

太陽光発電設備設置事業報告

【事業概要】

事業名	中央法規出版株式会社本社ビル屋上太陽光発電設備導入事業
事業概要	令和6年度東京都地産地消型再エネ・蓄エネ設備導入促進事業 (公益財団法人東京都環境公社)
設置場所	中央法規ビル屋上 東京都台東区台東3丁目29-1

【設備概要】

設備項目	製造メーカー	型式	出力	数量
太陽光モジュール	航天電機	HT60-166M-380	380W	26枚
PCS	Huawei	SUN2000-495KTL	4.94kW	2台
年間想定発電量	11,000kWh			
年間削減 Co2	4t			

【事業目的】

太陽光発電設備の導入により、再生可能エネルギーの創出を実現し、脱炭素社会の実現と電力コストの削減を目指します。特に、日射量の多い屋上への設置は、建物に直接到達する日射を遮断し、内部の温度上昇を抑制する効果があります。この結果、空調設備の負荷を軽減し、CO₂排出量の削減およびエネルギー消費の効率化を図るとともに、光熱費の抑制効果も期待できます。

【省エネルギー対策の取り組み】

また、当社では「中小規模事業所向け省エネ型換気・空調設備導入支援事業」の採択を受け、高効率な空調設備を導入しております。

