

特斯拉2021年影响力报告要点



本周，特斯拉（Tesla）发布了2021年影响力报告，并分享了有关环境、供应链影响的信息。仅去年一年，特斯拉及其客户就避免了840万吨二氧化碳的排放。这一声明本身就是一个令人难以置信的里程碑。

报告提到，至2030年，特斯拉计划将旗下电动汽车销量提升至2000万辆/年（2021年销量约为94万辆），并部署1500 GWh储能设备（2021年约为4GWh）。

以下是特斯拉2021年影响力报告中的一些关键亮点。

特斯拉正在提供数千个工作岗位

埃隆马斯克最近在推特上表示，特斯拉提供了超过11万个直接工作岗位和50万个间接工作岗位。然而，特斯拉的影响力报告分享了更多细节：

“在过去十年中，我们的员工人数增长了约70倍，在短短十年内，特斯拉创造了近10万个直接工作岗位。虽然汽车行业的许多公司一直在削减员工人数并推出提前退休计划，但我们计划在未来几年扩大员工基础。

“由于我们的目标是到2030年生产比2021年多20倍以上的汽车，因此我们将需要继续建造新工厂并为这些新地点招聘员工。德克萨斯州和柏林的超级工厂将从今年开始大量招聘，这意味着我们的就业机会将在相当长的一段时间内继续扩大。”



特斯拉去年在全球范围内有超过300万应聘者，并继续扩大招聘机会，重点关注代表性不足的社区。特斯拉通过建立社区合作伙伴关系来做到这一点。根据Universum2021排名，特斯拉和SpaceX都是工科学生最想工作的地方。

特斯拉有几个专门招聘员工的计划：

- 制造业发展计划。
- 工具和模具学徒。
- 向女孩介绍工程日和全国制造日。
- 特斯拉的实习计划。

自2018年以来，特斯拉还向内华达州的K-12教育投资了3750万美元（2.5亿人民币），作为其建立内华达州超级工厂并获得政府支持的协议的一部分。

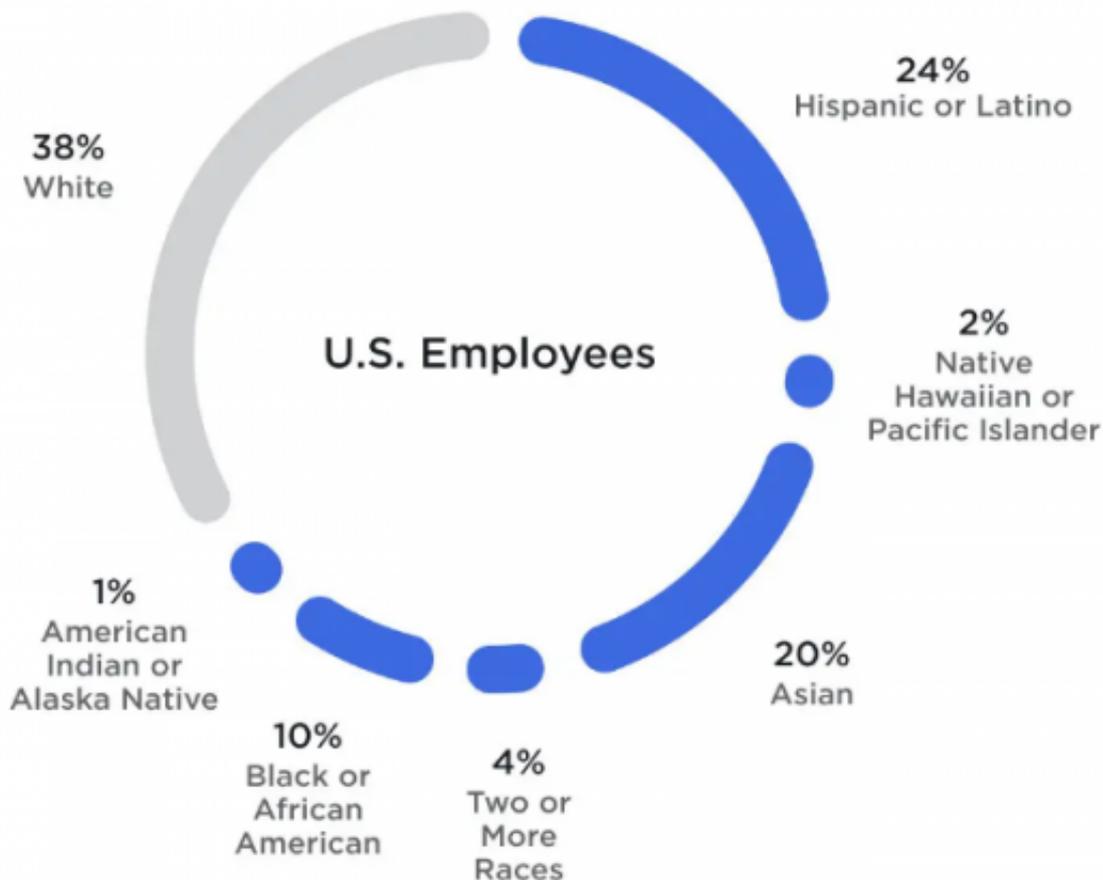
特斯拉还列出了员工福利。除了许多公司提供的常规医疗、牙科和视力服务外，特斯拉还提供雇主支付的人寿保险、短期和长期残疾、咨询服务、员工援助计划、自愿福利计划、学生贷款和债务合并服务，免费班车、后备托儿服务以及其他工具和资源，以支持成长中的家庭。

特斯拉一直为员工提供的一项重要福利是SafetyNet，它为可能发现自己无家可归、应对紧急情况或自然灾害的员工提供有限的经济援助，甚至帮助支付与突然失去家人有关的费用。

特斯拉在多元化道路图上的进展

去年，当特斯拉发布其多元化、公平和包容性(DEI)影响力报告时，特斯拉制定了路线图。特斯拉表示，要应对不断变化的美国人口，它还有很多工作要做。

特斯拉现在是一家少数族裔公司，其62%的员工由代表性不足的群体组成。下面的图表进一步细分了这些数字。



该公司表示：

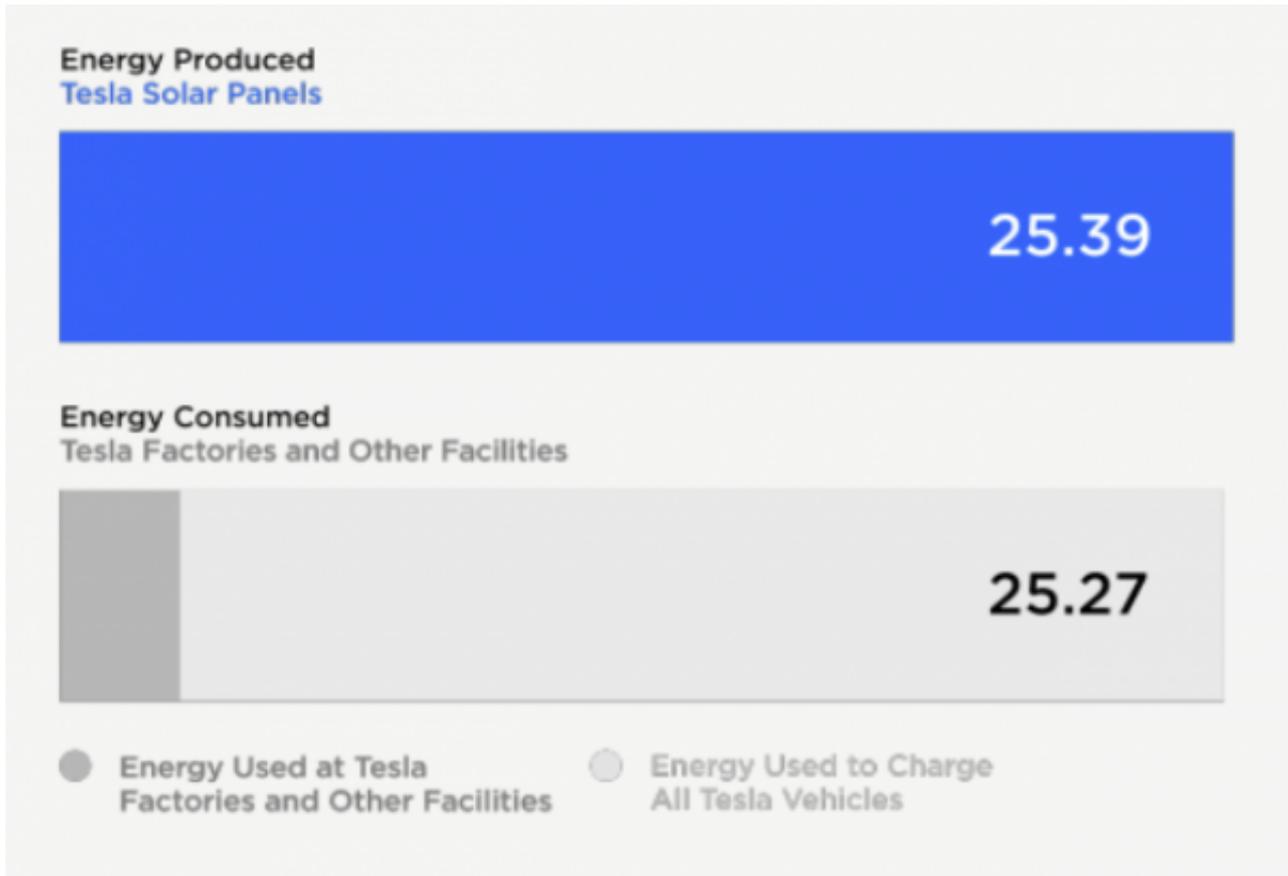
“我们很自豪能成为一家少数族裔公司，拥有大量来自社区的员工，我们34%的董事和副总裁非白人。这是一个很大的比例，考虑到我们只有0.3%的员工是特斯拉的主管及以上级别的员工。”

“我们正在努力增加少数族裔在专业和管理类别中的占比，通过我们与历史悠久的黑人学院和大学以及西班牙裔服务机构的招聘，在全国黑人工程师协会、西班牙裔工程师协会、AfroTech以及社区的活动与CollegeTrack和BlackGirlsCode等组织建立合作伙伴关系。”

除了专注于多元化员工队伍外，特斯拉还专注于雇佣美国退伍军人，并为任何LGBTQ+（性少数群体）人士提供安全、公平的工作场所。

特斯拉生产的能量多于消耗的能量，用水量更少

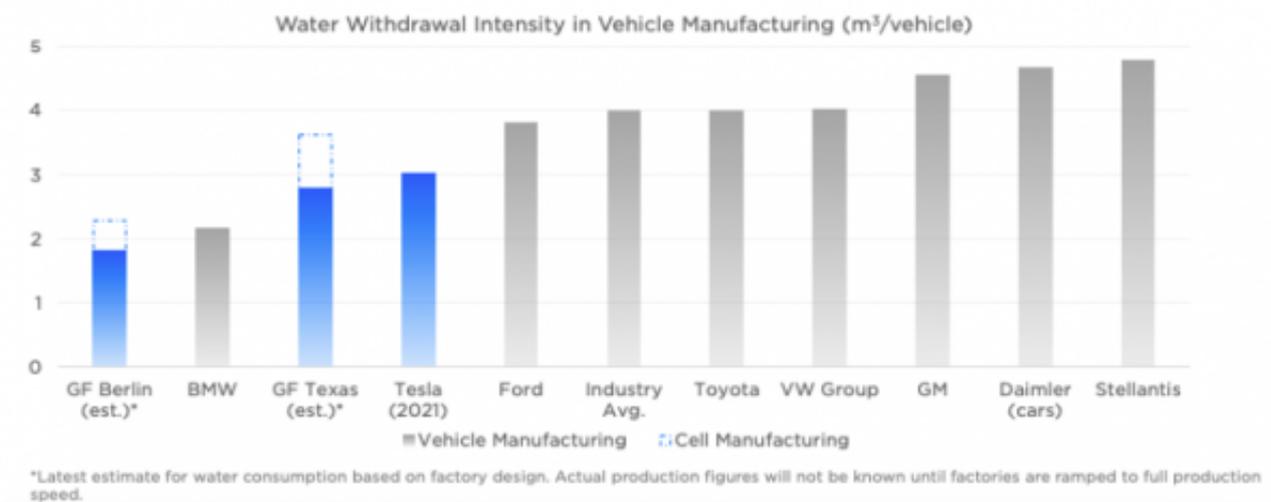
特斯拉宣布，其太阳能电池板在2012年至2021年期间产生的电量超过了其车辆和工厂消耗的电量。



与大多数内燃机汽车制造商相比，特斯拉每辆车的用水量更少。特斯拉每辆车的用水量几乎比任何汽油车制造商都要少。

“有一种误解，认为生产电动汽车比生产内燃机汽车需要更多的水。我们的数据表明情况并非如此。虽然每家汽车制造商的界限可能略有不同（取决于它们的垂直整合程度），但根据最新的公开数据，特斯拉在生产每辆汽车的专用汽车制造设施中抽取的水少于大多数老牌汽车制造商。”

“此外，我们在德克萨斯州和柏林-勃兰登堡的新工厂实施的高效制造设计将进一步减少我们每辆车的用水量。我们的目标是使每辆车的用水量处于行业领先水平，即使考虑到电池制造环节也是如此。”



特斯拉补充说，发电对用水量的影响不太被重视。

“发电是美国用水的主要原因之一，这意味着每生产一千瓦时(kWh)的清洁太阳能，不仅可以降低温室气体排放，还可以降低用水量。”

将特斯拉工厂与几家主要汽车制造商在内的行业平均水平之间做比较，特斯拉和宝马每辆汽车的用水量最少。特斯拉指出，这些估计是基于工厂的设计。

（素材来自：Tesla 全球新能源汽车网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/181912.html>