경제형, HP, 프리미엄)	5.42	237.75	1,104	690	414
		아이오닉(HP)	5.92	260.5	1,172	733	439
		아이오닉(PTC)	5.84	256.75	1,121	701	420
	기아	니로(HP, 프레스티지)	5.17	375.88	1,280	800	480
		니로(HP, 노블레스)	5.17	375.88	1,280	800	480
		니로(PTC, 프레스티지)	5.02	364.5	1,248	780	468
		니로(PTC, 노블레스)	5.02	364.5	1,248	780	468
		니로EV(경제형, 프레스티지)	5.16	232.58	1,147	717	430
		니로EV(경제형, 노블리스)	5.16	232.58	1,147	717	430
		쏘울(기본형, 프레스티지)	4.99	358.25	1,200	750	450
		쏘울(기본형, 노블레스)	4.99	358.25	1,200	750	450
		쏘울(도심형, 프레스티지)	5.18	235	1,100	688	412
		쏘울(도심형, 노블레스)	5.18	235	1,100	688	412
	르노 삼성	ZOE ZEN	4.51	290.75	1,155	722	433
		ZOE INTENS ECO	4.51	290.75	1,155	722	433
		ZOE ITENS	4.51	290.75	1,155	722	433
	BMW	i3 120Ah Lux	4.92	226	1,076	673	403
		i3 120Ah SoL+	4.62	226	1,076	673	403
	한국GM	볼트EV LT	4.94	378.75	1,232	770	462
		볼트EV Premier	4.94	378.75	1,232	770	462
	한불 모터스	Peugeot e-208 Allure	4.27	236.75	1,038	649	389
		Peugeot e-208 GT Line	4.27	236.75	1,038	649	389
		DS3 E-tense So Chic	4.07	224.5	968	605	363
		DS3 E-tense Grand Chic	4.07	224.5	968	605	363
		Peugeot e-2008 SUV Allure	4.07	224.5	968	605	363
		Peugeot e-2008 SUV GT Line	4.07	224.5	968	605	363
	테슬라	Model S(Long Range)	4.11	465.7	-	-	-
		Model S(Performance)	4.09	466.85	-	-	-
		Model 3(SRP RWD)	5.23	317.3	1,094	684	410
		Model 3(Long Range)	4.52	402.85	545	341	204
		Model 3(Performance)	4.24	373.8	526	329	197

구분	제 조 · 수입사	차 종	가중 연비 (km/kWh)	가중 거리 (km)	보조금(만원)		
					합계	국비	시비
	재규어	I-PACE EV400 SE	3.22	306.5	-	-	-
		I-PACE EV400 HSE	3.22	306.5	-	-	-
	벤츠 코리아	EQC 400 4M	3.1	299.2	-	-	-
		EQC 400 4MATIC(1886)	3.1	299.2	-	-	-
		EQC 400 4MATIC Premium	3.1	299.2	-	-	-
		EQC 400 4M	3.1	299.2	-	-	-
		EQC 400 4MATIC	3.1	299.2	-	-	-
		EQC 400 4MATIC AMG Line	3.1	299.2	-	-	-
	아우디	e-tron 55 quattro	3	306.75	-	-	-
	썬미 시스코	SMART EV Z	5.64	145.93	1,022	639	383
초 소 형	르노 삼성	TWIZY	-	-	640	400	240
		TWIZY (K1J05-1Z)	-	-	640	400	240
	대창 모터스	DANIGO	-	-	640	400	240
	케이에스티일렉트릭	마이브 M1	-	-	640	400	240
	캠시스	CEVO-C	-	-	640	400	240
		CEVO-C SE	-	-	640	400	240

□ 화 물

구 분	종 류	제 작 · 수입사	차 종	지원금(만원)		
				합계	국비	시비
화 물	초 소 형	썬미시스코	D2C	900	600	300
		대창모터스	다니고3	900	600	300
			다니고3 픽업			
		마스타전기차	마스타VAN	900	600	300
		디피코	포트로	900	600	300
			포트로-탑			
			포트로-픽업			
	경 형	파워프라자	라보Peace	1,600	1,100	500
	소 형	제인모터스	칼마토EV	2,200	1,600	600
		파워프라자	봉고3ev PEACE			
		현대자동차	포터 II 일렉트릭			
		기아자동차	봉고III 전기차			
	소형 특수	일진정공	일진무시동 전기냉동탑차	2,880	2,100	780

□ 승합(대형)

구분	종류	제작·수입사	차 종	연 료 소비율 (Wh/km·kg)	주행 거리 (km)	차량 규모 (m)	국고보조금 지원금액 (만원)
승합 (버스)	대형	현대자동차	일렉시티 128	0.073	156.20	10.99	5,738
			일렉시티 256	0.065	319.20	10.99	8,000
			일렉시티 굴절버스	0.061	234.1	18.24	16,780
			일렉시티 2층버스	0.049	447.00	12.99	15,630
		에디슨모터스	이화이버드 (272kWh)	0.058	378.00	10.99	8,000
			이화이버드 (204kWh)	0.068	261.20	10.99	7,654
			이화이버드 (*18년)	0.078	241.50	11.03	6,882
			이-스마트 (57인승)	0.070	248.2	10.76	7,318
			이-스마트 (51인승)	0.071	248.2	10.91	7,306
			스마트 9.3	0.061	412.6	9.3	8,000
		우진산전	아폴로 1100(204kW)	0.075	214.20	10.98	6,558
			아폴로 1100(257kW)	0.069	300.20	10.98	8,000
			아폴로 1100(258kW)	0.064	333.50	10.95	8,000
			아폴로 1100(11CTLTP)	0.070	302.3	10.95	8,000
			아폴로 900(150)	0.078	186.50	8.97	5,412
			아폴로 900 (172)	0.072	222.40	8.95	6,145
		자일대우	BS110CN (124kW)	0.076	145.70	11.00	5,453
			BS110CN (249kW)	0.067	294.70	11.00	8,000
			BS110CN (EB301-EV)	0.067	294.7	11.00	8,000
			FX120	0.065	228.10	12.00	7,268
		대양기술	그린어스	0.068	118.90	10.61	5,358
		피라인	HYPERS	0.065	129.50	10.57	5,693
			HYPERS (신형)	0.065	262.80	10.51	7,833
			HYPERS (H)	0.067	259.90	11.20	7,656
			HYPERS (11L)	0.078	226.20	11.21	6,656
		한 차	GREENWAY1100	0.069	323.5	11.0	8,000
		제이제이모터스	VBUS	0.067	244.70	10.52	7,444
			VBUS 110	0.073	272.10	10.98	7,572
		북경모터스	그린타운 (850)	0.076	194.40	8.54	5,602
		TS에코에너지	일레누스 (TS1100)	0.074	299.0	10.95	7,973
			일레누스 (TS1100-1)	0.060	351.4	10.95	8,000
		샘글로벌	E-SKY	0.063	366.70	11.20	8,000
			E-SKY II	0.081	234.20	11.30	6,647

구분	종류	제작·수입사	차 종	연 료 소비율 (Wh/km·kg)	주행 거리 (km)	차량 규모 (m)	국고보조금 지원금액 (만원)
		디피코	HU-SKY	0.080	195.00	8.55	5,458
		에스에이피	VoltOn	0.061	381.55	10.99	8,000
		이온모터스	시티라이트	0.067	260.9	10.92	7,705
		한신자동차	매그넘 표준형	0.081	144.60	10.57	5,237
			매그넘 9	0.086	145.10	9.01	5,074
			매그넘 150	0.074	202.10	10.57	6,410
			ADEONA	0.078	190.30	11.97	6,084
		GS글로벌	eBus-9 (K7DB)	0.086	221.50	9.48	6,286
			eBus-12 (K9DA)	0.087	319.80	11.27	7,528
			eBus-12 (K9DB)	0.087	319.80	11.27	7,528
			eBus-12 (K9DC)	0.061	495.20	11.27	8,000
		난징골든드래곤	아이즘	0.061	403.3	11.99	8,000

☐ 승합(중형)

구분	종류	제작·수입사	차 종	연 료 소비율 (Wh/km·kg)	주행 거리 (km)	차량 규모 (m)	국고보조금 지원금액 (만원)
승합 (버스)	중형	현대자동차	카운티 일렉트릭(128kWh)	0.096	250.00	7.71	5,572
			카운티 일렉트릭 (128kWh, 어린이 운송용)	0.060	250.00	7.71	5,732
			카운티 일렉트릭(64kWh)	0.095	140.00	7.11	4,297
			카운티 일렉트릭 (64kWh, 어린이 운송용)	0.101	140.00	7.11	4,139
			카운티 일렉트릭 (어린이 운송용 V2)	0.073	250	7.71	6,000
		우진산전	아폴로 750	0.082	268.20	7.50	6,000
		조이롱코리아	E6	0.110	160.90	6.01	3,347
		GS글로벌	eBus-7	0.167	145.90	7.11	3,250
		한신자동차	바네스	0.102	184.30	6.01	3,709
		제이제이모터스	VBUS 60	0.116	258.10	5.96	4,191
		에디슨모터스	스마트 8.7	0.069	376.8	8.64	6,000