

电力设备

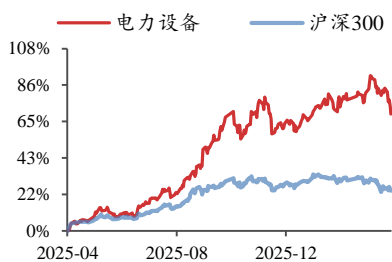
2026年04月06日

投资评级：看好（维持）

欧洲电动车销量月报（2026年2月）：2月欧洲9国新能源车同比增速进一步扩大至28%

——行业点评报告

行业走势图



数据来源：聚源

相关研究报告

《绿醇：氢能重要载体，绿色燃料元年——行业深度报告》-2026.3.20

《欧洲电动车销量月报（2026年1月）：1月欧洲9国新能源车同比+23%，法、意、西等增长明显——行业点评报告》-2026.2.28

《欧洲电动车销量月报（2025年12月）：2025年欧洲9国BEV同比+31%，2026年多国补贴将延续或重启——行业点评报告》-2026.1.22

殷晟路（分析师）

yinshenglu@kysec.cn

证书编号：S0790522080001

王嘉懿（分析师）

wangjiayi@kysec.cn

证书编号：S0790525060004

● 2026年2月欧洲9国新能源车销量21.9万辆，同比+27.8%

2026年2月欧洲9国新能源车销量21.9万辆，同比+27.8%，新能源渗透率30.0%，同比+5.9pcts。其中，BEV销量14.4万辆，同比+23.3%；PHEV销量7.5万辆，同比+37.4%。2月意大利、西班牙等增长较为明显，英国受2025年底抢装及同期基数较高的影响年初增长较为平缓。

（1）德国：2026年2月德国BEV销量4.6万辆，同比+28.7%；PHEV销量2.4万辆，同比+24.5%。德国于2026年1月重启电车补贴，且中国品牌电车亦纳入本次补贴范围。

（2）英国：2026年2月英国BEV销量2.2万辆，同比+2.8%；PHEV销量1.0万辆，同比+43.5%。年初虽受到2025年底抢装及同期基数较高的影响，但英国已重启电车补贴，中长期看电车销量有望持续增加。

（3）法国：法国社会租赁计划从2025年9月30日起生效，2026年补贴仍将延续，且补贴标准将提高。2026年2月法国BEV销量3.2万辆，同比+27.8%。

（4）意大利：2026年2月意大利BEV销量1.3万辆，同比+80.1%；PHEV销量1.3万辆，同比+115.5%。意大利电车将持续至2026年中。

（5）西班牙：2026年2月西班牙BEV销量0.9万辆，同比+45.4%；PHEV销量1.2万辆，同比+75.2%。2025年西班牙电车销量受到MOVES III补贴计划等的带动。2026年，西班牙将采用优化过后的补贴方案——Plan Auto+。

● 投资建议

欧盟委员会提案调整了2035年减排目标，但我们预计此次提案并不会影响欧洲电动化的长期趋势，相反，提案将对小型电动汽车给予“超级积分”，并对企业用车的零排放车型占比加以约束，来进一步促进欧洲电动车的销量。展望2026年，德国、瑞典将重启电车补贴，英国、法国、意大利、西班牙补贴政策将持续，叠加新一轮新车周期，欧洲电车市场有望持续放量。投资建议：（1）锂电池：推荐宁德时代、亿纬锂能、欣旺达；受益标的中创新航、国轩高科；（2）锂电材料：推荐湖南裕能、天赐材料；受益标的富临精工、万润新能；容百科技、当升科技、中伟股份、厦钨新能、华友钴业；星源材质、恩捷股份；新宙邦；天奈科技；（3）锂电结构件：推荐铭利达、敏实集团；受益标的科达利、和胜股份；（4）电源/电驱系统：推荐威迈斯、富特科技；受益标的欣锐科技、黄山谷捷；（5）汽车安全件：受益标的中熔电气、浙江荣泰；（6）充电桩及充电模块：推荐优优绿能、通合科技；受益标的盛弘股份。

● **风险提示：**欧洲宏观经济增速不及预期、竞争加剧导致盈利能力下降风险。

目 录

1、 2026 年 2 月欧洲 9 国新能源车销量 21.9 万辆，同比+27.8%.....	3
1.1、 德国：2 月 BEV 销量同比+29%，电车补贴已重启	4
1.2、 英国：基数较高，2 月 BEV 同比+2.8%，预计 3 月环比增长明显	4
1.3、 法国：补贴延续至 2026 年，2 月 BEV 同比+27.8%.....	5
1.4、 瑞典：2026 年起提供电车补贴，2 月 BEV 同比+11.3%	5
1.5、 挪威：2025 年底电车抢装，2 月电车销量同比下滑 15.9%.....	6
1.6、 意大利：补贴将持续至 2026 年中，2 月 BEV 同比+80%.....	6
1.7、 西班牙：2026 年优化后的补贴政策延续，2 月 BEV 同比+45%	7
2、 投资建议	8
3、 风险提示	9

图表目录

图 1： 2026 年 2 月欧洲 9 国新能源车销量 21.9 万辆，同比+27.8%.....	3
图 2： 月度渗透率：2 月德国 BEV 渗透率 21.9%	4
图 3： 月度销量：2 月德国 BEV 销量同比+28.7%.....	4
图 4： 月度渗透率：2 月英国 BEV 渗透率 24.2%	4
图 5： 月度销量：2 月英国 BEV 销量同比+2.8%.....	4
图 6： 月度渗透率：2 月法国 BEV 渗透率 26.8%	5
图 7： 月度销量：2 月法国 BEV 销量同比+27.8%.....	5
图 8： 月度渗透率：2 月瑞典新能源渗透率达 65.0%	5
图 9： 月度销量：2 月瑞典 BEV 销量 0.8 万辆.....	5
图 10： 月度渗透率：2 月挪威 BEV 渗透率达到 98.0%	6
图 11： 月度销量：2 月挪威 BEV 销量同比-15.9%	6
图 12： 月度渗透率：意大利 2 月 BEV 渗透率 8.0%	6
图 13： 月度销量：2 月意大利 BEV 销量同比+80.1%.....	6
图 14： 月度渗透率：2 月西班牙 BEV 渗透率 9.2%	7
图 15： 月度销量：2 月新能源车销量同比高速增长.....	7
表 1： 受益标的盈利预测与估值	8

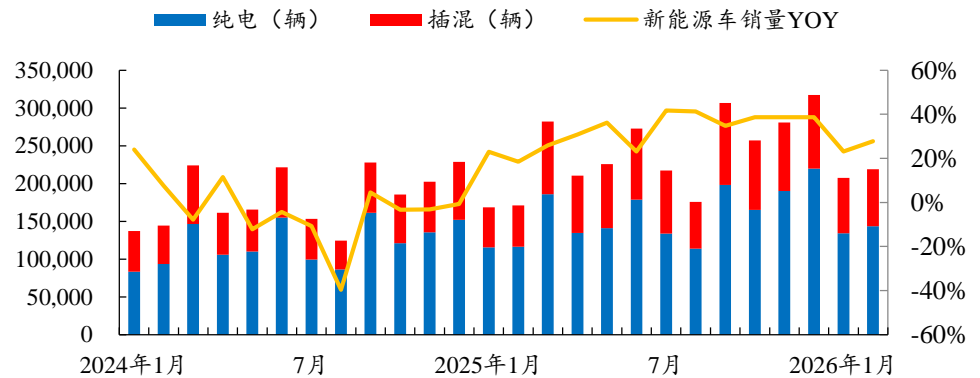
1、2026年2月欧洲9国新能源车销量21.9万辆，同比+27.8%

2026年2月欧洲9国新能源车销量21.9万辆，同比+27.8%，新能源渗透率30.0%，同比+5.9pcts。其中，BEV销量14.4万辆，同比+23.3%；PHEV销量7.5万辆，同比+37.4%。

2026年，德国、瑞典重启电车补贴，英国、法国、意大利、西班牙补贴政策将延续，欧盟拟给予小型电动汽车“超级积分”激励，叠加新一轮新车周期，欧洲电车市场有望持续放量。

德国于2026年1月重启电车补贴，且中国品牌电车亦纳入本次补贴范围。此外，大众集团的电动化转型促进了德国BEV市场发展，其对ID系列电车的价格折扣再次延长至2026年3月31日。英国政府重启电车补贴计划（从2025年7月开始，持续至2028-2029财年），对售价不高于3.7万英镑的符合条件的电车提供最高可达3750英镑的购车补贴。此外，英国还面临ZEV考核目标的压力，年初虽受到2025年底抢装及同期基数较高的影响，但中长期看电车销量有望持续增加。法国社会租赁计划从2025年9月30日起生效，此外，自10月1日起，法国满足“整车在欧盟境内组装+电池在欧洲经济区（EEE）制造”的电车将额外获得1000欧元“欧洲生产补贴”。2026年法国补贴仍将延续，且补贴标准将提高。意大利电车补贴于2025年10月22日正式落地，销量大幅增长从11月开始体现，根据计划，本次补贴将持续至2026年中。2025年西班牙电车销量受到MOVES III补贴计划等的带动。2026年，西班牙将采用优化后的补贴方案——Plan Auto+。

图1：2026年2月欧洲9国新能源车销量21.9万辆，同比+27.8%



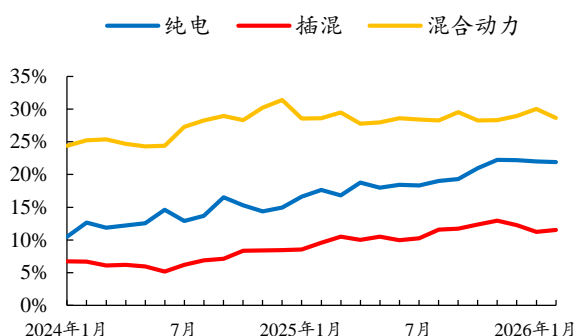
数据来源：KBA、SMMT、CCFA、Mobility Sweden、OFV、UNRAE、ANFAC、Autoalan Tiedotuskeskus、Autoinfoma、开源证券研究所

1.1、德国：2月BEV销量同比+29%，电车补贴已重启

根据KBA数据,2026年2月德国BEV销量4.6万辆,同比+28.7%,占比21.9%,同比+4.2pcts; PHEV销量2.4万辆,同比+24.5%,占比11.5%,同比+1.9pcts。整体汽车注册量21.1万辆,同比+3.8%。

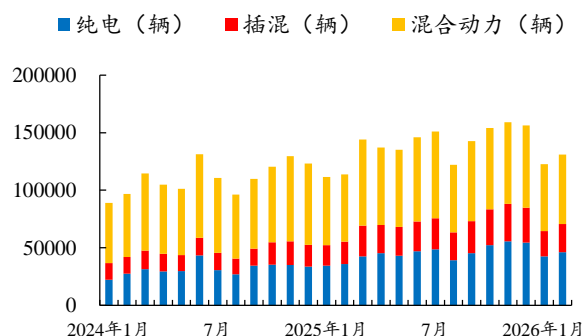
德国于2026年1月重启电车补贴,根据申请人家庭收入情况,对BEV车型给予3000-6000欧元不等的补贴,对符合条件的插混或增程车型给予1500-4500欧元不等的补贴。此次补贴预算总额30亿欧元,预计将在未来3-4年惠及80万辆车。并且,中国品牌电车亦纳入本次补贴范围。此外,大众集团持续对ID系列电车给予补贴。据大众德国官网,补贴再次延长至2026年3月31日,补贴金额最高为5000欧元。

图2：月度渗透率：2月德国BEV渗透率21.9%



数据来源：KBA、开源证券研究所

图3：月度销量：2月德国BEV销量同比+28.7%



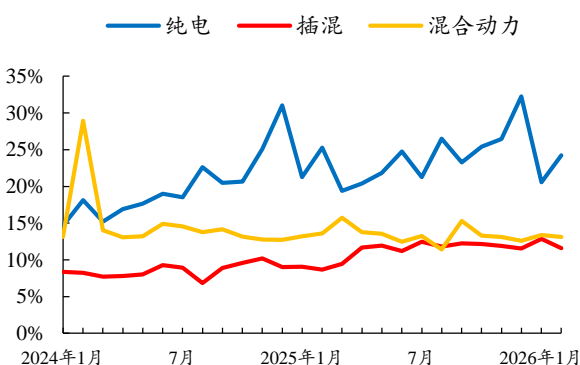
数据来源：KBA、开源证券研究所

1.2、英国：基数较高，2月BEV同比+2.8%，预计3月环比增长明显

根据SMMT数据,2026年2月英国BEV销量2.2万辆,同比+2.8%,占比24.2%,同比-1.0pcts; PHEV销量1.0万辆,同比+43.5%,占比11.6%,同比+2.9pcts。整体汽车注册量9.0万辆,同比+7.2%。

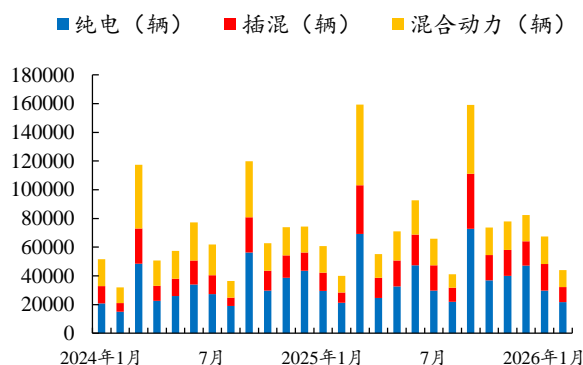
英国已重启电车补贴(从2025年7月开始,持续至2028-2029财年),且面临ZEV考核目标的压力,为达成考核目标,2025年底一定程度上透支了2026年初的需求。此外,由于2025Q1同样存在抢装(2025年4月1日起对电车的两项税费豁免取消),导致基数较高,2026年1-2月电车增长较为平缓。3月为英国换牌月,预计3月电车环比增长较为明显。

图4：月度渗透率：2月英国BEV渗透率24.2%



数据来源：SMMT、开源证券研究所

图5：月度销量：2月英国BEV销量同比+2.8%



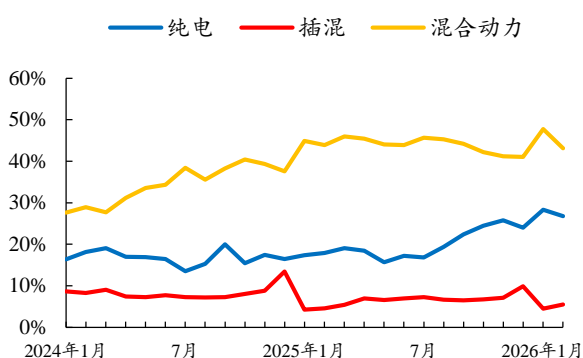
数据来源：SMMT、开源证券研究所

1.3、法国：补贴延续至 2026 年，2 月 BEV 同比+27.8%

根据 CCFA 数据,2026 年 2 月法国 BEV 销量 3.2 万辆,同比+27.8%,占比 26.8%,同比+8.9pcts; PHEV 销量 0.7 万辆,同比+3.2%,占比 5.5%,同比+1.0pcts。整体汽车注册量 12.1 万辆,同比-14.7%。

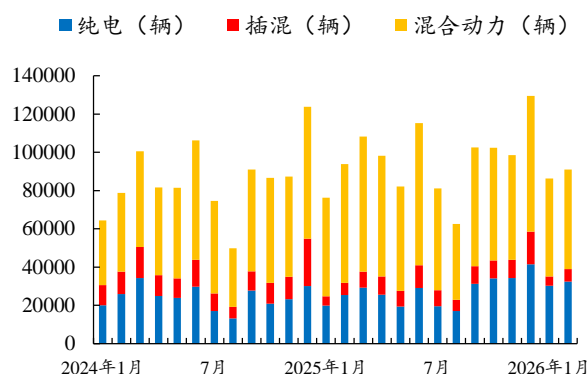
法国社会租赁计划从 2025 年 9 月 30 日起生效,10-12 月法国电车销量同比明显提速。根据申请人家庭收入情况,可享受 3100-4200 欧元不等的补贴,且满足“整车在欧盟境内组装+电池在欧洲经济区 (EEE) 制造”的电车将额外获得 1000 欧元“欧洲生产补贴”。**2026 年补贴仍将延续,且补贴标准将提高。**根据申请人家庭收入情况,可享受 3500-5700 欧元不等的补贴,“欧洲生产”额外补贴 1200-2000 欧元。

图6：月度渗透率：2 月法国 BEV 渗透率 26.8%



数据来源：CCFA、开源证券研究所

图7：月度销量：2 月法国 BEV 销量同比+27.8%



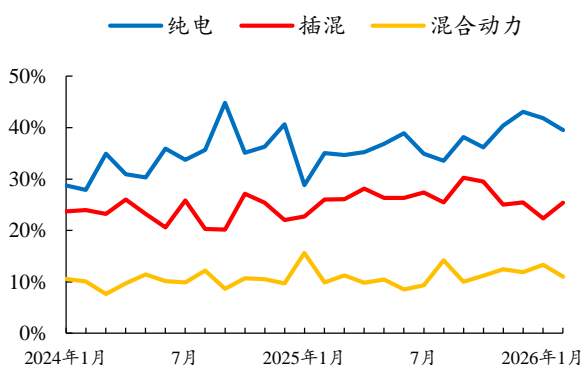
数据来源：CCFA、开源证券研究所

1.4、瑞典：2026 年起提供电车补贴，2 月 BEV 同比+11.3%

根据 Mobility Sweden 数据,2026 年 2 月瑞典 BEV 销量 0.8 万辆,同比+11.3%,占比 39.6%,同比+4.5pcts;PHEV 销量 0.5 万辆,同比-3.8%,占比 25.4%,同比-0.6pcts。整体汽车注册量 1.9 万辆,同比-1.4%。

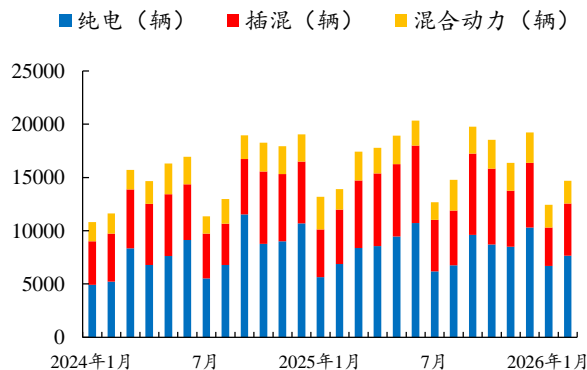
2026 年至 2032 年,瑞典社会气候计划将提供 5.3 亿欧元的电车补贴资金,聚焦低收入和中低收入家庭。受益人每月最高可获得 1,300 瑞典克朗 (约 120 欧元),最多三年,用于购买或租赁新车或二手电动汽车。此外,收入极低的家庭将一次性获得 18,000 瑞典克朗 (约合 1,650 欧元) 的补助。

图8：月度渗透率：2 月瑞典新能源渗透率达 65.0%



数据来源：Mobility Sweden、开源证券研究所

图9：月度销量：2 月瑞典 BEV 销量 0.8 万辆



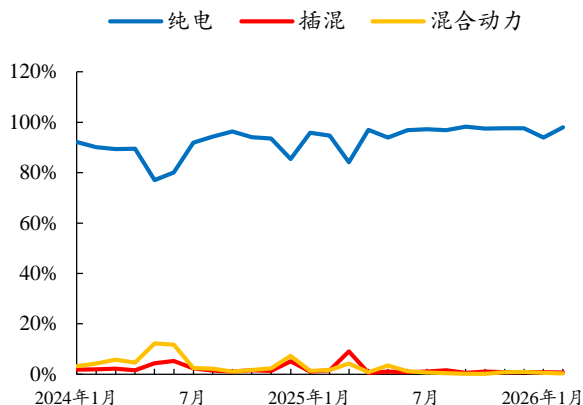
数据来源：Mobility Sweden、开源证券研究所

1.5、挪威：2025 年底电车抢装，2 月电车销量同比下滑 15.9%

根据 OFV 数据,2026 年 2 月挪威 BEV 销量 0.7 万辆,同比-15.9%,占比 98.0%,同比+3.3pcts; PHEV 销量仅 46 辆,同比-66.2%,占比 0.6%,同比-0.9pcts。整体汽车注册量 0.7 万辆,同比-18.7%。

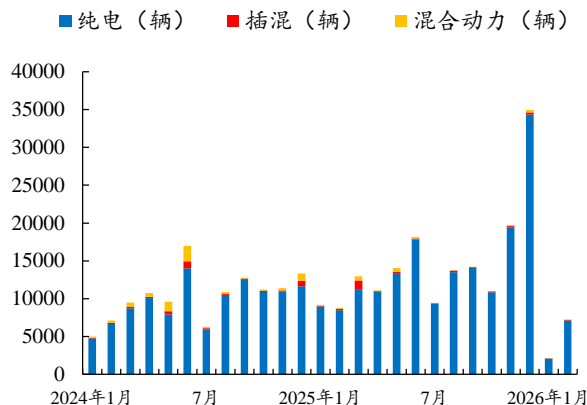
2026 年挪威电动车增值税减免额度下调,2025 年底电车抢装影响 2026 年初销量。

图10: 月度渗透率: 2 月挪威 BEV 渗透率达到 98.0%



数据来源: OFV、开源证券研究所

图11: 月度销量: 2 月挪威 BEV 销量同比-15.9%



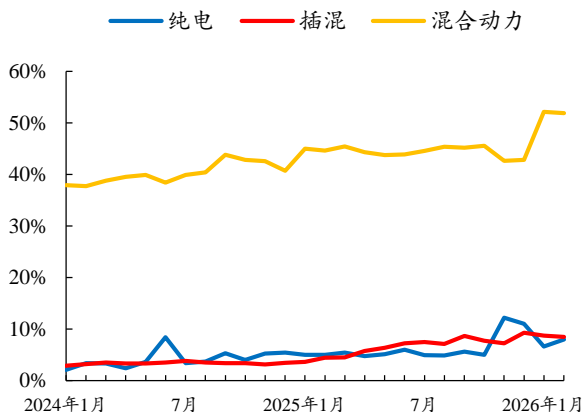
数据来源: OFV、开源证券研究所

1.6、意大利：补贴将持续至 2026 年中，2 月 BEV 同比+80%

根据 UNRAE 数据,2026 年 2 月意大利 BEV 销量 1.3 万辆,同比+80.1%,占比 8.0%,同比+3.0pcts; PHEV 销量 1.3 万辆,同比+115.5%,占比 8.5%,同比+4.0pcts。整体汽车注册量 15.7 万辆,同比+13.0%。

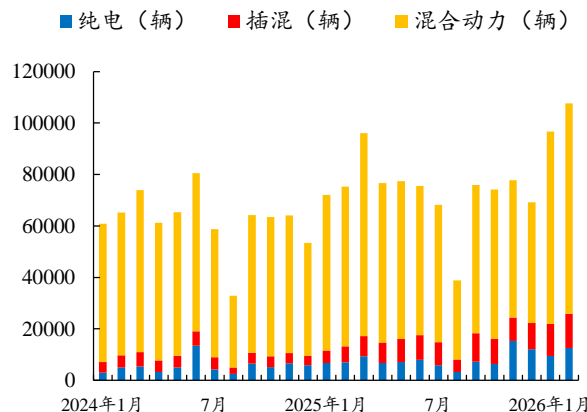
意大利电车补贴于 2025 年 10 月 22 日正式落地,销量大幅增长从 11 月开始体现。此次电车补贴总额为 6 亿欧元,目标是鼓励车辆更新,申请人需报废一辆排放标准为欧 5 或更低的内燃机汽车,个人可获得 9000 或 11000 欧元不等的补贴(根据家庭年收入划分补贴档次),小型企业最高可获得 2 万欧元补贴,并且补贴限额为新电车购买价格的 30%。根据计划,本次补贴将持续至 2026 年中。

图12: 月度渗透率: 意大利 2 月 BEV 渗透率 8.0%



数据来源: UNRAE、开源证券研究所

图13: 月度销量: 2 月意大利 BEV 销量同比+80.1%



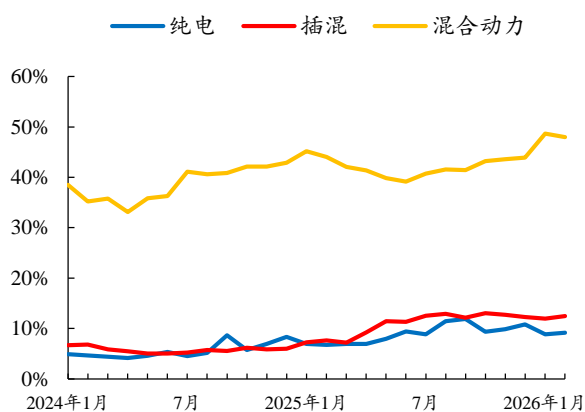
数据来源: UNRAE、开源证券研究所

1.7、西班牙：2026 年优化后的补贴政策延续，2 月 BEV 同比+45%

根据 ANFAC 数据，2026 年 2 月西班牙 BEV 销量 0.9 万辆，同比+45.4%，占比 9.2%，同比+2.4pcts；PHEV 销量 1.2 万辆，同比+75.2%，占比 12.5%，同比+4.8pcts。整体汽车注册量 9.7 万辆，同比+7.5%。

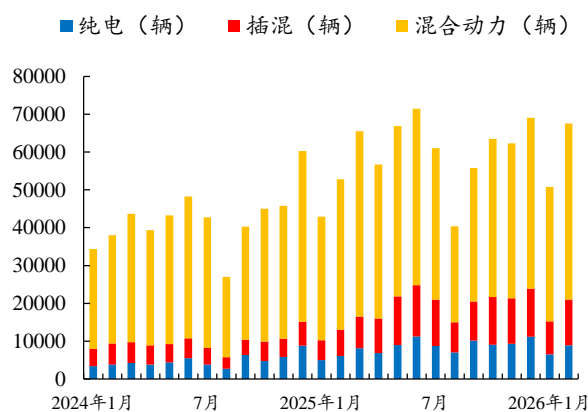
2025 年西班牙电车销量受到 MOVES III 补贴计划等的带动。**2026 年，西班牙将采用新的补贴计划——Plan Auto+。**MOVES III 的补贴资金是下发给各个地区进行分散管理，以至于出现部分地区的资金迅速消耗殆尽的不平等现象。Plan Auto+将通过集中管理并预留充足的资金以解决这一问题，补贴审批流程或将大幅缩短。西班牙政府计划为 2026 年实施的 Plan Auto+提供 4 亿欧元的资金，并为 MOVES III 计划下的待审申请提供 4 亿欧元的资金。Plan Auto+是西班牙 Auto 2030 产业战略的一部分，在整体产业战略中，还将拨款 3 亿欧元用于投资建设全国充电网络；将从欧盟拨款 5.8 亿欧元，用于工业投资。

图14：月度渗透率：2月西班牙 BEV 渗透率 9.2%



数据来源：ANFAC、开源证券研究所

图15：月度销量：2月新能源车销量同比高速增长



数据来源：ANFAC、开源证券研究所

2、投资建议

欧盟委员会提案调整了 2035 年减排目标，但最迟于 2050 年实现气候中和的目标并没有改变。总体来看，一揽子提案是在保障气候中和目标与战略自主的同时，为车企赋予更大灵活度，为平稳有序转型预留充足过渡期。**我们预计此次提案并不会影响欧洲电动化的长期趋势**，相反，提案中新增了部分政策，预计将通过对小型电动汽车给予“超级积分”的激励，以及对企业用车的零排放车型占比加以约束，来进一步促进欧洲电动车的销量。**展望 2026 年**，德国、瑞典将重启电车补贴，英国、法国、意大利、西班牙补贴政策将持续，叠加新一轮新车周期，欧洲电车市场有望持续放量。

(1) **锂电池**：推荐宁德时代、亿纬锂能、欣旺达；受益标的中创新航、国轩高科；

(2) **锂电材料**：推荐湖南裕能、天赐材料；受益标的富临精工、万润新能；容百科技、当升科技、中伟股份、厦钨新能、华友钴业；星源材质、恩捷股份；新宙邦；天奈科技；

(3) **锂电结构件**：推荐铭利达、敏实集团；受益标的科达利、和胜股份；

(4) **电源/电驱系统**：推荐威迈斯、富特科技；受益标的欣锐科技、黄山谷捷；

(5) **汽车安全件**：受益标的中熔电气、浙江荣泰；

(6) **充电桩及充电模块**：推荐优优绿能、通合科技；受益标的盛弘股份。

表1：受益标的盈利预测与估值

公司代码	公司名称	收盘价(元)		EPS (元/股)				PE		评级
		2026/04/05	2025E	2026E	2027E	2025E	2026E	2027E		
300750.SZ	宁德时代	386.46	15.82	21.04	25.37	24.43	18.37	15.23	买入	
300014.SZ	亿纬锂能	60.00	1.99	3.42	4.44	30.10	17.55	13.53	买入	
3931.HK	中创新航	29.10	0.83	1.46	2.07	34.96	19.92	14.03	未评级	
300207.SZ	欣旺达	23.52	1.11	1.62	2.10	21.21	14.54	11.19	买入	
002074.SZ	国轩高科	33.46	1.58	1.38	1.77	21.11	24.25	18.85	买入	
301358.SZ	湖南裕能	68.58	1.62	3.94	5.06	42.23	17.43	13.54	买入	
300432.SZ	富临精工	22.12	0.34	0.77	1.09	64.49	28.71	20.37	未评级	
688275.SH	万润新能	105.97	-3.53	7.64	10.86	-30.02	13.88	9.76	未评级	
688005.SH	容百科技	27.00	-0.26	0.76	1.18	-103.85	35.49	22.93	未评级	
300073.SZ	当升科技	50.90	1.16	1.85	2.36	43.82	27.49	21.61	买入	
688778.SH	厦钨新能	69.16	1.50	2.02	2.47	46.11	34.22	28.02	未评级	
300919.SZ	中伟新材	47.70	1.50	1.98	2.42	31.72	24.11	19.68	买入	
603799.SH	华友钴业	57.42	3.13	4.36	5.41	18.33	13.18	10.61	买入	
300568.SZ	星源材质	13.96	0.03	0.43	0.63	517.04	32.12	22.25	买入	
002812.SZ	恩捷股份	66.23	0.06	1.93	3.02	1042.99	34.36	21.90	买入	
002709.SZ	天赐材料	43.48	0.68	3.89	4.99	64.22	11.17	8.71	买入	
300037.SZ	新宙邦	53.74	1.46	2.51	2.91	36.82	21.38	18.47	未评级	
688116.SH	天奈科技	36.90	0.64	1.70	2.29	57.66	21.72	16.10	未评级	
002850.SZ	科达利	180.99	6.42	8.42	10.61	28.21	21.49	17.07	未评级	

公司代码	公司名称	收盘价 (元)		EPS (元/股)			PE		评级
		2026/04/05	2025E	2026E	2027E	2025E	2026E	2027E	
301268.SZ	铭利达	20.50	0.46	0.97	1.68	44.42	21.07	12.19	买入
002824.SZ	和胜股份	20.30	0.51	0.76	0.93	40.07	26.56	21.78	未评级
0425.HK	敏实集团	30.85	2.32	2.85	3.43	13.30	10.81	9.00	买入
688612.SH	威迈斯	29.68	1.33	1.61	2.03	22.33	18.49	14.63	买入
301607.SZ	富特科技	46.15	1.50	2.55	3.24	30.68	18.09	14.23	买入
301031.SZ	中熔电气	133.23	3.83	5.32	6.98	34.83	25.06	19.09	买入
603119.SH	浙江荣泰	70.19	0.77	1.16	1.58	91.72	60.72	44.33	未评级
301581.SZ	黄山谷捷	43.27	/	/	/	/	/	/	未评级
300745.SZ	欣锐科技	24.80	/	/	/	/	/	/	买入
300693.SZ	盛弘股份	45.30	1.52	1.99	2.44	29.80	22.73	18.55	未评级
300491.SZ	通合科技	22.73	0.23	0.85	1.23	98.83	26.72	18.52	买入
301590.SZ	优优绿能	162.71	3.90	5.99	9.62	41.77	27.16	16.91	买入

数据来源: Wind、开源证券研究所; 注: 宁德时代 (2026-2027 年)、威迈斯 (2026-2027 年)、富特科技、铭利达、通合科技 (2026-2027 年)、敏实集团 (2026-2027 年)、天赐材料 (2026-2027 年)、优优绿能盈利预测来自开源证券研究所, 宁德时代、亿纬锂能、中创新航、万润新能、容百科技、当升科技、厦钨新能、中伟新材、星源材质、天赐材料、新宙邦、天奈科技、科达利、敏实集团、威迈斯、盛弘股份、通合科技 2025 年盈利预测来自各公司 2025 年报或业绩快报, 其余来自 Wind 一致预期; 中创新航、敏实集团收盘价汇率为 1 港元=0.88193 人民币

3、风险提示

- (1) 欧洲宏观经济增速不及预期: 新能源汽车销量受宏观经济及消费者购买力的影响, 若欧洲宏观经济增速不及预期, 将影响新能源汽车增速;
- (2) 竞争加剧导致盈利能力下降风险。

特别声明

《证券期货投资者适当性管理办法》、《证券经营机构投资者适当性管理实施指引（试行）》已于2017年7月1日起正式实施。根据上述规定，开源证券评定此研报的风险等级为R4（中高风险），因此通过公共平台推送的研报其适用的投资者类别仅限定为境内专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者。若您并非境内专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者，请取消阅读，请勿收藏、接收或使用本研报中的任何信息。因此受限于访问权限的设置，若给您造成不便，烦请见谅！感谢您给予的理解与配合。

分析师承诺

本研究报告的署名人员具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告，并对内容和观点负责。本报告清晰准确地反映了署名人员的研究观点，所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。本报告署名人员保证他们报酬的任何一部分不曾与，不与，也将不会与本报告中的具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

股票投资评级说明

	评级	说明
证券评级	买入（Buy）	预计相对强于市场表现 20%以上；
	增持（outperform）	预计相对强于市场表现 5%~20%；
	中性（Neutral）	预计相对市场表现在-5%~+5%之间波动；
	减持（underperform）	预计相对弱于市场表现 5%以下。
行业评级	看好（overweight）	预计行业超越整体市场表现；
	中性（Neutral）	预计行业与整体市场表现基本持平；
	看淡（underperform）	预计行业弱于整体市场表现。

备注：评级标准为以报告日后的6~12个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅表现，其中A股基准指数为沪深300指数、港股基准指数为恒生指数、新三板基准指数为三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）、美股基准指数为标普500或纳斯达克综合指数。我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

法律声明

开源证券股份有限公司是经中国证监会批准设立的证券经营机构，已具备证券投资咨询业务资格。

本报告仅供开源证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告是发送给开源证券客户的，属于商业秘密材料，只有开源证券客户才能参考或使用。

本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他金融工具的邀请或向人做出邀请。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动，过往的业绩表现不应作为其日后表现的预示。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。客户应当考虑到本公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户，不构成客户私人咨询建议。本公司未确保本报告充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。本公司建议客户应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况，以及（若有必要）咨询独立投资顾问。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。在任何情况下，本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。若本报告的接收人非本公司的客户，应在基于本报告做出任何投资决定或就本报告要求任何解释前咨询独立投资顾问。投资者应自主作出投资决策并自行承担投资风险，任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。

开源证券在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或进行证券交易，或向本报告涉及的公司提供或争取提供包括投资银行业务在内的服务或业务支持。开源证券可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系，并无需事先或在获得业务关系后通知客户。

本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。未经本公司事先书面授权，本报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

开源证券研究所

上海

地址：上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号楼3层
邮编：200120
邮箱：research@kysec.cn

深圳

地址：深圳市福田区金田路2030号卓越世纪中心1号楼45层
邮编：518000
邮箱：research@kysec.cn

北京

地址：北京市西城区西直门外大街18号金贸大厦C2座9层
邮编：100044
邮箱：research@kysec.cn

西安

地址：西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层
邮编：710065
邮箱：research@kysec.cn