



## 水資源の持続的発展

台南市政府は「開源（水源開発）」による再生水、ダムの改善、「節流（流れの調節）」による水道水の漏れの減少を通じて、「調度（調整）」による連通管の増設および「備援（バックアップ）」を行って給水システムの改善を実施することで、長期にわたり使用する水への要望を解決しています。

## 供給電気エネルギーの積極開発

台南市は、健全かつ優れた電力システムを有しています。気候および地理的条件の優位性により、台南市は「太陽光発電都市 2.0 計画」を幅広く推し進めています。5 大屋上タイプおよび 5 大地面タイプの設備を推進することで、台南市において太陽光発電を普遍的なものとして普及させようとしています。非核国およびグリーン経済時代の到来により、クリーンで安定したエネルギーは投資者の信頼を高めるだけでなく、新興産業の人材を取り込み、外資系企業の投資への注意を引きつけます。



卓越した「太陽光発電都市計画」の成果は、多くの肯定を得ました。經濟部エネルギー局が評価する「再生エネルギー推進優良縣市」を 3 年連続で獲得しただけでなく、APEC エネルギー・スマートコミュニティ・イニシアチブの選考で金賞を受賞しました。同時に、google、東京電力などの国際的に有名企業の台南への投資を引きつけました。

- 国際環境 NGO グリーンピースが評価する「再生可能エネルギーガバナンスの有効性」において、6 項目とも最良の評価。
- 2017「APEC エネルギー・スマートコミュニティ・イニシアチブ ベスト・プラクティス・アワード」において、低炭素型モデル都市で金賞を受賞。
- Google はアジアで初となる再生エネルギーの取引に台南を選定し、更にデータセンターの設置も決定しました。

