

Headline	Yeo Bee Yin encourages SMEs to apply for NEM programme		
MediaTitle	China Press		
Date	15 May 2019	Language	Chinese
Circulation	127,822	Readership	383,466
Section	Nation	Page No	A5
ArticleSize	1096 cm ²	Journalist	N/A
PR Value	RM 64,857		



楊美盈：節省電費降碳排放 鼓勵中小企業申請NEM

(布城14日訊) 能源、工艺、科学、气候变化与环境部副部长杨美盈指出，政府鼓励中小企业申请净电能计量(NEM)方案，透过安装太阳能发电系统自行发电，既可节省电费，也可降低碳排放。

她说，政府从今年1月起检讨NEM计划，太阳能用户卖电及买电的价格将不再有差别，国能也不会以一对一方式计费，即使用量扣除额外发电量后，用户只需支付净使用的电费。

“因此如今已有更多人使用太阳能发电，今年截至5月10日已批准16,6兆瓦配额，相比起2018年全年只批准18,24兆瓦。”

電量取決屋頂面積

杨美盈今天召开记者会推介NEM计算方式及再生能源局(SEDA)新网站时说，中小企业的工厂拥有大面积屋顶，将可安装太阳能电板，让业者从中节省电费，因此商业及工业用户在此计划下，比起家庭用户更可行。

她说，民众可登录网站(www.seda.gov.my/nemcalculator)，按照每月电费计算出透过太阳能发电，在NEM计划下每月可节省多少电费。

打个比方，透过NEM计划计算，若工业用电月费为1000令吉，太阳能电板发电量为4千瓦尖峰(kwp)，每月将可省下226令吉40仙。

杨美盈说，政府目前没计划强制国内中小企业落实NEM方案，但随著科技越来越成熟，相信太阳能电板费用也会降低，并吸引更多人使用。

她说，基于国内目前只有110个注册太阳能板供应商，因此NEM首阶段将着重于吸引工业及商业用户，尤其是中小企业申请，因为中小企业建筑物也有更大面积屋顶。

她指出，太阳能板供应商还在成长中，因此目前将倾向于接受企业安装太阳能板的大型生意，以赚取更多利润。

助減輕成本

杨美盈强调，大型企业也可参与NEM计划，但她更鼓励中小企业参与，因为这可协助他们通过减少电费来减轻成本。

“过去有许多中小企业还在观望，因为以往太阳能转售电力给国能并不划算，但如今已改为一对一等价抵销电费；我们将在第二阶段才转向专注住家用户。”

她说，太阳能板在过去10年已降价80%，相信随著科技进步和逐渐降价，未来有更多人能负担。

可製造1萬5000工作機會

杨美盈指出，NEM计划在2019至2020年，提供500兆瓦电力配额，预料可创造1万5000个工作机会。

她说，500兆瓦电力配额中，家庭用户配额为50兆瓦，商业、工业及农业用户则有450兆瓦。

“截至5月剩余的配额，为家庭用户46,968兆瓦，非家庭用户则有414,874兆瓦。”

她预计，太阳能电板的资本投资，可达到21亿2400万令吉，其中家庭用户太阳能电板的预计资本投资可达1亿5800万令吉，非家庭用户则可达18亿6600万令吉。

杨美盈指出，我国西马半岛共有412万6881个建筑物，太阳能电板的潜在电力供应为3万4194兆瓦。



楊美盈：不強制落實