

挪威再生能源将注资2.5亿元 提高生产力及展开研发

陈劲禾 报道
jinhet@sph.com.sg

挪威再生能源集团（REC）将在新加坡注资2亿5000万元来提高生产力及展开研发项目。

集团昨日表示，它将在接下来三年内投资2亿元，通过自动化与提升技术来提高生产力，而另外5000万元则用来开发新的太阳能板。

集团在本地的制造厂现在只有一条“双峰”（TwinPeak）太阳能板的生产线。这个产品是集团最节省能源的产品。

在投资自动化与新技术后，截至明年，集团将会增至五条双峰生产线。到了2019年，集团将会增至11条生产线，在本地生产的太阳能板将全是双峰太阳能板。

集团说，比起一般的太阳能板，双峰太阳能板每年可以多产生157兆瓦时（MWh）的洁净能源，而这多余的能源可为38间五房式政府组屋提供电力，或相当

于1088个灯泡所需的能源。

此外，集团将与新加坡国立大学的太阳能研究所（SERIS）合作，在接下来五年内开发一种350瓦特的新太阳能板。集团说，与普通太阳能板相比，新的太阳能板可产生1.35倍的能源。

集团总裁奥尼尔（Steve O'Neil）说，新加坡政府注重洁净科技创新，因此集团在这里展开创新活动相当适合。

政府把城市解决方案与可持续技术领域指定为新加坡的四大科技领域之一，并通过19亿元的“科研、创新和企业”（RIE）计划支持这个领域。

贸工部长（工业）易华仁昨日到再生能源集团位于大士的制造厂参观时说，该集团的投资显示本地的先进制造业仍具有竞争力。

他说，尽管本地劳工市场紧缩，再生能源集团利用机器人在一年365天里每天24小时运作，在过去三年内成功扩大工厂产量约三分之二倍。