再エネ施設情報及び省エネルギー対策の取組内容の公表資料

※導入設備の概要

2.72kwの太陽光発電システムで、年間の想定発電電力量は3,539kwh

設備	メーカー	型式	出力・容量	数量
太陽電池モジュール	長州産業	CS-340B81	340W	8枚
蓄電池	長州産業	CB-LMP98A2	9.8kWh	1台
パワーコンディショナ	長州産業	PCS-RP2A	5.6kW	1台

※導入場所

有限会社三多摩造園様　(東京都日野市南平9-34-2)

※導入目的

・電気使用量及びCO2排出量の削減

・屋根上に自家消費型太陽光発電設備を設置し、発電した電力を供給することで、施設内の消費電力の一部として使用する。

※ほかの事業者の再エネ設備導入の参考になる情報

・活用していなかった屋根上スペースの有効活用が図れた。

・電気料金削減はもとより、無駄な電気を控える等の省エネ意識も高まった。

・Co2排出量の削減にとり環境貢献に繋がった。

※省エネルギー対策の取り組み内容

・太陽光発電システムの導入により、消費電力の抑制を行っている。