

客户快讯

2018年10月

更多详情请联系

Mark Lim 林津贤
合伙人
+603 2298 7960
Mark.Lim@WongPartners.com

Siaw Wan Lim 林晓湾
合伙人
+603 2299 6405
SiawWan.Lim@WongPartners.com

Faez Abdul Razak
资深律师
+603 2298 7839
Faez.AbdulRazak@WongPartners.com

马来西亚太阳能产业最新动态

马来西亚能源、科学、技术、环境与气候变化部（该部门）最近公布了几项促进太阳能产业发展的措施。这是继旨在促进马来西亚太阳能产业发展的光伏发电电力收购（FiT）计划因未能达到预定的可再生能源政策目标而停止后的最新进展。

推出国家太阳能光伏监测系统（PVMS）

将推出一个能对太阳能光伏(PV)系统诸如 PV 组件和逆变器等关键组件进行实施数据监测的统一平台。PVMS 还能向公众提供有关马来西亚太阳能光伏的相关信息。该系统正在监测至少 120 个已并网太阳能光伏系统（容量达 1MW）且未来将有更多系统加入。

启动可再生能源供应协议（SARE）计划

在考虑到太阳能产业不断发展的商业现实及提高家庭/住宅太阳能使用的意愿，该部门宣布推出 SARE 计划。SARE 计划本质上是一种太阳能租赁安排，其中资产所有者/投资者将会资助并安装太阳能光伏系统并将其租赁给房东或商业客户。该项新计划预计将于 2019 年初开始实施。由于在节省电费的同时能够确保开发商获得投资回报，房东和商业客户都将从该计划中受益匪浅。这也是有关部门在向投资者开放市场并创造新一批“生产性消费者”迈出的大胆且最受欢迎的一步——不仅填补了马来西亚太阳能租赁制度方面的空白，也使得公众可以同时成为电力的生产者和消费者。

修改净电能计量（NEM）计划

NEM 计划是一种结算机制，可计算太阳能光伏系统消费者所上传到电网的电力。当装置了光伏的场所产生的电量超过其自身消耗的电量时，消费者可按照一个能源委员会规定的费用（Displaced Cost）获得将剩余电力供应给国家电网的补偿。目前的规定是消费者为其电力消费按 0.5 马币/千瓦时支付费用，但只按 0.31 马币/千瓦时获得剩余电力补偿。

由于宣布的 500MW 配额中仅有 3%的申报率，该部门表示将通过废除现行规定的费用（Displaced Cost）来改进 NEM 方案。从 2019 年 1 月 1 日起，费用将一对一的按照电力销售和购买价格相同的原则来结算。加上 SARE 计划的实施，这将很有可能鼓励更多人参与到 NEM 计划中来。

提高 FiT 配额

鉴于大型太阳能项目的存在（下文中将作讨论），虽然太阳能不太可能获得任何 FiT 配额，但该部门仍在通过 FiT 计划推广其他类型的可再生能源。该部门已经在积极审查过去分配的 FiT 配额的功效和成功率。这在其取消总计约 155MW 的不良 FiT 项目中显而易见。该部门还在考虑在未来 15 年内发放至少 114MW 的 FiT 配额，其中 75MW 给予小水电项目、30MW 给予沼气、10MW 给予生物质能。



第三次大规模太阳能光伏（LSS）招标

为促进马来西亚太阳能产业发展，能源委员会于 2016 年首次在马来西亚半岛总容量为 200MW 和沙巴总容量为 50MW 的项目中引入 LSS 招标。这些项目的容量介于 1MW 到 50MW 之间。

第二轮 LSS 招标工作是在 2017 年进行的，其中马来西亚半岛总容量增加到 360MW，沙巴/纳闽的总容量增加到 100MW。但单个项目的最大容量减少到 30MW。

该部最近宣布，第三轮 LSS 招标预计将于 2019 年进行。总容量为 500MW，预计项目金额达 20 亿马币。

为鼓励更积极的参与并提高行业效率，加之意识到土地供应和国家机构官僚化一直是 LSS 招标中投标人面临的问题，该部门现正在采取各种措施并与州政府合作削减繁文缛节，以确保土地使用权属的获得更加快捷高效。目前这些很多还属于正在进行的工作，但我们相信一旦开始生效，马来西亚可再生能源的大环境将迅速发生变化。无论是国内还是国际参与方、私人消费者还是大型企业，都将从这一变化中获益匪浅。

©2018 Wong & Partners。版权所有。Wong & Partners 是贝克·麦坚时国际律师事务所的成员所。贝克·麦坚时国际律师事务所的成员律师事务所遍布全球各地。按照专业服务组织的通用术语，“合伙人”一词指任何上述律师事务所的合伙人或同等人员。同样，“办事处”一词指任何上述律师事务所的办事处。在部分司法辖区，此信息可能归为需要通知的“律师广告”。先前结果不能保证相似结果。

www.wongpartners.com

Wong & Partners
谷中城花园广场南办公楼 21 层
The Gardens @Mid Valley City
59200 吉隆坡