

## 附件 5

## 新能源汽车产品主要技术参数表

序号	参数名称
1	产品商标
2	产品型号
3	产品名称
4	企业名称
5	底盘型号
6	底盘 ID 号
7	底盘生产企业名称
8	底盘名称
9	底盘商标
10	底盘类别
11	外形尺寸长 (mm)
12	外形尺寸宽 (mm)
13	外形尺寸高 (mm)
14	燃料种类
15	排放依据标准
16	排放水平
17	转向形式
18	货厢栏板内尺寸长 (mm)
19	货厢栏板内尺寸宽 (mm)
20	货厢栏板内尺寸高 (mm)
21	轴数
22	轴距 (mm)
23	钢板弹簧片数 (前/后)
24	轮胎规格
25	轮胎数
26	前轮距 (mm)
27	后轮距 (mm)
28	总质量 (kg)
29	轴荷 (kg)
30	额定载质量 (kg)
31	整备质量 (kg)
32	准拖挂车总质量 (kg)
33	质量利用系数
34	半挂车鞍座最大允许承载质量 (kg)
35	额定载客 (含驾驶员) (座位数) (人)
36	驾驶室准乘人数 (人)
37	接近角 (°) / 离去角 (°)

38	前悬 (mm) /后悬 (mm)
39	最高车速 (km/h)
40	发动机型号
41	发动机生产企业
42	发动机排量 (mL)
43	发动机功率 (kW)
44	油耗 (L/100km)
45	VIN
46	其他
47	反光标识型号
48	反光标识商标
49	反光标识生产企业
50	防抱死制动系统
51	生产地址
52	底盘生产地址
53	车辆类型
54	车身或驾驶室型式
55	车身或驾驶室型号
56	车身或驾驶室生产企业
57	迎风面积 (m <sup>2</sup> )
58	空气阻力系数
59	车身 (或驾驶室, 含顶盖) 本体材料
60	最小离地间隙 (mm)
61	最小转弯直径 (m)
62	轮胎气压 (Mpa)
63	轮胎层级
64	轮辋规格
65	轮胎生产企业
66	带双车轮的车轴数
67	带双车轮车轴位置
68	转向轴数量
69	转向轴位置
70	转向轴满载轴荷 (kg)
71	驱动型式
72	驱动轴位置
73	驱动轴数量
74	前桥 (轴) 型号
75	前桥 (轴) 生产企业
76	后桥 (轴) 型号
77	后桥 (轴) 生产企业
78	前悬架型式
79	后悬架型式

80	发动机布置型式
81	发动机位置
82	“R”点坐标 (x, y, z)
83	“R”点坐标原点位置
84	“R”点距地面垂直距离 (mm)
85	“R”点至车辆最前端距离 (mm)
86	整车供电电压 (V)
87	整车质心高度 (空载/满载, mm)
88	总有效质量 (kg)
89	总有效质量时的质心高度 (mm)
90	限速装置型式
91	限速装置型号
92	限速装置生产企业
93	电子式限速装置所使用的通讯协议标准
94	专用装置名称
95	专用装置型号
96	专用装置生产企业
97	行驶记录仪型号
98	行驶记录仪生产企业
99	整备质量状态下, 各轴质量分配 (kg)
100	车门数量 (供人员上下的车门总数)
101	乘员数不超过 22 人车辆的类型 (A 级客车、B 级客车)
102	乘员数大于 22 人车辆的用途 (长途客车、旅游客车、城市客车)
103	其他需要说明的内容
104	车身或驾驶室骨架材料
105	车窗数量
106	发动机舱内是否具有灭火装置
107	牵引装置材料
108	牵引装置数量
109	牵引装置位置
110	牵引装置结构型式
111	牵引装置型号
112	牵引装置生产企业
113	牵引装置与车身的连接方式
114	发动机 ID 号
115	发动机最大净功率 (kW)
116	发动机点火方式
117	发动机供油方式
118	发动机进气方式
119	发动机冷却方式
120	发动机燃烧室结构
121	发动机气缸排列型式

122	发动机气缸数目
123	发动机缸心距 (mm)
124	发动机气门数 (进气/排气)
125	发动机缸径 (mm)
126	发动机行程 (mm)
127	发动机单缸排量 (mL)
128	发动机容积压缩比
129	发动机额定功率相应转速 (r/min)
130	发动机最大扭矩 (Nm)
131	发动机最大扭矩相应转速 (r/min)
132	最大扭矩转速时每冲程燃料供给量 (mL)
133	额定功率转速时每冲程燃料供给量 (mL)
134	发动机怠速转速 (r/min)
135	发动机高怠速转速 (r/min)
136	空滤器型号
137	空滤器生产企业
138	中冷器型号
139	中冷器生产企业
140	中冷器出口空气最高温度 (°C)
141	增压器型号
142	增压器生产企业
143	喷油泵型号
144	喷油泵生产企业
145	调速器型号
146	调速器生产企业
147	喷油器型号
148	喷油器生产企业
149	喷油器喷射压力 (Mpa)
150	喷油泵泵端压力 (MPa)
151	发动机 ECU 硬件型号
152	发动机 ECU 软体型号
153	发动机 ECU 硬件生产企业
154	发动机 ECU 软体生产企业
155	火花塞型号
156	火花塞生产企业
157	点火线圈型号
158	点火线圈生产企业
159	分电器生产企业
160	分电器型号
161	高压线生产企业
162	高压线型号
163	发电机型号

164	发电机生产企业
165	LPG/NG 燃气发动机燃料供给方式
166	LPG/NG 压力调节器型号
167	LPG/NG 压力调节器生产企业
168	LPG/NG 蒸发器型号
169	LPG/NG 蒸发器生产企业
170	LPG 气化装置规格型号
171	LPG 气化装置规格生产企业
172	LPG/NG 混合装置规格型号
173	LPG/NG 混合装置生产企业
174	LPG/NG 喷射装置规格型号
175	LPG/NG 喷射装置生产企业
176	LPG/NG 钢瓶型号
177	LPG/NG 钢瓶生产企业
178	LPG/NG 钢瓶认证号
179	气瓶安装数量
180	气瓶额定工作压力 (MPa)
181	额定工作压力下气瓶重量 (kg)
182	气瓶的固定方式
183	气瓶固定点数量
184	气瓶固定件材料
185	气瓶加气口型号
186	气瓶加气口生产企业
187	发动机最大进气阻力 (额定转速、100%负荷) (kPa)
188	发动机最大排气背压 (额定转速、100%负荷) (kPa)
189	由发动机驱动的附件允许吸收的最大功率 (kW)
190	氧传感器型号
191	氧传感器的安装位置
192	氧传感器生产企业
193	氮氧传感器型号
194	氮氧传感器生产企业
195	压差传感器型号
196	压差传感器生产企业
197	其他后处理监控传感器型号
198	其他后处理监控传感器生产企业
199	催化转化器型号
200	催化转化器的容积 (mL)
201	催化转换器的尺寸/形状
202	催化转化器壳体的型式
203	催化转化器生产企业
204	催化转化器装车数量
205	催化转化器安装的位置

206	催化转化器的作用型式
207	催化转化器正常工作温度范围 (K)
208	催化器反应所需的反应剂类型和浓度
209	反应剂正常工作温度范围 (K)
210	反应剂补充频率
211	催化单元的数目
212	催化转化器贵金属总含量 (g) 和比例
213	催化转化器载体的材料和结构
214	催化转化器的孔密度
215	载体生产企业
216	涂层材料
217	涂层生产企业
218	载体尺寸
219	催化转化器的载体体积 (mL)
220	催化转化器各贵金属含量 (g)
221	空气喷射系统型式
222	曲轴箱排放污染控制方式
223	曲轴箱排放污染控制装置型号
224	曲轴箱排放污染控制装置生产企业
225	燃油箱型号
226	燃油箱生产企业
227	燃油箱容积 (L)
228	燃油箱材料
229	燃油箱后端至车身最后端的距离 (mm)
230	燃料箱前端至车身上端面距离 (mm)
231	燃油箱呼吸阀设定压力 (kPa)
232	活性炭罐型号
233	活性炭罐生产企业
234	炭罐的有效容积 (mL)
235	炭罐的初始工作能力 (BWC) (g/100mL)
236	脱附贮存蒸气的控制方式
237	EGR (废气再循环) 型号
238	EGR (废气再循环) 生产企业
239	EGR (废气再循环) 控制方式
240	颗粒物捕集器型号
241	颗粒物捕集器生产企业
242	颗粒物捕集器型式和结构
243	颗粒物捕集器的容积 (mL)
244	颗粒物捕集器的尺寸 (mm) 和形状
245	颗粒物捕集器安装位置
246	颗粒物捕集器再生方法或系统
247	颗粒物捕集器再生系统正常工作温度范围 (K) 和压力范围 (kPa)

248	再生系统两次再生之间的 ETC 试验循环次数 ( $n_1$ )
249	再生系统再生之间的 ETC 试验循环次数 ( $n_2$ )
250	颗粒物捕集器载体材料、结构和尺寸
251	颗粒物捕集器载体生产企业
252	颗粒物捕集器载体涂层材料
253	颗粒物捕集器载体涂层生产企业
254	轻型车 OBD 系统是否具备 NO <sub>x</sub> 监测和 IUPR
255	变速器型式
256	变速器档位数
257	变速器各档位传动比
258	变速器型号
259	变速器生产企业
260	主减速器速比 (驱动桥速比)
261	转向盘型号
262	转向盘生产企业
263	转向盘直径 (mm)
264	转向器型式
265	转向器型号
266	转向器生产企业
267	转向助力型式
268	行车制动系型式
269	应急制动系型式
270	驻车制动系型式
271	辅助制动系型式
272	辅助制动装置型号
273	辅助制动装置生产企业
274	制动助力器助力方式
275	制动钳生产企业
276	制动钳型号
277	制动盘生产企业
278	制动盘型号
279	制动鼓生产企业
280	制动鼓型号
281	制动蹄生产企业
282	制动蹄型号
283	制动衬片型号
284	制动衬片材料
285	ABS 系统控制方式
286	ABS 系统控制器型号
287	ABS 系统控制器生产企业
288	液压制动软管型号
289	液压制动软管认证号

290	液压制动软管生产企业
291	气压制动软管型号
292	气压制动软管认证号
293	气压制动软管生产企业
294	真空助力制动软管型号
295	真空助力制动软管认证号
296	真空助力制动软管生产企业
297	发动机机舱隔声材料
298	发动机机罩盖锁位置
299	发动机机罩盖锁型号
300	发动机机罩盖锁生产企业
301	排气消声器数量
302	排气消声器型号
303	排气消声器生产企业
304	排气管排气出口数量
305	排气管排气出口位置及朝向
306	前照灯生产企业
307	前照灯型号
308	前照灯调光装置型式
309	前照灯清洗器型号
310	前照灯清洗器生产企业
311	前雾灯生产企业
312	前雾灯型号
313	后雾灯生产企业
314	后雾灯型号
315	前位灯生产企业
316	前位灯型号
317	后位灯生产企业
318	后位灯型号
319	前示廓灯生产企业
320	前示廓灯型号
321	后示廓灯生产企业
322	后示廓灯型号
323	制动灯生产企业
324	制动灯型号
325	高位制动灯生产企业
326	高位制动灯型号
327	倒车灯生产企业
328	倒车灯型号
329	前转向信号灯生产企业
330	前转向信号灯型号
331	后转向信号灯生产企业

332	后转向信号灯型号
333	侧转向信号灯生产企业
334	侧转向信号灯型号
335	前回复反射器生产企业
336	前回复反射器型号
337	侧回复反射器生产企业
338	侧回复反射器型号
339	后回复反射器生产企业
340	后回复反射器型号
341	侧标志灯生产企业
342	侧标志灯型号
343	驻车灯生产企业
344	驻车灯型号
345	后牌照灯生产企业
346	后牌照灯型号
347	昼间行驶灯生产企业
348	昼间行驶灯型号
349	LED 前照灯型号
350	LED 前照灯生产企业
351	驾驶员安全带生产企业
352	驾驶员安全带型号
353	驾驶员安全带型式
354	驾驶员座椅上安全带固定点数量
355	驾驶员安全带下固定点 L <sub>1</sub> 位置
356	驾驶员安全带下固定点 L <sub>2</sub> 位置
357	驾驶员安全带认证号
358	前排右侧乘员安全带生产企业
359	前排右侧乘员安全带型号
360	前排右侧乘员安全带型式
361	前排右侧乘员座椅上安全带固定点数量
362	前排右侧乘员安全带下固定点 L <sub>1</sub> 位置
363	前排右侧乘员安全带下固定点 L <sub>2</sub> 位置
364	前排右侧乘员安全带认证号
365	其他乘员安全带生产企业 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
366	其他乘员安全带型号 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
367	其他乘员安全带型式 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
368	其他乘员座椅上安装的安全带固定点的数量 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
369	其他乘员安全带下固定点 L <sub>1</sub> 位置 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
370	其他乘员安全带下固定点 L <sub>2</sub> 位置 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
371	其他乘员安全带认证号 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
372	驾驶员座椅型式
373	驾驶员座椅型号

374	驾驶员座椅生产企业
375	驾驶员座椅调节行程 (mm)
376	驾驶员座椅固定方式
377	驾驶员座椅头枕型号
378	驾驶员座椅头枕生产企业
379	前排右侧乘员座椅型式
380	前排右侧乘员座椅型号
381	前排右侧乘员座椅生产企业
382	前排右侧座椅调节行程 (mm)
383	前排右侧乘员座椅固定方式
384	前排右侧乘员座椅头枕型号
385	前排右侧乘员座椅头枕生产企业
386	其他乘员座椅型号 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
387	其他乘员座椅生产企业 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
388	其他乘员座椅固定方式 (M <sub>2</sub> 、M <sub>3</sub> )
389	其他乘员座椅头枕型号
390	其他乘员座椅头枕生产企业
391	校车约束隔板型式
392	校车约束隔板型号
393	校车约束隔板生产企业
394	校车约束隔板固定方式
395	儿童座椅类型及固定方式
396	儿童座椅型号
397	儿童座椅生产企业
398	左侧外后视镜型号及类别
399	左侧外后视镜生产企业
400	右侧外后视镜型号及类别
401	右侧外后视镜生产企业
402	广角外后视镜 (IV类) 型号
403	广角外后视镜 (IV类) 生产企业
404	补盲外后视镜 (V类) 型号
405	补盲外后视镜 (V类) 生产企业
406	VI类视镜型号
407	VI类视镜生产企业
408	间接视野装置种类、安装位置及视野范围
409	间接视野装置型号
410	间接视野装置生产企业
411	暖风电机生产企业
412	暖风电机型号
413	暖风电机功率 (kW)
414	刮水器电机生产企业
415	刮水器电机型号

416	刮水器控制器生产企业
417	刮水器控制器型号
418	车速表型号
419	车速表生产企业
420	组合仪表型号
421	组合仪表生产企业
422	电喇叭生产企业
423	电喇叭型号
424	电喇叭装车数量
425	电喇叭安装位置离地高 (mm)
426	电喇叭安装位置距车辆最前方的距离 (mm)
427	气喇叭生产企业
428	气喇叭型号
429	气喇叭装车数量
430	气喇叭安装位置离地高 (mm)
431	气喇叭安装位置距车辆最前方的距离 (mm)
432	座椅面料结构
433	座椅面料材料
434	座椅面料厚度 (mm)
435	座椅面料生产企业
436	发动机舱内隔热隔音材料结构
437	发动机舱内隔热隔音材料材料
438	发动机舱内隔热隔音材料厚度 (mm)
439	发动机舱内隔热隔音材料生产企业
440	门内护板结构
441	门内护板材料
442	门内护板厚度 (mm)
443	门内护板生产企业
444	顶棚衬里结构
445	顶棚衬里材料
446	顶棚衬里厚度 (mm)
447	顶棚衬里生产企业
448	地板覆盖层结构
449	地板覆盖层材料
450	地板覆盖层厚度 (mm)
451	地板覆盖层生产企业
452	仪表板结构
453	仪表板材料
454	仪表板厚度 (mm)
455	仪表板生产企业
456	行李箱衬里结构
457	行李箱衬里材料

458	行李箱衬里厚度 (mm)
459	行李箱衬里生产企业
460	其他内饰材料的结构
461	其他内饰材料的材料
462	其他内饰材料的厚度 (mm)
463	其他内饰材料的生产企业
464	前风窗玻璃认证号
465	前风窗玻璃型号
466	前风窗玻璃生产企业
467	后风窗玻璃认证号
468	后风窗玻璃型号
469	后风窗玻璃生产企业
470	侧风窗玻璃认证号
471	侧风窗玻璃型号
472	侧风窗玻璃生产企业
473	空调系统制冷剂规格型号
474	空调控制器型号
475	空调控制器生产企业
476	三角警告牌生产企业
477	三角警告牌型号
478	闪光继电器生产企业
479	闪光继电器型号
480	天线生产企业
481	天线型号
482	天线位置
483	防盗装置的型式
484	防盗装置的生产企业
485	车载音视频系统型号
486	车载音视频系统生产企业
487	窗帘结构
488	窗帘材料
489	窗帘工艺
490	窗帘厚度 (mm)
491	窗帘生产企业
492	遮阳帘结构
493	遮阳帘材料
494	遮阳帘工艺
495	遮阳帘厚度 (mm)
496	遮阳帘生产企业
497	其他内部悬挂材料的结构
498	其他内部悬挂材料的材料
499	其他内部悬挂材料的工艺

500	其他内部悬挂材料的厚度 (mm)
501	其他内部悬挂材料的生产企业
502	新能源车辆类型
503	电动汽车储能装置种类
504	储能装置单体型号
505	电动汽车储能装置类型
506	储能装置单体外形
507	储能装置单体外形尺寸 (mm)
508	储能装置单体的标称电压 (V)
509	动力蓄电池单体 3 小时率额定容量 C3 (Ah)
510	超级电容器单体标称静电容量 (F)
511	储能装置单体质量 (kg)
512	储能装置单体数量
513	储能装置单体生产企业
514	储能装置总成生产企业
515	储能装置最小模块型号
516	储能装置最小模块的标称电压 (V)
517	动力蓄电池最小模块 3 小时率额定容量 C3 (Ah)
518	超级电容器最小模块标称静电容量 (F)
519	储能装置组合方式
520	成箱后的储能装置型号
521	混合动力电动汽车是否允许外接充电
522	混合动力汽车混合度
523	混合动力汽车电功率比 (%)
524	混合动力汽车是否有强制纯电动模式
525	混合动力汽车是否有强制热机模式
526	电动汽车驱动电机类型
527	电动汽车驱动电机型号
528	电动汽车驱动电机生产企业
529	电动汽车驱动电机额定功率/转速/转矩 (kW/r/min/N.m)
530	电动汽车驱动电机峰值功率/转速/转矩 (kW/r/min/N.m)
531	驱动电机安装数量
532	驱动电机布置型式/位置
533	驱动电机冷却方式
534	驱动电机工作制
535	驱动电机控制器型号
536	驱动电机控制器生产企业
537	驱动电机控制方式
538	驱动电机控制器冷却方式
539	电动汽车整车控制器型号
540	电动汽车整车控制器生产企业
541	储能装置总成标称电压 (V)

542	储能装置总成额定输出电流 (A)
543	动力蓄电池总成标称容量 (Ah)
544	超级电容器总成标称静电容量 (F)
545	燃料电池系统额定功率 (kW)
546	燃料电池系统峰值功率 (kW)
547	燃料电池系统最大净输出功率 (kW)
548	储能装置总储电量 (kWh)
549	储能装置总成质量 (kg)
550	动力蓄电池箱是否具有快换装置
551	储能装置正极材料
552	储能装置负极材料
553	储能装置电解质成分
554	储能装置电解质形态
555	燃料电池电催化剂材料
556	燃料电池工作温度范围 (°C)
557	燃料电池堆额定压力 (MPa)
558	燃料电池汽车气瓶型号
559	燃料电池汽车气瓶生产企业
560	燃料电池汽车气瓶公称水容积 (L)
561	燃料电池汽车气瓶公称工作压力 (MPa)
562	燃料电池汽车气瓶布置位置及方向
563	燃料电池汽车气瓶数量
564	燃料电池汽车气瓶压力调节器型号
565	燃料电池汽车气瓶压力调节器生产企业
566	车载能源管理系统型号 (包括软件和硬件)
567	车载能源管理系统生产企业
568	电动汽车发电机型号
569	电动汽车发电机生产企业
570	电动汽车发电机额定输出电压 (V)
571	电动汽车发电机额定输出功率/转速 (kW/r/min)
572	电动汽车发电机控制器型号
573	电动汽车发电机控制器生产企业
574	电动汽车充电插头/插座型号
575	电动汽车充电插头/插座生产企业
576	电动汽车车载充电机型号
577	电动汽车车载充电机生产企业
578	电动汽车充电方式
579	车载充电机额定输入电压 (V)、电流 (A) 和频率 (Hz)
580	车载充电机输出电压 (V)、电流 (A) 和功率 (kW)
581	新能源汽车车载实时监控装置型号
582	新能源汽车车载实时监控装置生产企业
583	电动汽车仪表型号

584	电动汽车仪表生产企业
585	电动汽车续驶里程（工况法，km）
586	电动汽车续驶里程（等速法，km）
587	电动汽车 30 分钟最高车速（km/h）
588	混合动力汽车纯电动模式下 1km 最高车速（km/h）

注：1.申报企业应按产品类别填报其中适用的参数。

2.根据标准制修订情况，技术参数将适时调整。