



ZIMBABWE ENERGY REGULATORY AUTHORITY

For sustainable energy

津巴布韦投资机会



能源部门的机会

-通往南部非洲市场的门户-

为什么要投资津巴布韦的能源部门

津巴布韦拥有巨大的能源潜力,目前能源资源尚未得到充分利用。该国多样化的可再生能源和化石能源为电力和石油分工业提供了投资机会。

这些尚未开发的资源巩固了津巴布韦作为通往广阔的南部非洲市场的门户的地位,具有巨大的增长潜力。津巴布韦位于南部非洲的中心,因此具有战略能力,能够为该区域的南部、北部、西部和东部国家提供能源需求。投资者可以充分利用南部非洲发展共同体(南共体)和非洲东部和南方共同市场(东南非共同市场)能源需求的增长。在津巴布韦投资。

津巴布韦拥有增长可再生能源项目的最佳环境,可将其转化为巨大的清洁能源化石矿床。

南部非洲发展共同体(南共体)对现代能源的需求正在增长,平均电气化率为45%,而津巴布韦的平均电气化率为40%。

因此,津巴布韦和该区域提供了更多获得现代能源的机会。津巴布韦拥有大量的化石能源资源,其中大多数是发育迟缓或尚未开发的。

该国拥有每平方米最好的太阳辐射、巨大的生物燃料、显著的风速、小水电和煤层气多年生河流,这些都是其经济潜力的基础。



水力发电

目前,津巴布韦有一家电力公司,其供应因需求而超过。独立发电商 (IPP) 和合资企业在电力基因方面受到欢迎代部门。

专家估计,与赞比亚共用的赞比西河可产生高达 5 000 兆瓦的发电量。此外,该国有利的地形和降雨模式可以从不同来源产生超过 2 000 兆瓦的电力,包括东部高地的小型水电站。

Batoka 峡谷水电是一个联合项目,由两个1200兆瓦的发电厂组成,津巴布韦和赞比亚之间平均分配电力。该项目由世界银行的可行性研究和环境影响评估供资 太阳能





煤

已确定了120多亿吨煤炭资源,主要是在该国北部和西北部。津巴布韦的煤炭质量总体良好,热值在20至32 mj/kg (mj/kg) 之间。

津巴布韦有空间让当地和外国投资者利用这一机会提高发电能力。津巴布韦约有40立方英尺(土地立方立方米的1.132)煤层气,位于该国西部和东南部。该资源可用于发电,也可作为石油化工行业的原材料。

到目前为止,勘探投资一直不足,这种潜在的能源资源仍未开发。hwange/lupane 盆地的煤层气资源估计超过27-40 个 tcf (万亿立方英尺的无硫甲烷,使津巴布韦在资源方面在世界排名第11位,仅次于南非。计划在卢帕内煤层气资源的基础上建造一座火力发电厂,目前正在对保护区进行评估。

建立信任措施还可以为含氮肥料和其他甲醇化学品提供原料。

煤层床甲烷

津巴布韦有大约40立方英尺(1.132土地立方米)的煤层气,位于该国的西部和东南部。该资源可以在商业上用于发电和作为石油化学工业的原料。

到目前为止,缺乏对勘探的投资,这种潜在的能源资源仍未被开发利用。Hwange / Lupane盆地的煤层气资源估计超过27-40 TCF (万亿立方英尺的无硫甲烷,使得津巴布韦在资源方面排名世界第11位,仅次于南非。有计划建设基于Lupane煤层气资源的火力发电站,目前正在评估储量。

煤层气还可以为含氮肥料和其他甲醇化学品提供原料。

生物 燃料

津巴布韦的生物燃料开发旨在到2020年用生物燃料取代该国10% 的燃料需求。这将通过扩大甘蔗种植的采收率来生产乙醇并与汽油混合来实现。该国雨水灌溉面积低的国家实行甘蔗种植,并有生物柴油加工厂。

鉴于2020年及以后的清洁能源目标,这一领域的机会比比皆是。





生物质和废物

国内生物质和废物生物质 (包括木材和木材废物);城市固体废物和大型农业废物为发电提供了机会,因为它可以在现场使用,多余的电力可以输送到国家电网。

据估计,约有 70 000 吨森林残留物可能产生150兆瓦的电力,而该国南部地区存在蔗渣 (甘蔗) 的电力潜力。

风力发电风电具有巨大的潜力。这种能源基本上没有开发给远离现有电网的消费者以及并网系统使用。天气数据显示,津巴布韦约有 2.0%-3.5% 的风力发电可以使用。

石油

津巴布韦进口所有燃料，并在全国有500多个服务站。该国人口正在增长，预计将有100多万辆汽车上路。该国实行了强制性混合水平，以确认可持续发展目标 7（可持续发展目标 7），从而实现能源可持续性目标和推广绿色燃料。

这一分部门的其他投资机会包括城市和农村地区的液化石油气仓库和零售站等。

津巴布韦为南部非洲发展共同体的北部、南部、东部和西部地区提供了关键的互联互通路线。津巴布韦对合作伙伴感兴趣，这些伙伴将以优惠条件建造炼油厂，并向炼油厂提供合适的原油。津巴布韦政府已将行动扩大到该国南部和周边地区。

邀请具有管道建设专业知识的合作伙伴考虑这一领域的机会，以有兴趣兴建新炼油厂、石油气仓库、市区及乡郊零售站，以及分业投资机会的人士。





为什么选择津巴布韦？

政府通过以下途径向投资者提供一般财政奖励:

- 内置自营运营-转让安排
- 建筑业主-转让安排
- 可以协商的免税期。
- 太阳能设备 (不包括电池) 可以免税进口
- 特殊经济区 (sez), 可在其中设置制造组件

立即投资!

津巴布韦拥有丰富的以知识为基础的人力资本;通过支持投资的政策, 使国家成为寻求新市场和可持续长期回报的投资者的首选战略目的地。

现在是投资津巴布韦能源领域的时候了!

在南部非洲地图上的津巴布韦的位置

