

(参 考)

日 工 協 第 4 7 号
平成 2 3 年 6 月 1 3 日

工業用水道事業者
(東京電力、東北電力管内)各位

社団法人 日本工業用水協会
(公印省略)

工業用水道事業(小口需要家)に係る夏期の節電対策について

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素から当協会の諸事業に対しまして、多大なご協力、ご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、日本工業用水協会では、東京電力及び東北電力管内にある工業用水道事業者における、夏期の節電対策について、小口需要家用の「節電行動計画」の作成と公表を促すため、別添の「節電行動計画記載例_JIWA」を作成しました。

この記載例を参考として、それぞれの設備の整備状況、周辺住民等への配慮のもと(他事業等とのスキームを含め)「節電行動計画」を作成いただき、インターネット等上に公表されることをお願い申し上げます。

なお、公表される際は、何かとご多用のところ恐縮ですが、その旨を協会にご一報賜りますようお願いいたします。

政府全体として15%の節電を目標にしておりますので、節電に積極的にご協力下さいますよう、よろしく願いいたします。

問い合わせ先及び担当

担 当： 総務部 芳田
業務部 本郷

電 話： 03-5206-8201

F A X： 03-5206-8203

メ - ル： somu-jiwa@nifty.com

節電行動計画記載例_JIWA

節電行動計画 記載月日 月 日

事業名	
責任者名	
契約名	
節電目標 (%)	
節電実績 (%)	9時から20時

区分	対策項目	実行 チェック
工業用水道基幹設備の節電メニュー		
取水施設	取水ポンプ等の時間制限の実施	
	取水ポンプ等の回転制御の実施	
導水施設	導水ポンプ等の時間制限の実施	
	導水ポンプ等の回転制御の実施	
浄水施設	急速攪拌池のポンプ、フラッシュミキサーの時間制限の実施	
	急速攪拌池のポンプ、フラッシュミキサーの回転制御の実施	
	フロック形成池の減速機の時間制限の実施	
	フロック形成池の減速機の回転制御の実施	
	沈殿池の減速機の時間制限の実施	
	沈殿池の減速機の回転制御の実施	
送水施設	送水ポンプ等の時間制限の実施	
	送水ポンプ等の回転制御の実施	
配水施設	配水ポンプ等の時間制限の実施	
	配水ポンプ等の回転制御の実施	
汚泥処理施設	クラリーファイヤー等の時間制限の実施	
	クラリーファイヤー等の回転制御の実施	
	コンプレッサーの時間制限の実施	
	脱水機の時間制限の実施	
	ベルトコンベヤー等の時間制限の実施	
	水中ポンプ等の時間制限の実施	
自家発電設備	節電対策として自家発電機の応用を実施	
一般設備(照明・空調等)の節電メニュー		
照明	使用していないエリアの消灯の実施	
	白熱灯を電球形蛍光灯やLED照明に交換	
空調	室内の温度を28℃とする	
	風通しなど室内環境に配慮しつつ28℃より若干引き上げる	
	外気取り入れ量を調整の実施 室外機周辺の障害物除去の実施	
水質計器等	待機状況等の使用制限の実施(省エネモードの活用等)	
コンピューター	待機状況等の使用制限の実施(省エネモードの活用等)	
動力の稼働シフトによる電力ピークの抑制		
稼働シフト	汚泥掻き機の運転を昼間から早朝(9時前)又は夜間(20時以降)にシフトする	
	汚泥処理施設の運転を昼間から早朝(9時前)又は夜間(20時以降)にシフトする	
	事務作業や昼休み時間を調整し、電力ピークをシフトする	
その他の節電メニュー		
メンテナンス	設備・機器のメンテナンスの実施	
節電啓発	節電担当者を決め、責任者(場長等)と関係全部門が出席したフォローアップ会議や節電パトロールの実施	
	職員等の休業・休暇の分散化・長期化を促す 職員に対して、家庭での節電の必要性・方法について情報提供を行う	
ユーザーへの協力依頼	節電対象時間帯における受水量影響を回避するための節水対応協力依頼の実施	
ユーザーの受水時間把握	節電対象時間帯における受水量影響を回避するための生産活動時間変更等に伴う受水時間把握の実施	
その他(上記以外で取り組むメニュー)	打ち水対策 緑のカーテン対策 警報の発声	

H23_節電による設定電力使用状況 (制限期間・時間帯における1日の時間別設定状況)

