

特斯拉进驻德国 给老牌汽车强国带来电动旋风

特斯拉首席执行官埃隆·马斯克近日在德国首都柏林宣布将在德国设厂。新厂选址在柏林-勃兰登堡地区，距离柏林南部城郊待启用的新机场不远。

特斯拉是美国电动汽车制造商“老大”，而德国这个老牌汽车强国近年电动汽车发展不及预期。特斯拉此时进军德国，是上门“赐馆”，还是盘活机遇？

分析人士认为，德国积极迎接挑战，特斯拉进驻德国给老牌汽车强国带来电动旋风，更加彰显了全球汽车业界对未来电动汽车发展趋势的认同和期待。

德国电动汽车发展不及预期

德国原计划2020年实现100万辆电动汽车上路，并为此出台资助电池研究、增加充电桩、提供电动汽车购车补贴等一系列政策。

不过，德国联邦机动车管理局数据显示，截至2019年1月1日，德国纯电动乘用车保有量约为8.3万辆，插电式混合动力车保有量约为6.7万辆。

德国已将实现“100万辆电动汽车上路”的时间推迟至2022年。

11月初，德国总理默克尔给出新说法：联邦政府将投入35亿欧元扩建电动汽车公共充电桩，预计5万个新充电桩可迅速到位。到2030年，德国预计将拥有700万至1000万辆电动汽车，以及100万个公共充电桩。德国联邦政府还计划自2021年起提高针对

部分小型电动汽车的购车补贴。

有分析认为，德国电动车发展之所以不及预期，一个原因是太依赖发展成熟的传统汽车工业技术，缺乏尝试新技术的动力。

汽车市场研究机构德国汽车管理中心分析师斯特凡·布拉策尔说，这是“数十年来”外国汽车制造商头一遭在德国设厂，“重塑产业秩序”。

设厂或助力德行业发展

马斯克宣布在德国设厂的场合，是一场颁奖典礼，由德国《汽车画报》举办。特斯拉Model 3当时获得“金方向盘奖”，在“中高档”类别中击败德国本土的新款宝马3系和奥迪A4。

“祝贺你，面对德国竞争，取得这项了不起的成绩，”奥迪所属大众集团首席执行官赫伯特·迪斯对马斯克说，“感谢你作为先锋，引导、推动我们向前。”

大众已布局电动汽车领域多时。特斯拉进军德国消息放出前后，大众接连宣布“加注”。11月初，大众宣布，自2021年起，设在德国东部茨维考的工厂每年可生产33万辆电动汽车。11月15日，大众再宣布，至2024年，将投入600亿欧元支持向生产电动汽车、混合动力汽车转型；至2029年，将推出75款纯电动车型、60款混合动力车型。

“在（电动汽车）这个面向未来的领域，我们有机会在未来几年成为重要的国际中心。”德

国联邦经济和能源部长彼得·阿尔特迈尔说。

德国汽车工业联合会主席伯恩哈德·马特斯说：“德国汽车工业在国际竞争中成长，在竞争中取得领先地位。”

德国杜伊斯堡-埃森大学汽车研究中心主任费迪南德·杜登赫费尔说，特斯拉在德国设厂是为德国电动汽车发展注入动力，德国汽车业面临挑战，但也将挑战中提升自己。

选址德国有多重考量

勃兰登堡州州长迪特马尔·沃伊德克说，为促成特斯拉落户，当地政府“花了很长时间游说”。

德国媒体报道，特斯拉计划在德国工厂投资约40亿欧元，将创造约7000个就业岗位，带动设计、软件、研发等相关领域。

德国杜伊斯堡-埃森大学汽车研究中心主任杜登赫费尔表示，特斯拉选址德国自有考量。首先，德国目前是欧洲最大汽车市场；其次，德国是欧洲汽车工业心脏，拥有最多知识储备和专业人才。

马斯克表示，选址德国一个因素是德国“杰出的工程水平”。另外，英国“脱欧”的不确定性让特斯拉担忧在英国设厂“太冒险”。

特斯拉德国工厂预计2020年第一季度开始动工，最早2021年投产。

据新华社

英国货车惨案司机承认参与协助偷渡

新华社电 英国埃塞克斯郡警方25日发表声明说，上月发生在该郡的货车惨案涉事司机承认参与协助非法移民偷渡。

根据声明，现年25岁的货车司机莫里斯·鲁宾逊当天通过视频接受英国中央刑事法庭的庭审。他一共面临43项指控，包括过失杀人罪以及共谋贩运人口、协助非法移民偷渡、谋取非法财产和洗钱。

鲁宾逊25日只针对协助偷渡和谋取非法财产两项指控认罪。

针对鲁宾逊的下次庭审定于12月13日在中央刑事法庭举行。

英国警方上月23日在英格兰东南部埃塞克斯郡一个工业园区内的一辆集装箱货车里发现39具遗体，后确认遇难者均为越南人。鲁宾逊来自英国北爱尔兰，案发当天即被警方拘押。

英国警方本月25日又逮捕一名涉嫌参与本案的36岁男性。一名来自北爱尔兰的23岁男性嫌疑人此前已被警方拘押，被控过失杀人罪。

卡塔尔土耳其领导人磋商地区局势

新华社电 卡塔尔埃米尔（国家元首）塔米姆25日与来访的土耳其总统埃尔多安举行会谈，磋商地区局势。

据卡塔尔通讯社报道，两国领导人特别就叙利亚、伊拉克、也门和巴勒斯坦问题交换了意见，并共同主持了两国高级战略委员会第五次会议。双方签署了一系列双边合作协议和备忘录，包括加强双边经贸伙伴关系、能源合作、相互投资、工业合作等内容。

两国高级战略委员会第五次会议发布的联合声明说，双方同意就不断变化的地区局势协调立场，坚持以和平方式解决争端、不以武力或制裁相威胁的原则。双方呼吁，维护海湾地区海上航

运安全，摒弃导致地区局势紧张的言行，敦促有关各方最大限度地克制自己，避免紧张局势再度升级。

埃尔多安还视察了土耳其驻卡塔尔军事基地。

这是土耳其上月对叙利亚东北部地区发起越境军事行动以来，埃尔多安首次出访阿拉伯国家；也是沙特阿拉伯等国家与卡塔尔断交后，埃尔多安第三次到访卡塔尔。

沙特、阿联酋、巴林和埃及2017年6月以“支持恐怖主义”和“破坏地区安全”为由与卡塔尔断交，施行制裁和封锁。卡塔尔政府否认指责。埃尔多安访问之际，沙特等国与卡塔尔的关系正显现缓和迹象。

以总检察长说内塔尼亚胡仍可留任总理

新华社电 以色列总检察长曼德尔卜利特25日发表声明说，根据法律规定，总理内塔尼亚胡在遭到起诉的情况下无须辞职，仍然可以留任总理。

根据以色列法律，总理受到指控并非必须下台，但包括部长在内的政府官员在遭到起诉时必须辞职。以色列媒体预计，内塔尼亚胡可能会在近期辞去他兼任的部长职务。

曼德尔卜利特21日宣布，将以受贿、欺诈和背信3项指控正式起诉内塔尼亚胡。该消息宣布后，以蓝白党为首的中左翼党派纷纷要求内塔尼亚胡下台，但遭到拒绝。内塔尼亚胡说，对他的起诉建立在“虚假指控”和警察不公正调查的基础上，是一场“未遂政变”。

内塔尼亚胡25日在与利库德

集团支持者会面时说，利库德集团与蓝白党和“以色列是我们的家园”党就组建联合政府的谈判仍在继续。但这一说法随后遭到上述两个党派的否认。

今年2月底，曼德尔卜利特发表声明说，计划起诉涉及3起贪腐案件的总理内塔尼亚胡。在“1000号案件”中，内塔尼亚胡及其家人涉嫌在2007年至2016年间，从以色列商人、好莱坞制片人米勒汉处收受价值约28万美元的雪茄、香槟、珠宝等。作为回报，内塔尼亚胡直接或间接地向对方提供好处。在“2000号案件”中，内塔尼亚胡涉嫌与报业大亨摩西进行利益交换。在“4000号案件”中，内塔尼亚胡涉嫌与贝泽克电信公司控股股东进行利益交换，并收受贿赂。

法国公布5G频谱拍卖规则

新华社电 法国电子通信和邮政管理局日前发布公告说，该机构通过了关于5G频谱拍卖规则的决定。法国将于2020年开始拍卖5G频谱，获得牌照的运营商应于2020年底前在法国至少两个城市启动5G服务。

今年7月，法国电子通信和邮政管理局在全国范围内就3.4GHz至3.8GHz多个频段的5G频谱分配草案内容开展公众咨询，在11月21日正式向政府提交决定。

根据决定，法国最多4家电信运营商将获得共310MHz带宽的5G频谱，每个运营商所获带宽总计最多不超过100MHz，其许可使用期限为15年，到期后可再延长5年。

据法国《回声报》日前报道，法国经济与财政部国务秘书阿涅丝·帕尼耶-吕纳谢接受媒体采访时表示，5G频谱拍卖的底价定在21.7亿欧元，并称这一价格“合理”。

2018年7月16日，法国政府发布5G发展路线图，计划自2020年起分配首批5G频谱，并至少在一个法国大城市提供5G商用服务，2025年前实现5G网络覆盖法国各主要交通干道。

5G是第5代移动通信技术的简称，它具有高速度、低时延、高可靠等特点，是新一代信息技术的发展方向 and 数字经济的重要基础。在频谱拍卖后，获得牌照的运营商还需建设大量新型基站，才能开始提供5G服务。

芝加哥举办节日灯光秀

11月24日，游客在美国芝加哥植物园欣赏灯光秀。美国芝加哥植物园近日举办节日灯光秀，庆祝年末假日季的到来。

新华社发



俄“木船”军用机器人系统呼之欲出

新华社电 随着各种军用机器人近年来不断登场，如何统一指挥它们已成紧迫课题。为此俄罗斯正在开发名为“木船”的机器人系统，以便统一指挥数种军用机器人。

据俄《红星报》25日援引俄陆军总司令萨柳科夫的话报道，近年来对陆军诸兵种合成部队的武器进行“机器人化”研发受到高度关注。对“木船”机器人系统实施的国家级测试已于今年完成，明年该系统将交予俄部队试用。

另据俄“红星”电视台网站日前报道，“木船”机器人系统由1个指挥台和4种自动操作平台组成。依托这些平台制成的轮式和履带式机器人分别重约12公斤、200公斤、2吨和17吨，可分别执行巡逻、运输、作战、抢滩登陆等任务。这一系统的特点是用1个指挥台，通过1个信息网络，遥控该系统麾下各种机器人。

萨柳科夫介绍说，俄军工单位将从2020年开始研制分别由中型和重型机器人组成的“战友”

“突击”机器人系统。应用上述机器人系统、拓展机器人作战理论，有望促使改变陆军诸兵种合成作战的规则和方法。

据俄新社24日援引不具姓名的俄军工专家的话报道，俄军工单位正着手改进部分机器人，以使它们在城市和沿海环境下更好地执行任务。此外，数家俄国防企业正在制订名为“机器人城市巷战战术与手段”的议案，该议案将在2020年初递交有关部门。报道说，目前俄军中尚无如何使用机器人的统一指导思想。