

(Reference)

1. Identification symbols for automobile exhaust gas regulations after the 2005 (Heisei 17) regulations

As of January 1, 2021 (Reiwa 3).

1st Digit			2nd Digit			3rd Digit			
Emission Regulation Year	Low Emission Certification	Id	Fuel Type	Hybrid Status	Id	Usage, etc.	Weight Conditions, etc.	Id	
2005 Regulations	None※1	A	Gasoline / LPG	Available	A	Passenger Vehicles	Non-diesel vehicles under the 2005 regulations	A	
	50※2	C		Not available	B		Diesel vehicles under the 2005 regulations (vehicle weight 1265 kg or less)	B	
	75※2	D		Available	C		Diesel vehicles under the 2005 regulations (vehicle weight exceeds 1265 kg)	C	
	NOx10+PM10※3	B		Not available	D		Kei cars (light motor vehicles)	D	
	NOx10※3	N		Available(Achieved [Heavy Vehicles])	J		Gross vehicle weight 1.7 tons or less	E	
	PM10※3	P		Not available (Achieved [Heavy Vehicles])	K		Gross vehicle weight exceeds 1.7 tons, up to 3.5 tons	F	
2006 Regulations※4	None	J	Diesel	Available (5% Achieved [Heavy Vehicles])	N	Freight, Bus	Gross vehicle weight exceeds 3.5 tons	G	
2007 Regulations	None※5	E		Not available (5% Achieved [Heavy Vehicles])	P		Motorcycles, etc.	Class 1 motorized bicycles	H
	50※6	G		Available(10% Achieved [Heavy Vehicles])	Q			Class 2 motorized bicycles	J
	75※6	H		Not available (10% Achieved [Heavy Vehicles])	R			Lightweight motorcycles	K
2008 Regulations※7	None	K		Available(15% Achieved [Heavy Vehicles])	S			Small motorcycles	L
2009 Regulations※8	None (excluding Diesel Passenger PHP)	L		C N G	Not available (15% Achieved [Heavy Vehicles])			T	Special Vehicles
	None (Diesel Passenger PHP)	F	Available		E	Rated output 37 kW or more and less than 56 kW		N	
	50	M	Not available		F	Rated output 56 kW or more and less than 75 kW	P		
	75	R	Available		G	Rated output 75 kW or more and less than 130 kW	R		
	10	Q	Not available		H	Rated output 130 kW or more and less than 560 kW	S		
2010 Regulations※9	None	S	Gasoline-Electric / LPG-Electric	Available	L	Ultra-Compact	Rated output 19 kW or more and less than 560 kW (limited to gasoline or LPG)	T	
	10	T					Cargo vehicles (trucks)	Y	
2011 Regulations※10	None	U	Diesel-Electric	Available	M	Mobility	Passenger cars	Z	
2012 Regulations※10	None	W	Other	Available	Y				
2013 Regulations※10	None	X		Not available	Z				
2014 Regulations※11	None	Y							
2016 Regulations※12	None	2	※1 Passenger cars, light vehicles, medium vehicles, and heavy vehicles	※9 Diesel vehicles (some medium vehicles [1.7-2.5 tons] and some heavy vehicles [3.5-12 tons])					
2018 Regulations※13	None	3	※2 Passenger cars, light vehicles, and medium vehicles	※10 Special vehicles					
	25	4	※3 Heavy vehicles	※11 Diesel special vehicles					
	50	5	※4 Motorcycles and special vehicles	※12 Diesel heavy vehicles and motorcycles					
	75	6	※5 Motorcycles, special vehicles, and light cargo vehicles	※13 Passenger cars, light vehicles, medium vehicles, and light cargo vehicles					
	None (Upper Limit Emission Regulation)	7	※6 Light cargo vehicles	※14 PHP vehicles					
2019 Regulations※15	None	8	※7 Special vehicles	※15 Motorcycles					

※8 NOx catalytic direct injection gasoline vehicles and diesel vehicles (passenger cars, some light and medium vehicles [2.5-3.5 tons], and some heavy vehicles [12 tons or more])

2. Identification symbol for vehicles not subject to exhaust gas regulations

1st Digit			2nd Digit			3rd Digit		
Emission Regulation Year	Low Emission Vehicle Certification	ID	Fuel Type	Hybrid Status	ID	Usage, etc.	ID	
Z			Electric	Electric	A	Passenger cars	A	
			Fuel Cell	Hydrogen (Compressed Hydrogen)	B	Cargo	B	
						Buses	C	
						Motorcycles	Motorized bicycles	D
							Other than motorized bicycles	E
						Special vehicles		F
						Ultra-compact	Cargo vehicles	Y
						mobility	Passenger cars	Z

1. 平成17年規制以降の自動車排出ガス規制の識別記号

1 桁目			2 桁目			3 桁目		
排出ガス規制年	低排出ガス認定	識別記号	燃料の別	ハイブリッドの有無	識別記号	用途等	重量条件等	識別記号
平成17年規制	無 ^{※1}	A	ガソリン・LPG 軽油	有	A	乗用車	平成17年規制のディーゼル車以外	A
	50 ^{※2}	C		無	B		平成17年規制のディーゼル車（車両重量が1265キログラム以下）	B
	75 ^{※2}	D		有	C		平成17年規制のディーゼル車（車両重量が1265キログラム超）	C
	N0x10+PM10 ^{※3}	B		無	D	貨物、乗合	軽自動車	D
	N0x10 ^{※3}	N		有（達成（重量車））	J		車両総重量が1.7トン以下	E
	PM10 ^{※3}	P		無（達成（重量車））	K		車両総重量が1.7トン超、3.5トン以下	F
平成18年規制 ^{※4}	無	J	有（5%達成（重量車））	N	二輪車等	車両総重量が3.5トン超	G	
平成19年規制	無 ^{※5}	E	無（5%達成（重量車））	P		第1種原動機付自転車	H	
50 ^{※6}	G	有（10%達成（重量車））	Q	第2種原動機付自転車		J		
75 ^{※6}	H	無（10%達成（重量車））	R	軽二輪自動車	K			
平成20年規制 ^{※7}	無	K	有（15%達成（重量車））	S	小型二輪自動車	L		
平成21年規制 ^{※8}	無（ディーゼル乗用PHPを除く）	L	CNG メタノール	無（15%達成（重量車））	T	特殊自動車	定格出力が [§] 19kW以上37kW未満	M
	無（ディーゼル乗用PHP）	F		有	E		定格出力が [§] 37kW以上56kW未満	N
	50	M		無	F		定格出力が [§] 56kW以上75kW未満	P
	75	R		有	G		定格出力が [§] 75kW以上130kW未満	R
10	Q	無	H	定格出力が [§] 130kW以上560kW未満	S			
平成22年規制 ^{※9}	無	S	ガソリン・電気/LPG・電気	有	L		定格出力が [§] 19kW以上560kW未満（ガソリン・LPGに限る。）	T
10	T	無	軽油・電気	有	M	超小型	貨物自動車	Y
平成23年規制 ^{※10}	無	U	その他	有	Y	モビリティ	乗用車	Z
平成24年規制 ^{※10}	無	W		無	Z			
平成25年規制 ^{※10}	無	X						
平成26年規制 ^{※11}	無	Y						
平成28年規制 ^{※12}	無	2						
平成30年規制 ^{※13}	無	3						
	25	4						
	50	5						
	75	6						
平成32年規制 ^{※15}	無（排出ガスの上限値規制） ^{※14}	7						
無	8							

- ※1 乗用車、軽量車、中量車及び重量車
- ※2 乗用車、軽量車及び中量車
- ※3 重量車
- ※4 二輪車及び特殊自動車
- ※5 二輪車、特殊自動車及び軽貨物車
- ※6 軽貨物車
- ※7 特殊自動車
- ※8 NOx触媒付直噴ガソリン車及びディーゼル車（乗用車、軽量車、中量車の一部（2.5～3.5t）及び重量車の一部（12t～））
- ※9 ディーゼル車（中量車の一部（1.7～2.5t）及び重量車の一部（3.5～12t））
- ※10 特殊自動車
- ※11 ディーゼル特殊自動車
- ※12 ディーゼル重量車及び二輪車
- ※13 乗用車、軽量車、中量車及び軽貨物車
- ※14 PHP車
- ※15 二輪車

2. 排出ガス規制の適用を受けない自動車の識別記号

1 桁目			2 桁目			3 桁目		
排出ガス規制年等	低排出ガス認定	識別記号	燃料の別	ハイブリッドの有無	識別記号	用途等		識別記号
Z			電気	電気	A	乗用車		A
			燃料電池	水素（圧縮水素）	B	貨物		B
						乗合		C
						二輪車	原動機付自転車	D
							原動機付自転車以外	E
						特殊自動車		F
						超小型	貨物自動車	Y
						モビリティ	乗用車	Z