

節電、省エネ対策に関する取組み事例

担 当 者 等	事業者名：日本サーキット工業株式会社 担当部局：環境安全室 担当者名：
取組名称	省エネ日の設定による光熱費削減
取組み概要	火、木曜日を省エネ日とし、事務所の照明・エアコンは 18:00 に電源オフし、どうしても 18:00 以降の業務が必要であれば、会議室(照明、エアコン利用可) 一部屋に各部署が移動して執務する。 事務所と比較し会議室は狭いため空調・照明に費やす電力も少なくて済む。
・期待できる効果等 ・投資額	◎事務所 照明：3h×8回／月×(30器×100w) = 72.0Kw 空調：3h×8回／月×(4機×8000w) = 768.0Kw 計 840.0Kw ◎会議室 照明：3h×8回／月×(6器×100w) = 14.4Kw 空調：3h×8回／月×(1機×8000w) = 192.0Kw 計 206.4Kw 予測効果 $840.0Kw - 206.4Kw = 633.6Kw / 月$
備 考	