

| | | | |
|-------------|----------------------------|------------|---------|
| Headline | Solar quotas to be doubled | | |
| MediaTitle | Nanyang Siang Pau | | |
| Date | 15 May 2019 | Language | Chinese |
| Circulation | 27,667 | Readership | 83,000 |
| Section | National | Page No | A3 |
| ArticleSize | 1152 cm ² | Journalist | N/A |
| PR Value | RM 43,473 | | |



杨美盈：新机制反应热烈 太阳能配额料增倍

(布城 14 日讯) 政府鼓励国人在屋顶上安装太阳能板系统奏效，在短短 5 个月，已批准的

电供配额达 16.6 兆瓦。若批准配额维持现有势头，预料今年批准的电供配额

将比去年增长 1 倍。能源、工艺、科学、气候变化及环境部长杨美盈说，政



杨美盈 (左三) 为 SEDA 新网站主持推介礼，左起是陈薇妮、再迪；右起为阿斯迪、阿末弗兹及诺阿菲花。

府于今年 1 月 1 日推介新式净电能计量 (NEM) 计划，截至本月 10 日，已批准 16.6 兆瓦电供配额，去年批准的电供配额只有 18.24 兆瓦。

她呼吁中小企业捉紧机会，积极参与 NEM 计划，自行发电和用电，以节省电费开支。

杨美盈今天为大马水续能源发展局 (SEDA) 新网站主持推介礼后在记者会上说，NEM 计划批准的电供配额是 500 兆瓦，包括家庭用户 50 兆瓦，以及非家庭用户 (商业、工业及农业) 450 兆瓦。

她提醒有意装置太阳能板的中小企业浏览 SEDA 网站，并向合格太阳能板服务供应商了解进一步详情。

出席嘉宾包括环境部副秘书长杨诺阿菲花、大马水续能源发展局 (SEDA) 代主席拿督阿末弗兹、总会长陈薇妮博士、SEDA 成员丹斯里再迪及阿斯迪。

造就 1.5 万就业机会

杨美盈表示，在 NEM 计划下，500 兆瓦配额可造就 1 万 5000 个就业机会，太阳能光伏发电系统总投资达 21 亿 2400 万令吉。

政府预测，家庭用户的太阳能光伏发电系统总投资可达 258 万令吉，非家庭用户则 18 亿 6600 万令吉。

她说，为了进一步支持太阳能光伏发电系统市场，SEDA 推出两个太阳能板购买模式供人们选择。

首项是通过现款、贷款或信用卡直接购买，共有 110 名合格太阳能服务供应商。

第二项是采用租赁方式，签署太阳能购电协议或太阳能租赁计划，目前共有 27 名合格太阳能板投资者，租赁者可

直接支付太阳能投资者或透过再生能源供应合约 (SARE) 直接支付网能，因能支付太阳能投资者，并收取服务费。

杨美盈说，SEDA 新网站具有 NEM 计算机功能，让人们更了解通过 NEM 计划减少电费开支。

根据预测，大马半岛的屋顶可通过太阳能光伏发电 3 万 4194 兆瓦，进而让我国在 2025 年达到 20% 再生能源的目标。

有兴趣了解太阳能板系统发电，可浏览 SEDA 网站，网址为 www.seda.gov.my。

SEDA 也印制马来文、华文及英文版宣传小册子，让人们了解安置太阳能板系统的方法及步骤。

参与净电能计量 企业享投资扣税

杨美盈说，凡是参与净电能计量 (NEM) 计划的企业，将享有绿化投资扣税，以及绿化科技融资补贴。

“在绿化科技融资计划下，政府将为参与 NEM 计划的企业提供 2% 利率补贴。”

她指出，并非所有建筑物屋顶都适合安置太阳能板系统，对于有兴趣的企业，它们可咨询太阳能板服务供应商的意见，确保对生意有帮助才安置该系统。

针对政府在推广 NEM 系统所面临的挑战，杨美盈说，在此之前，太阳能用户卖电及买电的价格有差别，用户以每千瓦特 50 仙购买电力，因能向用户购买电力只支付每千瓦特 31 仙；导致 NEM 不获大多数住家、商业及工业用户欢迎。

我们一起节省吧!

净电能计量 (NEM) 是您的最佳解决方案!

何谓“净电能计量”?
NEM 计划是在屋顶上安装太阳能板系统自行发电和用电，太阳能板系统产生的余量电能将以一对一等价的抵销电费。

NEM 的好处

- 降低和节省电费
- 自行绿色发电
- 降低碳排放
- 为波动的电费避风港

申请条件

- 必须是国能的家庭、商业、农业或工业用户
- 不能被国能列入黑名单

申请资格为何?

以下所列国能用户类别:

- 家庭用户
- 商业用户
- 农业用户
- 工业用户

太阳能发电能节省多少钱?

请用投资计算器:
www.seda.gov.my/nemcalculator

| 净电能计量计划配额及存额 | | | |
|--------------|-----|---------|-----------|
| 消费者 | 配额 | 存额 (兆瓦) | 总投资额 (百万) |
| 家庭用户 | 50 | 46.968 | 258 |
| 商业、工业及农业 | 450 | 414.674 | 1,866 |
| 总额 | 500 | 461.642 | 2,124 |

“如今太阳能用户买电的价格一样，加上政府提供扣税及融资补贴，这对企业更为划算，相信可吸引更多企业参与。”

她指出，政府希望在两年内达成 500 兆瓦太阳能电供配额。

她说，在现阶段，太阳能板发电会专注于中小企业，过后才扩大至家庭用户。

“目前大部分太阳能服务供应商处于创业期，他们会倾向于接触企业，进行大型或中型项目，以赚取更多利润，过后才会扩展至家庭用户。”