

【別紙1】

低炭素社会実行計画参加者リスト

(一社)日本貿易会

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
第1種エネルギー管理指定事業者(原油換算エネルギー使用量3000kl/年以上)			
伊藤忠商事(株)	東京本社ビル	25	6,709(t-CO2)
三井物産(株)	三井物産本店ビル	25	10,897(t-CO2)
第2種エネルギー管理指定事業者(原油換算エネルギー使用量1500kl/年以上)			
住友商事(株)	本社(晴海アイランドトリトンスクエアオフィスタワーY)	25	3,032(t-CO2)
丸紅(株)	丸紅東京本社	25	3,599(t-CO2)
三菱商事(株)	三菱商事ビル	25	4,467(t-CO2)
	丸の内パークビル	25	3,548(t-CO2)
	三鷹データセンター	25	5,139(t-CO2)
その他			
伊藤忠商事(株)	その他事業所(6)	25	(t-CO2)
伊藤忠丸紅鉄鋼(株)		25	(t-CO2)
稲畑産業(株)		25	(t-CO2)
岩谷産業(株)		25	(t-CO2)
兼松(株)	その他事業所(8)	25	(t-CO2)
共栄商事(株) *1		25	(t-CO2)
興和(株)	その他事業所(6)	25	(t-CO2)
CBC(株)		25	(t-CO2)
JFE商事(株)	その他事業所(13)	25	(t-CO2)
神鋼商事(株)		25	(t-CO2)
(株)スマイル		25	(t-CO2)
住友商事(株)	関西支社、中部支社及びその他	25	(t-CO2)
全日空商事(株) *1		25	(t-CO2)
双日(株)		25	(t-CO2)
蝶理(株)	その他事業所(1)	25	(t-CO2)
帝人フロンティア(株) *1		25	(t-CO2)
東商アソシエート(株)		25	(t-CO2)
豊田通商(株)	名古屋本社、東京本社、大阪支	25	(t-CO2)
長瀬産業(株)		25	(t-CO2)
日鉄住金物産(株)		25	(t-CO2)
阪和興業(株)		25	(t-CO2)
(株)日立ハイテクノロジーズ		25	(t-CO2)
丸紅(株)	その他事業所(1)	25	(t-CO2)
三井物産(株)	その他事業所(10)	25	(t-CO2)
三菱商事(株)	その他事業所(32)	25	(t-CO2)
明和産業(株)		25	(t-CO2)
(株)メタルワン		25	(t-CO2)
森村商事(株) *1		25	(t-CO2)
八木通商(株) *1		25	(t-CO2)
ユアサ商事(株)	関東支社	25	(t-CO2)

○注意点

※地球温暖化対策の推進に関する法律(温対法、平成10年法律第117号)の規定により、行政に報告した「エネルギーの使用に伴って発生する二酸化炭素」の算定排出量を事業所毎に記載する。

※温対法の温室効果ガス排出量の算定・報告・公表制度において、非開示とされた事業所においてはCO2算定排出量の記載は不要。

※表中「企業名」の欄に『*1』記載の企業は、自主行動計画フォローアップに参加の30社のうち、2020年度低炭素社会実行計画策定には参画していない企業(5社)。

○業界分類

(1)パルプ (2)紙 (3)板紙 (4)石油化学製品
(5)アンモニア及びアンモニア誘導品 (6)ソーダ工業品 (7)化学繊維
(8)石油製品(グリースを除く) (9)セメント (10)板硝子 (11)石灰
(12)ガラス製品 (13)鉄鋼 (14)銅 (15)鉛 (16)亜鉛
(17)アルミニウム (18)アルミニウム二次地金 (19)土木建設機械
(20)金属工作機械及び金属加工機械 (21)電子部品 (22)電子管・半導体素子・集積回路
(23)電子計算機及び関連装置並びに電子応用装置 (24)自動車及び部品(二輪自動車を含む)
(25)その他

各企業の目標水準及び実績値

※独自に目標を設定している企業について、目標及び実績値を記載。

日本貿易会

[illegible]

【別紙3】

前年度からの変更点				
項目	年度	変更前	変更後	理由
1. 目標指標				
2. 目標水準				
3. 前提条件	2014年度	エネルギー使用量(原油換算)2.9万kl	エネルギー使用量(原油換算)2.1万kl	2020年度のエネルギー使用量(原油換算)目標値を再度策定し直し、昨年度報告値2.9万klから2.1万klに上方修正した。 (これに伴い、基準年度2009年度対比の削減率は、▲9%が▲24%に上方修正)
4. 想定しているBAT				
5. データの取扱				
6. 業界間バウンダリー				

※上記6項目について変更が生じた場合は、変更年度と変更前後の情報、変更する理由を記載。2013年度のフォローアップにおいては、2012年度までの自主行動計画からの変更点、2014年度以降は前年度からの変更点があれば記載する。過去の変更情報も残しておくこと。また、行は必要に応じて追加すること。

生産活動量、エネルギー消費量、エネルギー原単位、CO2排出量、CO2排出原単位の実績と見通し

○調整後排出係数ケース（実績）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）	838	823	881	898	897	881	886	871	0	0
	目標比										
	基準年度比	0.93	0.92	0.98	1.00	1.00	0.98	0.99	0.97	0.00	0.00
エネルギー消費量	万kl	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.3	2.1	2.1	0	2.1
	進捗率（目標比）								111%	-	100%
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.04	1.00	1.00	1.00	1.00	0.85	0.78	0.78	0.00	0.78
CO2排出量（調整後）	万t-CO2	5.1	5.5	4.5	4.2	4.2	4.7	4.5	5.1	0.0	0.0
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.21	1.31	1.07	1.00	1.00	1.12	1.07	1.21	0.00	0.0
エネルギー原単位	l/万m2	33.4	32.8	30.6	30.1	30.1	26.1	23.7	24.1		0.00
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.11	1.09	1.02	1.00	1.00	0.87	0.79	0.80		0.00
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2	60.9	66.8	51.1	46.8	46.8	53.3	50.8	58.6		0.00
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.30	1.43	1.09	1.00	1.00	1.14	1.09	1.25		0.00
カバー率実績（企業数）		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.2%	58.1%	0.0%	-

○調整後排出係数ケース（想定）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）								0	0	0
	想定値/実績値										-
エネルギー消費量	万kl								0	0	2.1
	想定値/実績値										-
CO2排出量	万t-CO2								0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値										-
エネルギー原単位	l/万m2								0.00	0.00	0.00
	想定値/実績値										-
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2								0.00	0.00	0.00
	想定値/実績値										-
カバー率（企業数）									58.1%	58.1%	-

【備考】

※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（％）

※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（％）

※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

実施した対策、投資額と削減効果								
	番号	対策名	対策内容	対策実施率	投資額		削減効果	
					数量	単位	数量	単位
2012年度 まで	1							
	2							
	3							
	4							
2013年度	1							
	2							
	3							
	4							
	5							
2014年度	1							
	2							
	3							
	4							
	5							
2015年度	1							
	2							
	3							
	4							
	5							

- ※1 業界として特に重要だと考えている対策を毎年度3～5つ程度記載。
 ※2 「2012年度まで」欄には、自主行動計画期間中に実施した対策のうち、主要な対策を3～4つ程度記載。
 ※3 対策実施率は、業界内での対策の実施状況(最新設備の導入率等)を記載。
 ※4 2014年度に実施予定の対策は必ず記入すること。

【別紙7】

クレジット等の活用実績

○クレジット合計(参考)

単位:t-CO2

	2012年度まで	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
取得量(※)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
償却量	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○京都メカニズムクレジット

単位:t-CO2

	2012年度まで	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
取得量(※)									
償却量									

○JCMクレジット

単位:t-CO2

	2012年度まで	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
取得量									
償却量									

○Jークレジット(国内クレジットも含む)

単位:t-CO2

	2012年度まで	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
取得量									
償却量									

※ 京都メカニズムクレジットにおいては、政府口座への償却前移転量とする。

業務部門(本社等オフィス)の対策と削減効果							
	対策項目	削減効果					
		CO2排出量(t-CO2/年)			エネルギー消費量(MJ/年)		
		2013年度	2013年度までの累積	2014年度以降	2013年度	2013年度までの累積	2014年度以降
照明設備等	昼休み時などに消灯徹底化	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	退社時にはパソコンの電源OFFの徹底化	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	照明のインバーター化	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	高効率照明の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	トイレ等の照明の人感センサー導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	照明の間引き	0.00	0.00	0.00	0	0	0
空調設備	冷房温度を28度設定にする	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	暖房温度を20度設定にする	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	冷暖房開始時の外気取り入れの停止	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	空調機の外気導入量の削減	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	氷蓄熱式空調システムの導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
エネルギー	業務用高効率給湯器の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	太陽光発電設備の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	風力発電設備の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
建物関係	窓ガラスの遮熱フィルム	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	エレベータ使用台数の削減	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	自動販売機の夜間運転の停止	0.00	0.00	0.00	0	0	0

【参考1】

生産活動量、エネルギー消費量、エネルギー原単位、CO2排出量、CO2排出原単位の実績と見通し

○業界指定ケース（実績）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）	838	823	881	898	897	881	886	871	0	0
	目標比										
	基準年度比	0.93	0.92	0.98	1.00	1.00	0.98	0.99	0.97	0	0
エネルギー消費量	万kl	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.3	2.1	2.1	0	2.1
	進捗率（目標比）								111%	-	1
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.04	1.00	1.00	1.00	1.00	0.85	0.78	0.78	0	0.78
CO2排出量（業界指定）	万t-CO2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エネルギー原単位	l/万m2	33.4	32.8	30.6	30.1	30.1	26.1	23.7	24.1		0
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.11	1.09	1.02	1.00	1.00	0.87	0.79	0.80		0
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2	0	0	0	0	0	0	0	0		0
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	0	0	0	0	0	0	0	0		0
カバー率実績（企業数）		0	0	0	0	0	0	44.2%	58.1%	0	-

○業界指定ケース（想定）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）								0	0	0
	想定値/実績値										-
エネルギー消費量	万kl								0	0	2.1
	想定値/実績値										-
CO2排出量	万t-CO2								0	0	0
	想定値/実績値										-
エネルギー原単位	l/万m2								0	0	0
	想定値/実績値										-
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2								0	0	0
	想定値/実績値										-
カバー率（企業数）									58.1%	58.1%	-

【備考】

※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（%）

※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（%）

※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

○電力固定ケース（実績）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）	838	823	881	898	897	881	886	871	0	0
	目標比										
	基準年度比	0.93	0.92	0.98	1.00	1.00	0.98	0.99	0.97	0.00	0.00
エネルギー消費量	万kl	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.3	2.1	2.1	0	2.1
	進捗率（目標比）								111%	-	100%
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.04	1.00	1.00	1.00	1.00	0.85	0.78	0.78	0.00	0.78
CO2排出量（固定）	万t-CO2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
エネルギー原単位	l/万m2	33.4	32.8	30.6	30.1	30.1	26.1	23.7	24.1		0.00
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.11	1.09	1.02	1.00	1.00	0.87	0.79	0.80		0.00
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
カバー率実績（企業数）		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.2%	58.1%	0.0%	-

○電力固定ケース（想定）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）								0	0	0
	想定値/実績値										-
エネルギー消費量	万kl								0.0	0.0	2.1
	想定値/実績値										-
CO2排出量	万t-CO2								0	0	0
	想定値/実績値										-
エネルギー原単位	l/万m2								0.00	0.00	0.00
	想定値/実績値										-
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2								0.00	0.00	0.00
	想定値/実績値										-
カバー率（企業数）									58.1%	58.1%	-

【備考】

※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（%）

※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（%）

※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

○実排出係数ケース（実績）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）	838	823	881	898	897	881	886	871	0	0
	目標比										
	基準年度比	0.93	0.92	0.98	1.00	1.00	0.98	0.99	0.97	0.00	0.00
エネルギー消費量	万kl	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.3	2.1	2.1	0	2.1
	進捗率（目標比）								111%	-	100%
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.04	1.00	1.00	1.00	1.00	0.85	0.78	0.78	0.00	0.78
CO2排出量（実排出）	万t-CO2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
エネルギー原単位	l/万m2	33.4	32.8	30.6	30.1	30.1	26.1	23.7	24.1		0.00
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.11	1.09	1.02	1.00	1.00	0.87	0.79	0.80		0.00
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
カバー率実績（企業数）		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.2%	58.1%	0.0%	-

○実排出係数ケース（想定）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）								0	0	0
	想定値/実績値										-
エネルギー消費量	万kl								0	0	2.1
	想定値/実績値										-
CO2排出量	万t-CO2								0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値										-
エネルギー原単位	l/万m2								0.00	0.00	0.00
	想定値/実績値										-
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2								0.00	0.00	0.00
	想定値/実績値										-
カバー率（企業数）									58.1%	58.1%	-

【備考】

※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（％）

※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（％）

※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

○調整後排出係数ケース（実績）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）	838	823	881	898	897	881	886	871	0	0
	目標比										
	基準年度比	0.93	0.92	0.98	1.00	1.00	0.98	0.99	0.97	0.00	0.00
エネルギー消費量	万kl	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.3	2.1	2.1	0	2.1
	進捗率（目標比）								111%	-	100%
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.04	1.00	1.00	1.00	1.00	0.85	0.78	0.78	0.00	0.78
CO2排出量（調整後）	万t-CO2	5.1	5.5	4.5	4.2	4.2	4.7	4.5	5.1	0.0	0.0
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.21	1.31	1.07	1.00	1.00	1.12	1.07	1.21	0.00	0.0
エネルギー原単位	l/万m2	33.4	32.8	30.6	30.1	30.1	26.1	23.7	24.1		0.00
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.11	1.09	1.02	1.00	1.00	0.87	0.79	0.80		0.00
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2	60.9	66.8	51.1	46.8	46.8	53.3	50.8	58.6		0.00
	進捗率（目標比）								-	-	
	想定比								-	-	-
	基準年度比	1.30	1.43	1.09	1.00	1.00	1.14	1.09	1.25		0.00
カバー率実績（企業数）		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.2%	58.1%	0.0%	-

○調整後排出係数ケース（想定）

指標	単位等	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	床面積（万m2）								0	0	0
	想定値/実績値										-
エネルギー消費量	万kl								0	0	2.1
	想定値/実績値										-
CO2排出量	万t-CO2								0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値										-
エネルギー原単位	l/万m2								0.00	0.00	0.00
	想定値/実績値										-
CO2排出原単位	kg-CO2/万m2								0.00	0.00	0.00
	想定値/実績値										-
カバー率（企業数）									58.1%	58.1%	-

【備考】 ※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（%） ※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（%） ※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

実施した対策と削減効果、今後実施予定の対策と削減効果の見通し

【参考2】

- 2013年度に実施した温暖化対策の事例、推定投資額、効果

(1) 省エネ設備等の導入

対策内容	投資額	省エネ効果(前年度比)
空調設備（温調機・加湿機・熱交換機）更新	85百万円	原油換算年間14ki削減
空調用吸収式冷温水発生器更新	47百万円	不明
照明LED化	42百万円	年間約3万kwh削減
ファンモーターを高効率型に更新	20百万円	原油換算年間2.2ki削減
高効率ポンプの導入（空調設備・衛生設備用のポンプの更新）	12百万円	50千kWh削減
厨房機器更新	4.66百万円	前年度比7.7ki削減
館内冷却システム改善(冬場の電気室の冷却に外気を活用)	2百万円	年間67t-CO2削減
女子トイレへの自動擬音装置設置	2百万円	不明
自然エネルギー発電の委託	2百万円	41万kWh（228t-CO2）削減
LED電球交換	0.1百万円	前年度比0.5ki削減見込み
省エネ型パソコンへの切り替え	非公表	原油換算42ki削減
LED電球導入	非公表	原油換算10ki削減
エレベーター更新及びインバーター化	非公表	非公表
空調ファンコイル更新	非公表	非公表

(2) エネルギー管理の徹底

- BEMS運用開始
- エネルギー使用量管理・集計ツールの使用を全拠点に展開、エネルギー使用量の削減進捗管理をタイムリーに実施
- 熱源の運転方法改善（100千kWh削減(推定)）
- 基本空調運転時間の短縮（原油換算18ki）
- 空調設定温度の管理の徹底
- パソコン省電力モード設定
- 蛍光灯間引き、照度ダウン
- 照明の間引き

(3) 啓蒙活動の推進

- 環境マネジメントシステムの運用を通じた社員への環境教育の実施
- ISO14001環境マネジメントシステムに落とし込んだ、オフィスの省エネ活動
- エネルギー合理化施策の検討・実施・管理の励行
- 深夜残業禁止、朝型勤務の試験導入（年間209t-CO2削減）
- 昼休み、不要時、最終退社時の証明、空調、パソコンの電源オフの徹底
- クールビズ実施継続、夏期一斉休暇実施
- クールビズ・ウォームビズや通年での省エネ活動の推進（空調設定温度の適正化(遠隔操作プログラム化含む)、ブラインドによる遮断光、不要照明の消灯、節水の徹底などと呼びかけ）
- ノー残業デーの徹底
- 電気機器類に「使用后スイッチオフ」の掲示

- 今後実施予定の対策

予定

対策内容	投資額	省エネ効果(前年度比)
高圧受変電設備及び動力盤・分電盤更新等	80百万円	原油換算年間93ki削減見込み
高圧受変電設備更新	80百万円	原油換算年間13ki削減見込み
40W蛍光灯1,495本をLED照明に更新	30百万円	原油換算年間15.1ki削減見込み
LED照明に切り替え	20百万円	原油換算約10ki削減見込み
40W蛍光灯672本をLED照明に更新	14百万円	原油換算年間6.7ki削減見込み
安定器のインバータ化	不明	原油換算0.5ki削減見込み
誘導灯のLED化	不明	原油換算2.2ki削減見込み
厨房機器更新	不明	原油換算3.4ki削減見込み
ビル移転に伴う省エネ化	非公開	未定
ビル建て替えに伴う省エネ化	非公開	未定
照明のLED化	不明	不明
移転に伴うフロア集約と個別空調・照明管理徹底化	不明	不明