

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量				抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度	目標年度 排出量 (t-CO2)	総排出 量の対基準 年度比 (%)	原単位排 出量の対基準 年度比 (%)	実施年度 の総排出 量 (t-CO2)	総排出 量の対基準 年度比 (%)	原単位排 出量の対 基準年度 比 (%)		
1	大館市病院事業	秋田県大館市豊町3番1号	83	医療業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	5,616	H28	5,335	95.0	94.9	6,245	111.2	96.8	放射線棟 エレベーター更新	・温室効果ガス排出量が増えた要因 ・冬期間に冷暖房配管の破損により、ボイラー運 転時間が多くなり、灯油使用量が増加したため。
2	株式会社日立金属ネオマテリアル	大阪府吹田市南吹田二丁目19番1号	22	鉄鋼業	H28 ~ H32 (5カ年)	H27	6,762	H32	6,423	95.0	94.3	6,299	93.2	87.1	・定期省エネルギーパトロール継続 ・不要な照明箇所、冷暖房空調などの電源オフ、設定管理徹底 ・LED灯更新 ・ファン駆動をインバータ方式へ変更	
3	大館エコマネジ株式会社	秋田県大館市雪沢字又右工門沢49番地1	88	廃棄物処理業	H24 ~ H28 (5カ年)	H20~H22 の平均	14,787	H28	14,410	97.5	97.5	14,004	94.7	98.7	・スラグ冷却水熱交換器分解清掃 ・2号炉 燃焼用空気多管型熱交換 ・1号炉 減温用空気予熱管取換 ・灰溶融炉 誘引通風機インバータ取換	
4	航空自衛隊	東京都新宿区市谷本村町5-1	97	国家公務	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	4,967	H29	4,818	97.0	97.0	4,975	100.2	100.2	・不要な照明箇所の積極的な消灯 ・冬場など暖房使用時における気温状況に応じた蒸気バルブの開閉 ・蛍光灯更新(40W型から32W型へ) ・機械室内、蒸気弁類の保温 ・照明器具のLEDへの更新	・大型運用機材の連続運用により、燃料使用量 が増加した。
5	セイコーインスツル株式会社	千葉県千葉市美浜区中瀬1-8	28	電子部品・デバイス・電 子回路製造業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	8,388	H29	7,943	94.7	98.9	8,313	99.1	93.1	・変圧器(高効率化)更新 ・ターボコンプレッサー(高効率モータ)導入 ・ポンプ(高効率モータ)導入及びインバータ制御 ・照明のLED化	
6	矢島小林工業株式会社	秋田県由利本荘市矢島町城内字沖小田429	28	電子部品・デバイス・電 子回路製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	6,613	H28	6,282	95.0	95.0	9,018	136.4	50.8	・空調設備更新 ・一部工場集約に伴い電力使用量の変動有り	
7	由利本荘市教育委員会	秋田県由利本荘市西目町沼田字弁 天前40-61	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	5,809	H28	5,634	97.0	97.0	6,985	120.2	121.0	・クールビズなどの導入による冷暖房使用抑制 ・不要な照明箇所や昼休み時の消灯実施	・基準年度に比べ、買電した電気事業者の排出 係数が上昇したこと、所管施設の増加により、排 出量が増加した。
8	株式会社東北機械製作所	秋田県秋田市茨島1丁目2番3号	29	電気機械器具製造業	H26 ~ H28 (3カ年)	H25	8,083	H28	8,264	102.2	93.8	7,736	95.7	109.0	・1/4基新型コンプレッサーの導入	・1工場については、エコアクション21の認定工 場である。
9	株式会社ファミリーマート	東京都港区芝浦三丁目1番21号	58	飲食料点小売業	H24 ~ H28 (5カ年)	H25	6,449	H28	8,946	138.7	97.0	15,361	238.2	88.5	・人材育成および省エネルギー教育 ・店舗内機器の定期的フィルター清掃等日常点検、定期点検の実施。 ・その他(総合熱利用システムなど省エネ機器の導入)	・店頭において森林保全の募金活動を実施。 ・平成28年9月1日付、(株)ファミリーマートと(株) サークルKサンクスが、経営統合。基準年度は、 (株)サークルKサンクスが、28年度 実績数値は、前述両社からの排出量の合算とな る。 ・店舗数増加により、総排出量も大幅に増加し た。
10	由利工業株式会社	秋田県由利本荘市西目町沼田字新 道下2-659	28	電子部品・デバイス・電 子回路製造業	H27 ~ H28 (2カ年)	H26	12,824	H28	11,878	92.6	142.3	10,599	82.6	128.3	・生産停止工程の空調適正化及び照明OFF ・高効率バッチ炉(PLK炉)導入	
11	秋田しんせい農業協同組合	秋田県由利本荘市荒町字躰台1-1	87	協同組合(他に分類さ れないもの)	H26 ~ H30 (5カ年)	H25	4,730	H30	4,600	97.3	-	4,513	95.4	-	・照明の間引き ・空調設備(省エネタイプ)更新、設定温度管理 ・高効率照明ランプ・器具への更新	
12	ニプロ株式会社	大阪府大阪市北区本庄西3丁目9番 3号	27	業務用機械器具製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	85,825	H28	81,533	95.0	95.5	114,175	133.0	80.3	・生産設備(高効率化)導入	・生産数量増に伴いエネルギー使用量およびCO 2排出量が増加したが、高効率の生産設備を導 入したため原単位排出量は改善された。
13	株式会社ジーンズエムシーディ	秋田県秋田市土崎港相染町字浜ナ シ山17番地3	51	繊維・衣服等卸売業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	3,990	H28	3,800	95.2	95.0	4,830	121.1	115.6	・照明のLED化	・生産量・生産状況の変動に伴う、電気設備の稼 働状況増加及び蒸気使用量の増加による。
14	能代市教育委員会	秋田県能代市ニッ井町字上台1番地 1	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,079	H28	3,875	95.0	-	4,817	118.1	-	・照明のLED化(小学校2校、中学校2校の体育館)	

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量			抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項	
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度	目標年度 排出量 (t-CO2)	総排出 量の対 基準 年度比 (%)	原単位排 出量の 対基準 年度比 (%)	実施年度 の総排 出量 (t-CO2)	総排出 量の対 基準 年度比 (%)			原単位排 出量の 対 基準 年度 比 (%)
15	秋田ふるさと農業協同組合	秋田県横手市駅前町6番22号	87	協同組合(他に分類されないもの)	H26 ~ H28 (3カ年)	H25	4,824	H28	4,679	97.0	97.0	4,695	97.3	95.8	・主要支店の環境測定実施(照度及びCO2) ・昼休み及び不要な照明箇所の消灯及び機器停止の徹底 ・空調設備の設定温度及び運転時間管理 ・選果設備のリニューアル	
16	由利本荘市	秋田県由利本荘市尾崎17番地	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	17,583	H28	17,055	97.0	-	25,093	142.7	-	・クールビズ・ウォームビズ導入による冷暖房の使用抑制 ・冷暖房設備の運用・管理の徹底 ・始業前・昼休み時消灯、照明の間引き ・由利総合支所改築工事に伴い電気設備(省エネタイプ)変更	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数が上昇したことによる。なお、エネルギー使用量は減少している。
17	東北電力株式会社	宮城県仙台市青葉区本町1丁目7番1号	33	電気業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	611,591	H28	581,011	95.0	-	509,562	83.3	-	・照明設備の管理 ・空調設備の運転管理 ・事務用機器の電源オフ	
18	光ガラス株式会社	秋田県湯沢市駒形町字三又白幡15番地	27	業務用機械器具製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H20~H22の平均	10,263	H28	9,750	95.0	95.0	8,039	78.3	99.9	・環境省主催の「夏至ライトダウンキャンペーン」に参加 ・環境省主催の「セタライトダウンキャンペーン」に参加 ・WWF主催の「アース・アワー2016」に参加。	
19	株式会社たけや製パン	秋田県秋田市川尻町字大川反233-60	9	食料品製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	7,430	H28	7,060	95.0	-	7,342	98.8	-	・エアコン空調機の薬品洗浄 ・蒸気ヘッダーバルブをベローシーバルブに交換 ・蒸気ドレントラップの点検及び交換	
20	三共光学工業株式会社	東京都荒川区東尾久5丁目20番3号	27	業務用機械器具製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,088	H28	3,884	95.0	95.0	4,492	109.9	122.0	・照明のLED化 ・スーパートップランナー変圧器への切替	
21	株式会社マルエーうちや	秋田市泉北2丁目4-23	56	各種商品小売業	H24 ~ H28 (5カ年)	H22	3,693	H28	3,508	95.0	95.0	4,470	121.0	89.6	・照明のLED化	・冷凍・冷蔵陳列ケース台数の増加、加工施設の稼働率向上により、電気使用量が増加した。
22	石油資源開発株式会社	東京都千代田区丸の内1丁目7番12号サピアタワー	5	鉱業、採石業、砂利採取業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	11,697	H29	11,392	97.4	110.2	11,434	97.8	120.5	・HSEマネジメントシステムによる環境保全の取組 ・「せきゆかいはず ゆりの森」森林事業によるCO2削減	・油井水量率の増加により、原油生産量が減少し原単位が増加した。
23	DOWAセミコンダクター秋田株式会社	秋田県秋田市飯島字砂田1	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	7,574	H28	7,195	95.0	95.0	10,770	142.2	188.8	・空調設備の効率的な運用 ・生産設備の条件見直し、生産設備の集約と工場使用範囲の縮小による消費エネルギー削減	・生産設備の増強により、温室効果ガス排出量も増加した。
24	秋田ジंकソリューシヨンス株式会社	秋田県秋田市飯島字砂田1番地	23	非鉄金属製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	8,066	H28	8,066	100.0	100.0	9,994	123.9	121.3	・工業用水大型クーリングタワー更新、チラーユニット負荷軽減 ・運転開始停止時のエネルギーロス低減 ・大型ファンベルト(省エネタイプ)採用	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数が上昇したことによる。
25	株式会社ナイス	秋田県秋田市新屋豊町3-48	58	飲食料品小売業	H27 ~ H31 (5カ年)	H26	6,880	H31	6,742	98.0	98.0	5,654	82.2	93.7	・デマンド監視システムの導入による電力管理 ・照明、空調、冷凍機、変圧器の更新(高効率タイプ)	
26	ニプロファーマ株式会社	大阪府大阪市中央区道修町2丁目2番7号	16	化学工業	H26 ~ H28 (3カ年)	H25	39,759	H28	37,606	94.6	80.3	38,334	96.4	87.4	・木質バイオマスボイラーの安定稼働による化石燃料低減	
27	地方独立行政法人秋田県立病院機構	秋田県秋田市千秋久保田町6番10号	83	医療業	H26 ~ H30 (5カ年)	H25	8,069	H30	7,830	97.0	-	6,995	86.7	-	・ESCO事業に伴う各種省エネルギー対策	
28	秋田プリマ食品株式会社	秋田県由利本荘市石脇字赤元1番地	9	食料品製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	3,511	H28	3,335	95.0	95.1	4,882	139.0	83.0	・照明のLED化 ・蒸気配管の保温整備 ・電灯変圧器、ボイラー、冷蔵庫防熱扉の更新	・基準年度に対し、生産数量の大幅増加により排出量の増加に至ったが、原単位は、生産性の高い設備の導入や生産効率の改善により、基準年度及び前年度に対しては改善した。
29	大館市教育委員会	秋田県大館市早口字上野43番地1	81	学校教育	H28 ~ H32 (5カ年)	H27	4,355	H32	4,318	99.2	-	4,413	101.3	-	・暖房使用燃料及び電気使用量が増加した。	

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量			抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度 排出量 (t-CO2)	総排出量 の対基準 年度比 (%)	原単位排出 量の対基準 年度比 (%)	実施年度 の総排出 量 (t-CO2)	総排出量 の対基準 年度比 (%)	原単位排 出量の対 基準年度 比 (%)		
30	イオンスーパーセンター株式会社	岩手県盛岡市菜園1丁目11-5	56	各種商品小売業	H25 ~ H28 (4カ年)	H23	9,845	H28	9,635	97.9	96.7	11,274	114.5	113.1	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の上昇による。なお、エネルギー使用量(原油換算)では基準年度対比で削減している。
31	秋田液酸工業株式会社	秋田県秋田市楯山登町1-20	16	化学工業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	9,992	H28	9,792	98.0	-	12,856	128.7	-	・照明のLED化 ・製造設備の運転最適化 ・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の上昇による。
32	小坂製錬株式会社	秋田県鹿角郡小坂町小坂鉱山字尾樽部60番地1	23	非鉄金属製造業	H27 ~ H30 (4カ年)	H26	133,392	H30	132,000	99.0	99.0	139,886	104.9	109.2	・水力発電所の発電設備及び導水路更新 ・昼の需要帯についてピークカット体制を組む ・吹き込み溶融炉への電子基板等発熱原料の積極使用 ・所内廃棄物の固形燃料化による化石燃料使用量削減 ・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の上昇による。
33	株式会社秋田新電元	秋田県由利本荘市大浦字上谷地114-2	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	26,716	H29	26,324	98.5	-	25,388	95.0	-	・生産歩留り向上による電力使用量削減 ・蒸気配管保温による重油使用量削減 ・コンプレッサーのインバータ化 ・電力使用量抑制として、徹底した省エネ消灯・老朽化照明のLED化。 ・空調機器の管理の実施。
34	株式会社文化	秋田県由利本荘市一番堰160-1	95	その他のサービス業	H27 ~ H31 (5カ年)	H25	5,442	H31	5,333	98.0	-	4,729	86.9	-	・照明のLED化
35	昭和化学工業株式会社	東京都港区赤坂2-14-32 赤坂2・14プラザビル	21	窯業・土石製品製造業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	7,164	H29	6,949	97.0	96.9	7,514	104.9	103.9	・分級装置の運用管理 ・駆動モーターインバータ化の運用
36	イオンリテール株式会社	千葉県千葉市美浜区中瀬1-5-1	56	各種商品小売業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	17,673	H29	16,787	95.0	-	17,021	96.3	-	・食品冷蔵・冷凍ケースの室外機のフィン洗浄実施による熱交換率・風量低下防止 ・屋外駐車場照明の季節調光 ・外気取入れ等による空調設備の管理
37	株式会社マルダイ	秋田県秋田市牛島東5丁目3番26号	56	各種商品小売業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	3,426	H28	3,250	94.9	95.0	4,373	127.6	128.0	・照明のLED化
38	株式会社プラスチック・ホンダ	東京都千代田区神田淡路町1丁目1番1号	18	プラスチック製品製造業(別掲を除く)	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	3,989	H28	3,789	95.0	95.0	4,818	120.8	132.7	・コンプレッサー(トッランナーインバーター機)入替 ・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の上昇による。なお、エネルギー使用量(原油換算)では基準年度対比で削減している。
39	秋田県警察本部	秋田県秋田市山王4丁目1-5	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H22	7,076	H28	6,723	95.0	-	6,788	95.9	-	・空調の温度設定や不要な照明箇所の消灯徹底など節電対策実施
40	秋田おばこ農業協同組合	秋田県大仙市佐野町5番5号	87	協同組合(他に分類されないもの)	H27 ~ H30 (4カ年)	H26	6,467	H30	6,200	95.9	-	6,106	94.4	-	・支店を統廃合、廃止支店を解体。 ・時間外労働削減に伴う使用電力抑制。
41	株式会社秋田キャッスルホテル	秋田県秋田市中通1丁目3番5号	75	宿泊業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	3,063	H28	2,910	95.0	-	3,789	123.7	-	・照明のLED化 ・照明の間引き・点灯時間の見直し ・設備・機器の運転時間、空調設定温度の見直し ・従業員用エレベータ更新 ・温室効果ガスの総排出量が、対基準年度比100%を超えた要因 ・基準年度はリニューアル工事(平成23年1~5月、同年9月~11月)のため、未使用期間があったこと ・ボイラー設備の見直し、長期計画として翌年度以降に見送られたため
42	エコシステム小坂株式会社	秋田県鹿角郡小坂町小坂鉱山字尾樽部60番地1	88	廃棄物処理業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	86,909	H28	86,521	99.6	99.6	91,274	105.0	95.6	・1号炉押込送風機ファン更新(高効率型) ・小坂町のDOWAグループ主催植林活動に参加
43	株式会社日本ピージーエム	東京都千代田区外神田4丁目14-1 秋葉原UDXビル22階	23	非鉄金属製造業	H28 ~ H32 (5カ年)	H27	9,866	H32	13,390	135.7	95.0	10,357	105.0	91.0	・電気炉(№2)の新設により炉の断熱性向上 ・エネルギー使用量は増加したが、電力原単位は、新設電気炉の断熱性向上により、前年に比べ低下できている。

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量				抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度	目標年度 排出量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)	原単位排 出量の対 準年度比 (%)	実施年度 の総排出 量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)	原単位排 出量の対 準年度比 (%)		
44	秋田県厚生農業協同組合連合会	秋田県秋田市八橋南2丁目10番16号	83	医療業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	34,315	H28	32,599	95.0	-	35,791	104.3	-	・熱源・熱搬送ポンプ省エネ対策 ・空調機のスケジュール間欠運転導入等省エネ対策	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の変動による。
45	日本エア・リキード株式会社	東京都港区芝浦3丁目4番1号 グランパークタワー	32	その他の製造業	H27 ~ H31 (5カ年)	H26	7,358	H31	7,212	98.0	98.3	7,041	95.7	93.3	・顧客使用量に合わせた製造装置の効率的運転実施	
46	本荘由利広域市町村圏組合	秋田県由利本荘市尾崎17番地	88	廃棄物処理業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	6,242	H29	6,054	97.0	-	5,480	87.8	-	・オゾン発生装置の更新 ・照明のLED化	
47	株式会社スズキ部品秋田	秋田県南秋田郡井川町浜井川字家の東192-1	31	輸送用機械器具製造業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	22,744	H29	22,061	97.0	97.0	21,452	94.3	93.9	・コンプレッサー(高効率モーター)更新 ・部品設計変更による金属熱処理時間短縮	
48	秋田県立大学	秋田県秋田市下新城中野字街道端西241-438	81	学校教育	H24 ~ H28 (5カ年)	H20~H22の平均	8,317	H28	7,900	95.0	95.0	7,039	84.6	84.6	・吸収式冷温水発生器(高効率機)更新 ・植物工場及び人工気象機用HIDランプ、温室用陽光ランプ、大学院棟照明、試験棟照明、研究棟照明をLED化	
49	並木精密宝石株式会社	東京都足立区新田3-8-22	21	窯業・土石製品製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	30,069	H28	28,566	95.0	95.0	21,140	70.3	90.2	・生産性向上によるサファイア基板生産高改善 ・歩留まり改善によるエネルギー効率アップ ・循環ポンプのインバーター化	
50	秋田指月株式会社	秋田県雄勝郡羽後町足田字南田35-2	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	5,843	H29	5,667	97.0	97.0	5,865	100.4	98.0	・既存のコンプレッサーを改造し自動停止機能を付加	・前年度導入した新規設備、既存ラインの生産性向上対策(自動化)の実施等により買電量が増加した。
51	秋田ルビコン株式会社	秋田県由利本荘市東由利館合字上ノ台1番地1	29	電気機械器具製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,916	H28	4,671	95.0	95.0	6,033	122.7	127.5	・照明のLED化 ・製造設備のオーバーホールによる消費電力削減 ・コンプレッサー設備更新	
52	秋田市	秋田県秋田市山王1丁目1番1号	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	105,661	H28	100,377	95.0	-	86,971	82.3	-	・省エネ支援業務委託実施	
53	秋田いなふく米菓株式会社	秋田県秋田市川尻町字大川反170番地	9	食料品製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,702	H28	4,466	95.0	95.0	4,169	88.7	119.6	・冷蔵庫空調機更新	
54	湯沢雄勝広域市町村圏組合	秋田県湯沢市字沖鶴69番地5	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,251	H28	4,172	98.1	-	4,750	111.7	-	・第二次地球温暖化対策実行計画に基づく各種取組	・エネルギーごとでは電力に起因する排出量が最も多い。基準年度に比して排出量が増加した理由となっている。 ・なお電気使用量自体は、節電の結果、基準年度と比べて約2%減少している。
55	能代山本広域市町村圏組合	秋田県能代市字海詠坂3番地2	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	16,287	H28	15,870	97.4	-	19,960	122.6	-	・休炉回数を減らし重油使用量の削減に努めるため施設修繕時期を集約 ・不要な照明箇所の消灯、ボイラーの運転管理	・南部清掃工場の年間焼却量は減少しているが「その他の廃プラスチック類」の区分割合が大きくなったことが排出量増加に影響していることが、分析の結果わかった。
56	新東北メタル株式会社	秋田県北秋田市綴子字上台121-2	22	鉄鋼業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	6,153	H28	11,200	182.0	96.9	5,537	90.0	177.3	・空調設備の運用・管理(温度設定、稼働台数の調整)の改善 ・ライトダウンキャンペーン参加(外灯の消灯) ・使用電力量監視システム導入	
57	マイクロン秋田株式会社	秋田県秋田市雄和石田字山田89-2	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H28 ~ H32 (5カ年)	H27	16,531	H32	16,057	97.1	90.0	14,821	89.7	90.3	・高効率トランス・高効率ポンプの導入、更新 ・高成績係数エアコンへの更新フロン対応、老朽化更新	
58	日東光器株式会社	東京都千代田区九段北1-14-18	27	業務用機械器具製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	6,185	H28	5,876	95.0	95.0	4,867	78.7	57.3	・空調、冷却設備、ボイラーの更新 ・良品率及び製造工程改善	

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量				抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度	目標年度 排出量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)	原単位排 出量の対 準年度比 (%)	実施年度 の総排出 量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)	原単位排 出量の対 準年度比 (%)		
59	大仙市教育委員会	秋田県大仙市大曲上栄町2番16号	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	8,354	H28	8,147	97.5	-	8,053	96.4	-	・高圧受電整備更新(3校)	
60	アルフレッサファインケミカル株式会社	秋田県秋田市向浜1丁目10番1号	16	化学工業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	7,374	H28	7,005	95.0	95.0	9,773	132.5	148.3	・高効率ヒートポンプ型チラー導入及び多品目共用 ・空調機非生産時モード導入(インバーターによる外気取入量及び換気回数低減) ・空調機/低温庫冷蔵ユニット(高効率化)、循環ポンプ(小型化)更新 ・冬季蒸気加温停止による運用改善 ・照明のLED化 ・昼休み構内一斉消灯活動、長期連休期間における待機電力削減 ・省エネ推進メンバーによる省エネパトロール ・環境省推進:CO2削減/ライトダウンキャンペーン、秋田県エネルギー懇談会等への参加	基準年度に対し、温室効果ガス総排出量が増加した要因 ・原単位の高い品目生産の稼働 ・電力会社切替えによる買電した電気事業者の排出係数の増加 ・蒸気供給対応に伴う排出係数増加 など
61	TDK株式会社	東京都港区芝浦3-9-1	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H28 ~ H28 (1カ年)	H27	33,349	H28	33,016	99.0	-	36,624	109.8	-	・高効率コンプレッサー(インバータ式)更新による電力削減 ・空調システム(高効率化)更新 ・照明のLED化	・本報告以降は、新規設立されたTDK秋田(株)にかほ工場北サイト、同南サイト、同島海工場、同稲倉工場として、実績報告及び計画を進めている。
62	秋田エプソン株式会社	秋田県湯沢市岩崎字壇ノ上1番地	29	電気機械器具製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H22	12,523	H28	11,897	95.0	95.0	11,093	88.6	85.1	・照明器具のLED化 ・コンプレッサー廃熱(冷却水)回収	
63	日本郵便株式会社	東京都千代田区霞が関1-3-2	86	郵便局	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	7,043	H29	6,832	97.0	-	6,643	94.3	-	・空調設備管理・運用による冷暖房の使用抑制 ・(スーパー)クールビズ・ウォームビズ等による節電対策徹底。 ・コピー用紙削減、両面印刷推奨 ・車両の燃費向上を目的とした「エコ安全ドライブコンテスト」実施 ・電気使用量およびコピー用紙削減を目的とした「環境保全キャンペーン」実施	
64	三菱マテリアル電子化成株式会社	秋田県秋田市茨島3丁目1番6号	16	化学工業	H24 ~ H28 (5カ年)	H24	20,466	H28	20,070	98.1	98.1	20,611	100.7	77.5	・照明器具(省エネ型)取換及び新設採用 ・回転機械モータ(高効率型)取換及び新設採用 ・空調設備(省エネ型)取換 ・動力変圧器(トプルランナー型)更新 ・タンクヤード排水ポンプ運転合理化	・ISO14001の環境目標に省エネを掲げ、各部署で取組継続 ・生産性向上、省エネ、安全管理、コストダウンを主として会社幹部による指導会を毎月実施 ・エネルギーの使用状況およびCO2排出量を毎月各部署にフィードバックし、省エネ意識を高揚。また、環境会議で報告。 ・東北電力の夏季調整電力、秋田県ライトダウンキャンペーンに協力 ・夏場、冬場の省エネについて国、県の広報で意識付け。
65	横手市	秋田県横手市中央町8番2号	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	25,941	H28	25,422	98.0	-	7,906	30.5	-	・市温暖化防止実行計画(事務・事業編)の推進	・市内3施設のごみ処理施設が統合、民営化し、エネルギー使用量は大幅に減少した。
66	日本赤十字社	東京都港区芝大門1丁目1-3	83	医療業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	7,684	H28	7,664	99.7	99.5	7,142	92.9	94.7	・パッケージエアコン更新(省エネタイプ) ・照明のLED化	
67	株式会社アマノ	秋田県男鹿市船越字内子89番地	56	各種商品小売業	H24 ~ H28 (5カ年)	H22	4,684	H28	4,449	95.0	-	4,238	90.5	-	・空調(電動ヒートポンプ)、冷凍・冷蔵ケース更新 ・照明のLED化	
68	三菱マテリアル株式会社	東京都千代田区大手町1丁目3番2号 経団連会館	23	非鉄金属製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	3,410	H28	3,240	95.0	-	5,252	154.0	-	・原水ポンプ(高効率モーター化)による省エネ	
69	ルートインジャパン株式会社	東京都品川区大井1-35-3	75	宿泊業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,197	H28	4,169	99.3	99.3	4,318	102.9	90.9	・ネオン灯、看板灯点灯時間削減 ・館内空調温度設定変更、扇風機併用 ・自動販売機の冷却運転時間制限	・エネルギー使用量は増加しているが、基準単位(1室販売数あたりの使用量)は減少しており、原単位排出量も下がっている。
70	株式会社SUMCO	東京都港区芝浦1丁目2番1号 シーバンスN館	21	窯業・土石製品製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	18,499	H28	17,600	95.1	95.1	23,684	128.0	130.2	・暖房用熱源(チラー製造温水)切替 ・工場内間引きによる空調動力低減 ・空調用エアファン風量調整	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の上昇による。
71	仙北市	秋田県仙北市田沢湖生保内字宮ノ後30	98	地方公務	H28 ~ H32 (5カ年)	H27	10,605	H32	10,000	94.3	-	9,489	89.5	-	・街灯照明のLED化	

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量				抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度 排出量 (t-CO2)	目標年度 排出量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)	原単位排 出量の対 準年度比 (%)	実施年度 の総排出 量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)	原単位排 出量の対 準年度比 (%)		
72	秋田市上下水道局	秋田県秋田市川尻みよし町14番8号	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	15,153	H28	15,153	100.0	-	17,376	114.7	-		・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の上昇による。なお原油換算エネルギー使用量は基準年度より削減できている。
73	TDK羽後株式会社	秋田県由利本荘市大内三川字弘川146の1	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H28 ~ H28 (1カ年)	H27	35,941	H28	36,241	100.8	-	35,862	99.8	-	・焼成炉タクトアップによる生産効率改善 ・パッケージエアコン取換更新による空調効率改善	・本報告以降は、新規設立されたTDK秋田(株)大内工場、同金浦工場、同岩城工場として、実績報告及び計画を進めていく。
74	日本製紙株式会社	東京都千代田区駿河台4-6	14	パルプ・紙・紙加工品製造業	H28 ~ H32 (5カ年)	H27	511,970	H32	465,578	90.9	90.9	532,277	104.0	110.8	・カメラ釜ブローユニット停止による省電力 ・給気ファン・押込送風機の高効率化 ・パッキングマシン内・外当て吸引ポンプ 自動制御による間欠運転 ・釜周リヒータードレン熱回収による省エネ	化石燃料使用量の増加により、CO2排出量及び原単位が悪化した。
75	片倉コープアグリ株式会社	東京都千代田区九段北1丁目8番10号 住友不動産九段ビル15階	16	化学工業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	3,537	H28	3,430	97.0	-	3,884	109.8	-	・空調・暖房設備の運用・管理の改善 ・照明のLED化	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、生産量の増加、買電した電気事業者の排出係数の上昇などによる。なお原油換算エネルギー使用量は基準年度より削減できている。
76	株式会社東北フジクラ	秋田県秋田市御所野湯本5丁目1番2号	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	14,429	H29	14,265	98.9	97.0	14,022	97.2	73.3	・空調機(高効率化)更新 ・照明のLED化	
77	秋田住友ベーク株式会社	秋田県秋田市土崎港相染町字中島下27-4	16	化学工業	H28 ~ H29 (2カ年)	H27	6,374	H29	6,280	98.5	98.2	6,253	98.1	91.2	・構内外灯の省エネ照明化、間引き ・空調設備のインバータ化 ・給排気設備の運用改善 ・蒸気トラップ改善 ・工業用水ポンプ、高効率モーター採用	
78	北秋田市	秋田県北秋田市花園町19番1号	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	11,131	H28	10,500	94.3	-	11,432	102.7	-	・空調設備の運用・管理(温度設定・稼働台数等調整)徹底	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、残暑が厳しく、その時季のエネルギー使用量が増加したため。
79	横手市病院事業	秋田県横手市根岸町5番31号	83	医療業	H27 ~ H30 (4カ年)	H26	4,629	H30	4,397	95.0	-	4,458	96.3	-	・照明のLED化 ・エアコン(省エネタイプ)更新 ・ファンコイルの運転台数削減	
80	株式会社秋田銀行	秋田県秋田市山王3丁目2番1号	62	銀行業	H24 ~ H28 (5カ年)	H22	7,195	H28	6,835	95.0	95.0	6,706	93.2	108.0	・空調設定温度・運転時間制御管理 ・未使用時間帯消灯、照明のLED化	
81	秋田県	秋田県秋田市山王4丁目1番1号	98	地方公務	H28 ~ H32 (5カ年)	H27	112,887	H32	107,243	95.0	-	94,827	84.0	-	・ヒートポンプ、照明器具(高効率化)更新 ・デマンド監視装置導入 ・変圧器のトップランナー化	
82	株式会社アキタ・アダマンド	秋田県横手市外目字上桜沢12番1	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,367	H28	4,149	95.0	95.0	4,169	95.5	54.4	・空調負荷調整実施(デマンド監視装置活用) ・空調機、冷却チャラー室外機散水(デマンド抑制実施) ・空調機(高効率化)更新 ・変圧器のタップ換え(電圧調整) ・電気炉の投入時間調整(デマンド抑制実施)	・平成29年2月7日エネルギー管理優良工場等東北経済産業局長賞を受賞。 ・日勤勤務者のサマータイムの実施(始業時間変更 8:30→7:30、5/21~9/20まで)
83	株式会社ジプテック	東京都千代田区神田淡路町2丁目8番地 プロステック淡路町	21	窯業・土石製品製造業	H27 ~ H28 (2カ年)	H26	24,968	H28	22,003	88.1	88.1	21,110	84.5	82.3	・焼成釜更新(省エネ及びCO2低減)	
84	TDK-MCC株式会社	秋田県由利本荘市万願寺1番地8	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H28 ~ H28 (1カ年)	H27	57,612	H28	58,033	100.7	98.5	58,032	100.7	93.8	・バイオマスボイラーの導入・運用	・平成29年4月より、TDK-MCC(株)は、他事業者と合併し、TDK秋田(株)となった。
85	社会医療法人明和会	秋田県秋田市南通みその町3番15号	83	医療業	H26 ~ H28 (3カ年)	H25	7,968	H28	7,809	98.0	98.0	7,545	94.7	99.5	・各施設での経費削減 ・節電啓蒙活動	
86	湯沢市教育委員会	秋田県湯沢市佐竹町1番1号	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,208	H28	3,998	95.0	-	4,039	96.0	-	・照明設備(高効率化)切替	

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量				抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度	目標年度 排出量 (t-CO2)	総排出 量の対基準 年度比 (%)	原単位排 出量の対基準 年度比 (%)	実施年度 の総排 出量 (t-CO2)	総排出 量の対基準 年度比 (%)	原単位排 出量の対 基準年度 比 (%)		
87	秋田市教育委員会	秋田県秋田市山王1丁目1番1号	98	地方公務	H28 ~ H32 (5カ年)	H27	11,323	H32	10,757	95.0	95.0	10,202	90.1	106.9	・照明のLED化(小学校14校、中学校6校の屋内運動場)	
88	秋田県教育委員会	秋田県秋田市山王3丁目1番1号	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H22	22,497	H28	21,372	95.0	-	21,471	95.4	-	・高効率空調設備導入(県立高等学校1校)	
89	マックスバリュ東北株式会社	秋田県秋田市土崎港北1丁目6番25号	58	飲食品小売業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	19,382	H28	18,413	95.0	-	29,675	153.1	-	・照明のLED化 ・デマンドコントロール	・基準年度は東日本大震災直後のため、店舗照明の大幅引き、営業時間の短縮などで電力使用量を極力削減した。翌年以降、通常営業に移行する過程でエネルギー使用量が増加した。このため、対基準年度比で100%を超えることとなった。
90	東部瓦斯株式会社	東京都中央区日本橋箱崎町7番1号	34	ガス業	H28 ~ H28 (1カ年)	H27	2,833	H28	3,839	135.5	126.8	3,491	123.2	116.2	・不要な機器の稼働停止	・LNG基地(平成27年度途中より稼働)の通年稼働開始により、温室効果ガスの排出量が増加した。
91	にかほ市	秋田県にかほ市象潟町字浜ノ田1番地	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H22	9,069	H28	8,162	90.0	-	9,283	102.4	-	・夏季の使用電力抑制	
92	湯沢市	秋田県湯沢市佐竹町1番1号	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	3,787	H28	3,597	95.0	-	5,701	150.5	-	・空調設備の運用管理徹底 ・始業前・昼休み時の節電	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、平成26年度に市役所本庁舎が新築され庁舎全体が冷暖房完備となったため。
93	中央シリカ株式会社	秋田県北秋田市浦田字寄延沢家の下44	21	窯業・土石製品製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	15,677	H28	15,520	99.0	-	15,575	99.3	-	・放熱のあるタンク、配管の保温 ・タンク、配管、煉瓦の修繕 ・照明のLED化	
94	東北森永乳業株式会社	宮城県仙台市宮城野区港1丁目1-9	9	食料品製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	3,172	H28	3,076	97.0	97.0	3,699	116.6	114.7	・冷凍機コンデンサ洗浄 ・照明のLED化 ・殺菌機蒸気本管の断熱ジャケット増設(減圧弁、ストレーナー、バルブ)	・常温冷蔵庫の使用条件の変更があり、設定温度5℃以下の仕様となったため、冷凍機の負荷が増大した。 ・冷却能力の増強のため、冷凍機を増設した。
95	イオンモール株式会社	千葉県千葉市美浜区中瀬1-5-1	69	不動産賃貸業・管理業	H24 ~ H28 (5カ年)	H22	3,792	H28	3,412	90.0	-	3,652	96.3	-	・入居する専門店に照明のLED化を推奨	
96	杏林製菓株式会社	東京都千代田区神田駿河台4-6御茶の水ソラシティ16F	16	化学工業	H28 ~ H31 (4カ年)	H27	8,618	H31	8,058	93.5	-	8,835	102.5	-	・照明のLED化 ・精製水装置高温循環時間見直しによる灯油使用量削減	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、一部の製品保管で温度管理基準が厳しくなり、保管倉庫のエアコンを24時間運転で対応したためなど。
97	株式会社ダイナム	東京都荒川区西日暮里2-27-5	80	娯楽業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	5,570	H29	6,240	112.0	97.1	5,511	98.9	101.8	・空調設定温度管理徹底 ・空調機(高効率化)入替及び空調自動制御装置(EMS)設置	
98	秋田基準寝具株式会社	秋田県秋田市八橋イサノ6-1	78	洗濯・理容・美容・浴場業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	5,772	H28	5,483	95.0	-	4,456	77.2	-	・シーツフォルダの入替	
99	株式会社伊徳	秋田県大館市清水4丁目4番15号	56	各種商品小売業	H26 ~ H28 (3カ年)	H25	23,403	H28	22,700	97.0	97.0	22,652	96.8	92.2	・照明のLED化	
100	エコシステム秋田株式会社	秋田県大館市花岡町字堤沢42	88	廃棄物処理業	H26 ~ H30 (5カ年)	H25	146,277	H30	142,620	97.5	99.0	154,644	105.7	115.0	・照明のLED化 ・電動フォークリフト・クランプ導入 ・主要電気機器の効率化 ・焼却炉漏風削減によるファン電力量抑制	・燃焼カロリーを補う原油の使用量の増加などによる。

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量			抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項	
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度	目標年度 排出量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)	原単位排 出量の対 準年度比 (%)	実施年度 の総排出 量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)			原単位排 出量の対 準年度比 (%)
101	NLTテクノロジー株式会社	神奈川県川崎市幸区鹿島田1丁目1番2号 新川崎三井ビル ウェスタワー 28階	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	67,609	H28	53,756	79.5	-	63,989	94.6	-	・照明のLED化 ・設備冷却水ポンプインバーター設置 ・冷水廃熱回収システム設置 ・ボイラー給水システム(高効率化)更新	・平成28年度 エネルギー合理化等事業者支援補助金に、省エネルギー施策(4事業)が採択された。
102	株式会社へいあん秋田	秋田県秋田市川尻町字大川反233-84	79	その他の生活関連サービス業	H25 ~ H28 (4カ年)	H22	3,620	H28	3,439	95.0	95.0	3,299	91.1	34.6	・昼休憩消灯によるピークカットに努めた	
103	秋田プライウッド株式会社	秋田県秋田市川尻町大川反232番地	12	木材・木製品製造業(家具を除く)	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	12,622	H28	12,000	95.1	-	22,350	177.1	-	・設備機械のトラブル時での関連機械停止の徹底 ・車両機械のアイドリングストップ徹底 ・工場の不要な照明箇所消灯	・生産枚数に対し消費エネルギーが増えたため、基準年度から温室効果ガスの排出量が増加。 ・省エネルギーの推進を求めただけでなく、火災発生源を極小化すること並びに品質の向上を目的とした措置を実施。
104	国立大学法人秋田大学	秋田県秋田市手形学園町1-1	81	学校教育	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	23,027	H28	21,876	95.0	95.0	25,961	112.7	109.3	・照明のLED化 ・ヒートポンプエアコン導入 ・窓ガラスの2重化、外壁面への断熱強化による空調負荷軽減 ・夏季一斉休業 ・照明の消灯、間引き、エレベーター・自動扉の部分停止実施	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の上昇及び建物面積が増え、エネルギーの使用が増加したため
105	株式会社デンコードー	宮城県名取市上余田千刈田308番地	59	機械器具小売業	H27 ~ H31 (5カ年)	H26	4,634	H31	6,500	140.3	95.0	4,601	99.3	101.4	・BEMSの継続運用	
106	美郷町	秋田県仙北郡美郷町土崎字上野乙170-10	98	地方公務	H27 ~ H31 (5カ年)	H26	3,707	H31	3,632	98.0	-	3,536	95.4	-	・照明器具・空調設備(高効率タイプ)更新	
107	東日本電信電話株式会社	東京都新宿区西新宿3-19-2	37	通信業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	14,768	H28	14,768	100.0	-	15,491	104.9	-	・通信設備、空調、電源装置の更改 ・照明のLED化 ・空調室外機の洗浄による熱効率向上 ・空調機器及び照明機器(間引き、不要部の消灯)の運用管理徹底 ・資源使用量(電気・ガス・水道)見える化による使用量削減	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の上昇による。なお原油換算エネルギー使用量は基準年度より削減できている。
108	株式会社北都銀行	秋田県秋田市中通3丁目1番41号	62	銀行業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	4,447	H29	4,358	98.0	98.0	3,955	88.9	89.5	・本部・本店において定時退社及び一斉消灯運動実施 ・照明間引き・エレベーター一部稼働停止等実施 ・照明のLED化	
109	株式会社イトー Casting	秋田県秋田市川尻町字大川反170-73	22	鉄鋼業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,011	H28	3,810	95.0	95.0	3,703	92.3	118.9	・フォークリフト(エンジン式からバッテリー式)更新	
110	北光金属工業株式会社	秋田県秋田市向浜1丁目7番1号	22	鉄鋼業	H24 ~ H28 (5カ年)	H24	11,647	H28	11,181	96.0	95.5	10,750	92.3	94.0	・燃焼効率向上のため熱処理炉の断熱対策実施 ・高効率変圧器の導入 ・生産効率改善	
111	秋田製錬株式会社	秋田県秋田市飯島字古道下川端217-9	23	非鉄金属製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	339,710	H28	339,710	100.0	100.0	468,889	138.0	126.3	・No.1整流器更新 ・還流ポンプ、用水ポンプ、冷水塔ポンプ更新 ・中性液空冷塔ファンモーターインバーター化 ・照明のLED化	
112	鹿角広域行政組合	秋田県鹿角市花輪字向畑100番地2	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	10,023	H28	9,722	97.0	-	10,238	102.1	-	・照明のLED化 ・ごみ処理場ポンプ(トッランナー仕様)変更	
113	横手市教育委員会	秋田県横手市条里1丁目1番64号	81	学校教育	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	5,824	H28	5,707	98.0	-	4,902	84.2	-		・太陽光発電設備を設置し、再生可能エネルギーを導入している。
114	日立オートモティブシステムズ株式会社	東京都千代田区大手町2丁目2番1号 新大手町ビル	31	輸送用機械器具製造業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	17,897	H29	17,360	97.0	97.1	18,754	104.8	101.4	・照明のLED化・間引き、天井照明回路分割 ・生産整備モーター・ポンプのインバーター化推進、待機電力抑制 ・空調設備の運用管理徹底 ・環境月間・省エネ月間に合わせ「省エネルギーパトロール」実施、不具合改修	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、これまでに比してエネルギー使用量が多い製品の量産立ち上げとなったため。今後改善活動を実施していく。
115	秋木製鋼株式会社	秋田県能代市中川原26番地	25	はん用機械器具製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,414	H28	4,189	94.9	94.8	4,891	110.8	147.4	・重油炉の使用中止	・生産重量に対しエネルギー使用量の多い生産物が増加傾向にあるため。

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量				抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度	目標年度 排出量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)	原単位排 出量の対 基準年 度比 (%)	実施年 度の総排 出量 (t-CO2)	総排出 量の対基 準年度比 (%)	原単位排 出量の対 基準年 度比 (%)		
116	秋田ステーションビル株式会社	秋田県秋田市中通7丁目1番2号	75	宿泊業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	3,770	H29	3,582	95.0	-	3,390	89.9	-	・照明のLED化	
117	新秋木工業株式会社	秋田県秋田市向浜1-8-2	12	木材・木製品製造業 (家具を除く)	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	13,353	H28	13,000	97.4	-	15,741	117.9	-	・輸入単板の購入	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の上昇による。
118	東北日本電産サンキョー株式会社	秋田県由利本荘市大浦字蛇持26番地	18	プラスチック製品製造業 (別掲を除く)	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	4,529	H28	4,303	95.0	95.0	4,118	90.9	125.7	・エネルギー(電力)消費実績の月度評価(経理部門)	
119	株式会社ローソン	東京都品川区大崎1-11-2	58	飲食料点小売業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	19,867	H29	19,270	97.0	97.0	12,270	61.8	61.9	・冷凍機・空調機(省エネ機器)入替 ・防露ヒーター制御装置導入 ・照明のLED化	
120	株式会社ツルハ	北海道札幌市東区北24条東20丁目1-21	60	その他の小売業	H26 ~ H28 (3カ年)	H25	7,329	H28	10,164	138.7	97.7	7,938	108.3	90.1	・照明のLED化 ・空調機器の高効率化・BEMS導入	
121	有限会社中央市場	秋田県大仙市長戸呂字蛭川端38	58	飲食料点小売業	H26 ~ H28 (3カ年)	H25	7,331	H28	9,530	130.0	98.4	6,750	92.1	85.9	・照明のLED化	
122	株式会社マルハン	東京都千代田区丸の内1-11-1 パシフィックセンチュリープレイス丸の内28階	80	娯楽業	H28 ~ H28 (1カ年)	H27	4,522	H28	4,386	97.0	-	4,395	97.2	-	・照明のLED化	
123	大仙市	秋田県大仙市大曲花園町1番1号	98	地方公務	H24 ~ H28 (5カ年)	H22	15,362	H28	14,593	95.0	-	12,061	78.5	-	・電気使用量抑制(始業開始前及び昼休み消灯、照明の間引き、ノーマル作業デー徹底、不要機器の電源OFF等) ・燃料使用量抑制(公用車のアイドリングストップ・使用台数削減、空調機器の温度管理徹底、クールビズ奨励)	
124	株式会社タカヤナギ	秋田県大仙市川目字町東33番地	56	各種商品小売業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	15,044	H29	14,592	97.0	96.9	13,569	90.2	90.1	・ショーケース、冷凍機全交換 ・照明のLED化 ・EMS(エネルギーマネジメントシステム)導入 ・エアコン更新	
125	能代市	秋田県能代市上町1番3号	98	地方公務	H27 ~ H30 (4カ年)	H26	5,350	H30	5,136	96.0	-	5,622	105.1	-		・高齢者施設(平成27年度途中開設)の通年運営開始により、灯油及び電気使用量が大幅に増えたため。
126	秋田県(公営企業)	秋田県秋田市山王3丁目1番1号	36	水道業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	5,381	H28	5,112	95.0	95.0	6,714	124.8	119.7	・街路灯(不要箇所)消灯	・基準年度に比べ排出量が増加した理由は、買電した電気事業者の排出係数の変動による。
127	株式会社ヤマダフーズ	秋田県仙北郡美郷町野荒町字街道の上279	9	食料品製造業	H24 ~ H28 (5カ年)	H23	5,609	H28	5,328	95.0	95.0	8,385	149.5	125.1		・前年に比べ、生産量自体が増加し、かつ、処理工程の多い製品の製造比率が増えたことが消費エネルギーの増加の一因と考えられる。 ・平成28年5月には本社ターミナルの冷蔵庫拡張工事を実施。これにより使用電力が増加した。
128	株式会社西山製作所	神奈川県小田原市成田979	22	鉄鋼業	H25 ~ H29 (5カ年)	H24	4,648	H29	4,578	98.5	95.0	4,650	100.0	94.2	・ヒートポンプ式熱源設備の導入	・生産数量が増加したため
129	日本新金属株式会社	大阪府豊中市千成町1丁目6番64号	23	非鉄金属製造業	H25 ~ H29 (5カ年)	H24	6,518	H29	7,500	115.1	69.3	9,942	152.5	51.8	・照明のLED化、不要な照明箇所の消灯 ・歩留まりUPによるロス及び設備トラブルによる停止ロスの削減、生産量増	
130	株式会社そごう・西武	東京都千代田区千代田区二番町5番地25 二番町センタービル	56	各種商品小売業	H25 ~ H29 (5カ年)	H24	2,780	H29	2,640	95.0	95.0	3,295	118.5	96.6	・照明のLED化・省エネタイプへの交換 ・冷暖房運転の時間短縮・間欠運転実施 ・パッケージエアコンフィルター掃除強化期間実施 ・エレベーター休止時間帯の設定	

温室効果ガス排出量等報告書の概要(平成28年度実績分)

(施行規則第4条第1項第1号に規定する事業者[県内事業所等に係る原油換算エネルギー使用量が1,500kℓ以上の事業者])

番号	事業者名	所在地	日本標準産業分類		計画期間 (年度)	温室効果ガス排出量				抑制目標 (対基準年度比)		実績(H28年度分)			温室効果ガスの排出の抑制を図るための主な取組	特記事項
			分類 番号	業種名		基準年度	基準年度 排出量 (t-CO2)	目標 年度	目標年度 排出量 (t-CO2)	総排出量 の対基準 年度比 (%)	原単位排出 量の対基準 年度比 (%)	実施年度 の総排出 量 (t-CO2)	総排出量 の対基準 年度比 (%)	原単位排 出量の対 基準年度 比 (%)		
131	秋田ジंकリサイクリング株式会社	秋田県秋田市飯島字古道下川端217-9	23	非鉄金属製造業	H28 ~ H29 (2カ年)	H27	4,748	H29	4,660	98.1	98.3	5,049	106.3	95.7	・槽内掃除実施による各反応槽の搅拌動力(電力)低減 ・溶媒再生回数(蒸気使用量)低減	
132	鹿角市	秋田県鹿角市花輪字荒田4番地1	98	地方公務	H26 ~ H30 (5カ年)	H25	5,389	H30	5,150	95.6	-	4,870	90.4	-	・空調設備の運用管理(温度設定、稼働時間調整) ・ナイトバージシステム稼働による空調始動時の負担軽減 ・太陽光発電システムの導入、地中熱利用 ・街灯照明(LED)の設置	
133	ソフトバンク株式会社	東京都港区東新橋1-9-1	37	通信業	H26 ~ H28 (3カ年)	H25	4,514	H28	13,541	300.0	107.0	6,154	136.3	119.4	・環境保全に関する社員啓発活動の更なる訴求 ・「COOL CHOICEキャンペーン」の社員への案内 ・クールビズ、ウォームビズの推奨 ・OA用パソコンのシンククライアント環境を継続 ・設備(高エネルギー効率)更新・新設の推進	・今後もサービス向上のため設備増設を進めることから、エネルギー使用量とCO2排出量は増加が見込まれる。 ・今後は、業界の原単位指標が変更されたことを受け、これに対応した原単位管理とする。
134	株式会社ヤマダ電機	群馬県高崎市栄町1番1号	59	機械器具小売業	H26 ~ H28 (3カ年)	H25	4,669	H28	4,435	95.0	95.0	3,883	83.2	80.8	・空調設備の運用管理 ・店舗基本照明の運用管理・LED化 ・エネルギーマネジメントシステムの導入	
135	地方独立行政法人市立秋田総合病院	秋田県秋田市川元松丘町4番30号	83	医療業	H27 ~ H30 (4カ年)	H26	5,689	H30	5,404	95.0	-	5,500	96.7	-	・冷・温水ヘッダー、バイパス配管切替バルブ等のバルブ更新・保温	
136	株式会社NTTドコモ東北支社	秋田県秋田市大町4-2-39	37	通信業	H27 ~ H30 (4カ年)	H26	8,790	H30	8,350	95.0	-	9,397	106.9	-	・照明の間引き ・冷暖房管理による室温調整 ・事務用紙削減(両面Nアップ印刷、出力設定確認、ペーパーレス会議等) ・太陽光発電利用	・基地局数及び設備数が増加している。
137	株式会社セブン-イレブン・ジャパン	東京都千代田区二番町8番地8	58	飲食料品小売業	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	4,015	H29	7,975	198.6	97.7	6,269	156.1	93.0	・夏期軽装化による空調使用低減 ・省エネ10カ条の運用 ・冷凍庫定期点検によるフロン漏洩防止	・前年度より店舗数が増加。秋田県内は今後も増加が見込まれるエリアである。 ・基準年度に対し、温室効果ガス総排出量は増加したが、省エネ型最新設備の導入等により、1店あたりの原単位排出量は低減している。 ・「電気の見える化」の取組を通じ、店舗経営相談員の改善率の高い担当者を表彰している。 ・間伐材・再生材を利用した環境に配慮する容器包装を実施している。
138	大館市	秋田県大館市字中城20番地	98	地方公務	H27 ~ H31 (5カ年)	H26	9,617	H31	9,485	98.6	-	10,232	106.4	-	・環境マネジメントシステム運用に基づく室温温度の適正管理	・電気自動車導入により夜間買電量が増加した。 ・本年度新規稼働した施設の低圧受電施設買電量の増加による。
139	潟上市	秋田県潟上市天王字棒沼台226-1	98	地方公務	H27 ~ H29 (3カ年)	H26	5,331	H29	5,065	95.0	-	4,956	93.0	-	・冷温水発生機の燃焼空気・冷温水出口温度調整 ・空調機の送風量制御 ・燃焼設備の燃焼空気比管理 ・照明の間引き	

※1 基準年度とは、原則として提出年度の前年度(ただし前年度の排出量が著しく変動した場合等の特別な事情がある場合は前年度以外を基準年度とすることが可能)。

※2 目標年度とは、計画期間(提出年度を初年度に5カ年以内で各事業者が自ら設定)の最終年度。

※3 抑制目標は温室効果ガスの総排出量を基本としているが、温室効果ガス排出量を温室効果ガス排出量の抑制に係る取組が適切に反映される指標で除した「原単位排出量」によることができることとしている。