

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| 氏名<br>(法人にあっては名称) | 株式会社アイ・グリッド・ソリューションズ     |
| 住所                | 東京都千代田区麹町三丁目7番地4 秩父屋ビル3階 |

|   |   |                                 |                                 |
|---|---|---------------------------------|---------------------------------|
| 自社等発電所(*1)の有無   | 無   |                                 |                                 |
| 電気事業の概要   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・小売電気事業<br/>弊社は、食品スーパーや工場等の高圧需要家や一般家庭等の低圧需要家へ電力を供給しています。</li> <li>・省エネコンサル事業<br/>全国の食品スーパーや飲食店等のお客さまに、電気の見える化及び省エネコンサルのサービス提供を行っています。</li> <li>・太陽光発電事業<br/>大手協業会社と共に設立した発電事業会社（合同会社）で、太陽光発電所の運営事業や、太陽光発電所の建設事業を行っています。</li> </ul> |                                 |                                 |
| 電気の供給における温室効果ガスの排出状況                                  | 年度  | 実二酸化炭素排出量                       | 把握率                             |
|   | 前年度実績（2020年度）   | 421 (千t-CO <sub>2</sub> )       | 99.01 (%)                       |
| 電気の供給における温室効果ガスの排出量の抑制に関する措置の実施状況                     | 年度  | 実排出係数(*2)                       | 調整後排出係数(*3)                     |
|   | 前年度目標（2020年度）   | 0.390 (kg-CO <sub>2</sub> /kWh) | 0.354 (kg-CO <sub>2</sub> /kWh) |
|   | 前年度実績（2020年度）   | 0.475 (kg-CO <sub>2</sub> /kWh) | 0.412 (kg-CO <sub>2</sub> /kWh) |
|   | (措置の実施状況)   |                                 |                                 |
| 相対電源の見直しに伴い、CO <sub>2</sub> 排出係数の高い電源からの調達が増えてしまったため。 |   |                                 |                                 |

\*1 自社等発電所とは、自己が所有する発電所及び経営支配下においている子会社が所有する発電所をいう。  
 \*2 実排出係数とは、市内への電気の供給に伴う二酸化炭素排出量（実二酸化炭素排出量）を市内への電気の供給量（電気供給量）で除したものをいう。  
 \*3 調整後排出係数とは、実二酸化炭素排出量から償却前移転した京都メカニズムクレジット等を控除したものを、電気供給量で除したものをいう。

|  |   |                  |                  |
|--|---|------------------|------------------|
| 電気の供給における再生可能エネルギーの利用の拡大に関する措置の実施状況          | 自社等発電所における再生可能エネルギーによる発電量の割合の拡大に関する措置の実施状況  |                  |                  |
|  | 年 度   | 再生可能エネルギー発電量(*4) | 再生可能エネルギー導入率(*5) |
|  | 前年度目標(2020年度)   | 極力導入 (千kWh)      | 極力導入 (%)         |
|  | 前年度実績(2020年度)   | 0 (千kWh)         | 0.00 (%)         |
|  | (措置の実施状況)   |                  |                  |
| 電気の供給における未利用エネルギー(*8)による発電量の割合の拡大に関する措置の実施状況 | 調達分を含む再生可能エネルギーの環境価値の確保量の割合の拡大に関する措置の実施状況   |                  |                  |
|  | 年 度   | 環境価値の確保量(*6)     | 環境価値の確保率(*7)     |
|  | 前年度目標(2020年度)   | 極力拡大 (千kWh)      | 極力拡大 (%)         |
|  | 前年度実績(2020年度)   | 0 (千kWh)         | 0 (%)            |
|  | (措置の実施状況)   |                  |                  |
| 電気の供給における未利用エネルギー(*8)による発電量の割合の拡大に関する措置の実施状況 | 具体的な予定はありませんでしたが、短期的に一定量を購入する事を検討する方針です   |                  |                  |
| 火力発電所における熱効率の向上を図るための措置の実施状況                 | 火力発電施設を所有しない  |                  |                  |
| 本市の区域内に存する電気の需用者に対する地球温暖化の防止に資する取組の実施状況      | 引き続き需要家へ、当社の省エネサービスの提供を通して、CO2排出量の削減へ寄与し続ける事に努めております。   |                  |                  |
| その他の地球温暖化の防止に貢献する取組の実施状況                     | 全国のスーパー、パーラーを中心としたお客様に対し、電力見える化、AIによる需要予測、運用コンサルティングを実施し、省エネルギー活動・温暖化対策に貢献しています。またスーパー、パーラー以外の他業種へも推進し拡大をいたします。 |                  |                  |

\*4 再生可能エネルギー発電量とは、自社等発電所における再生可能エネルギー（太陽光、風力その他非化石エネルギーのうち、エネルギーとして永続的に使用することができるもの）による発電量のうち市内分をいう。  
 \*5 再生可能エネルギー導入率とは、上記の発電量を自社等発電所における発電量のうち市内分で除したものをいう。  
 \*6 環境価値の確保量とは、自社等発電所における再生可能エネルギーによる発電量、他の一般電気事業者等の発電所における再生可能エネルギーによって発電された電気の購入量及び購入した環境価値の量を合算したもののうち市内分をいう。  
 \*7 環境価値の確保率とは、上記の確保量を電気の供給量のうち市内分で除したものをいう。  
 \*8 未利用エネルギーとは、発電に利用するエネルギーのうち、工場の廃熱又は排圧、廃棄物（バイオマスを除く）の燃焼熱、超高圧地中送電線からの廃熱、変電所の廃熱及び高炉ガスその他の副生ガス等のエネルギーをいう。