

電 気 事 業 者 排 出 量 削 減 報 告 書

(あて先) 京都府知事	
住所（法人にあっては、主たる事務所の所在地）	氏名（法人にあっては、名称及び代表者の氏名）
東京都中央区京橋2-9-2	株式会社ファーストエスコ 代表取締役社長 齋藤晴彦 (印)
	電話 03 - 3538 - 5980

京都府地球温暖化対策条例第46条の規定により提出します。										
該当する事業者要件	<input type="checkbox"/> 電気事業法第2条第1項第2号に規定する一般電気事業者 <input checked="" type="checkbox"/> 電気事業法第2条第1項第8号に規定する特定規模電気事業者									
事業の概要	当社は、次の3つの事業を融合させた総合エネルギーサービス事業を展開しています。 <input checked="" type="checkbox"/> 省エネルギー支援サービス事業 当社のメイン事業として、初期投資なしでお客様の省エネルギー対策をサポートする事業で、工場からスーパー等お客様のご要望に合わせたご提案をしています。 <input checked="" type="checkbox"/> グリーンエナジー事業 京都認定書の発効で本格化するCO <sub>2</sub> 削減ニーズに対応し、環境価値の高い新エネルギーによる木質バイオマスチップの発電所の開発・建設及び運営を行っています。 <input checked="" type="checkbox"/> 電力ビジネス事業 工場・オフィスビル・スーパー等大口から小口まで幅広く電力自由化対象事業所への電力小売事業を行っています。									
自社発電施設の有無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無									
地球温暖化対策の基本方針（実施状況）	<input checked="" type="checkbox"/> 発電事業等に係る取組方針 子会社の木質バイオマス発電所の電力をベース電源として利用しています。木質バイオマス発電所の利用率の向上、及び調整用発電所の運転効率の向上により、CO <sub>2</sub> 排出量の削減に努めています。 <input checked="" type="checkbox"/> その他の温暖化対策に係る取組方針 省エネルギー支援サービス事業所管部門において、お客様に対し、省エネルギーの推進を提案しています。									
地球温暖化対策の推進体制（実施状況）	<input checked="" type="checkbox"/> 発電事業等に係る推進体制 グリーンエナジー事業所管部門および電力ビジネス事業所管部門が中心となって子会社の木質バイオマス発電所および調整用発電所と連携し、発電所の効率的な運用に取り組んでいます。 <input checked="" type="checkbox"/> その他の温暖化対策に係る推進体制 省エネルギー支援サービス事業所管部門を中心に、お客様に対し、省エネルギー関連情報を積極的に提供しています。その一環としてH19年2月にNTTデータ（株）と提携し、お客様のCO <sub>2</sub> 排出量管理を支援するサービスを展開しています。									
電気の供給に伴う温室効果ガスの排出の状況	<table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>温室効果ガスの排出量 (千t-CO<sub>2</sub>)</th> <th>把握率 (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>平成18年度 (目標)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>(実績)</td> <td>49</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	年度	温室効果ガスの排出量 (千t-CO <sub>2</sub> )	把握率 (%)	平成18年度 (目標)	-	-	(実績)	49	100
年度	温室効果ガスの排出量 (千t-CO <sub>2</sub> )	把握率 (%)								
平成18年度 (目標)	-	-								
(実績)	49	100								
電気の供給に伴う温室効果ガスの排出の量の削減を図るための措置の実施状況	<table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>温室効果ガスの排出係数 (kg-CO<sub>2</sub>/kwh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>平成18年度 (目標)</td> <td>0.300</td> </tr> <tr> <td>(実績)</td> <td>0.325</td> </tr> </tbody> </table> <p>(措置の実施状況) 木質バイオマス発電所の利用率の向上、および調整用発電所での重油使用量の低減に努め、発電所の効率的な運用に取り組んでいます。</p>	年度	温室効果ガスの排出係数 (kg-CO <sub>2</sub> /kwh)	平成18年度 (目標)	0.300	(実績)	0.325			
年度	温室効果ガスの排出係数 (kg-CO <sub>2</sub> /kwh)									
平成18年度 (目標)	0.300									
(実績)	0.325									

自然エネルギーによる発電量の割合の拡大に係る措置の実施状況	自然エネルギーによる発電量の割合の拡大に係る措置の実施状況	
	年度	自然エネルギー発電量
	平成18年度 (目標)	35,000 (千kwh)
	(実績)	34,170 (千kwh)
自然エネルギーの供給の量の割合の拡大を図るための措置の実施状況	自然エネルギー導入率	
	年度	自然エネルギー利用率
	平成18年度 (目標)	22.4 (%)
	(実績)	22.7 (%)
自然エネルギーによる環境価値の量の割合の拡大に係る措置の実施状況	自然エネルギーによる環境価値の量の割合の拡大に係る措置の実施状況	
	年度	自然エネルギー環境価値量
	平成18年度 (目標)	64 (千kwh)
	(実績)	64 (千kwh)
特記事項	(措置の実施状況) 新エネルギー等電気利用法 (RPS法) で義務付けられている新エネルギー等電気相当量を購入しました。	
	(未利用エネルギー等による発電量の割合の拡大を図るための措置の実施状況) 現在のところ、未利用エネルギー等の利用の計画はありませんが、導入に向け努力します。	
	(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) 調整用に使用している発電所については、部分負荷運転による効率低下を避けるべく、効率的な運用を行っています。	
	(府内の電気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、省エネルギー提案ならびにESCO事業を推進することで、地球温暖化防止に努めます。	
連絡先	(その他の地球温暖化の防止に貢献する取組の実施状況) 自社オフィスでの節電、空調管理などの省エネの他、GFI (グリーン・フェューエル・イニシアティブ) 構想による森林系バイオマス燃料製造事業への参画などによる再生可能エネルギーの利用促進を進めていきます。	
	担 当 部 署	
	担 当 者 氏 名	
	住 所	
	電 話 番 号	
	フ ァ ク シ ミ リ 番 号	