

①環境保全コスト（環境省「環境会計ガイドライン」に基づく主な投資・経費）

対象期間：3月1日～2月末日 集計範囲：ローソン本部及び加盟店※1

社会・環境データ2016年度
株式会社ローソン

(千円)

| 分類 | 2014年度 | | 2015年度 | | 2016年度 | | | |
|--------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|----------------------|---------------|
| | 投資 | 経費 | 投資 | 経費 | 投資 | 経費 | 主な取り組みの内容 | 効果 |
| (1)事業エリア内コスト | | 3,056 | | 169,217 | | 179,934 | 新店の浄化槽維持・管理 | 水質汚濁防止 |
| | 9,314,703 | 50,390 | 10,457,169 | 131,323 | 11,990,382 | 78,416 | 省エネ機器の導入、CO2オフセット運動 | CO2削減 |
| | | 5,789,735 | | 6,347,944 | | 6,495,514 | 廃棄物関連費用※2 | 法令順守 |
| (2)上・下流コスト | | 616,730 | | 589,239 | | 597,854 | 容器包装リサイクル法関連費用 | 法令順守 |
| (3)管理活動コスト | | 6,270 | | 6,399 | | 12,108 | 環境報告書作成、ISO14001審査費用 | 環境活動の推進、普及・啓発 |
| (4)研究開発コスト | | 7,344 | | 5,161 | | 5,161 | 省エネルギー店舗研究費用 | CO2削減 |
| (5)社会活動コスト | | 54,904 | | 28,475 | | 22,182 | 緑化活動、清掃活動、NPO団体への寄付 | 生物多様性の維持、地域美化 |
| 合計 | 9,314,703 | 6,528,429 | 10,457,169 | 7,277,758 | 11,990,382 | 7,391,169 | | |

※1 国内のエリアフランチャイズ店舗及びローソンストア100の店舗を含む。

※2 店舗の廃棄物処理とリサイクルの費用は、標準的な店舗の数値をサンプルとして推定計算しています。

②環境データ一覧

対象期間:3月1日～2月末日(★印の項目の対象期間は行政年度:4月1日～3月末日)

社会・環境データ2016年度

株式会社ローソン

| 項目 | | 単位 | 2010年度 | 2011年度 | 2012年度 | 2013年度 | 2014年度 | 2015年度 | 2016年度 | | |
|--|-----------------------|---------------------------------|---------------|---------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| CO2削減 | サプライチェーンから排出されるCO2量※1 | 総量 | 千トン(%) | — | — | 3,615.7 (100.0) | 4,341.7 (100.0) | 4,728.3 (100.0) | 4,868.4 (100.0) | 4,985.1 (100.0) | |
| | | 社有車のガソリン | Scope1 | 千トン(%) | — | — | 5.9 (0.16) | 6.5 (0.15) | 6.1 (0.13) | 5.5 (0.11) | 5.3 (0.11) |
| | | 本社・支社またはエリア・支店・直営店舗の電力 | Scope2 | 千トン(%) | — | — | 13.4 (0.37) | 16.0 (0.37) | 75.9 (1.60) | 21.8 (0.45) | 25.3 (0.51) |
| | | 仕入れた原材料(PB・NB製品、レジ袋など) | Scope3 カテゴリ1 | 千トン(%) | — | — | 2,605.6 (72.06) | 3,229.8 (74.39) | 3,303.4 (69.87) | 3,534.3 (72.60) | 3,711.8 (74.46) |
| | | 電力の調達に伴うエネルギー関連 | Scope3 カテゴリ3 | 千トン(%) | — | — | 59.7 (1.65) | 63.1 (1.45) | 74.0 (1.56) | 71.1 (1.46) | 74.3 (1.49) |
| | | 配送センターのエネルギー消費 | Scope3 カテゴリ4 | 千トン(%) | — | — | 92.7 (2.57) | 74.8 (1.72) | 78.5 (1.66) | 83.2 (1.71) | 86.6 (1.73) |
| | | 店内廃棄物、閉店・改装時の産業廃棄物 | Scope3 カテゴリ5 | 千トン(%) | — | — | 23.3 (0.64) | 24.8 (0.57) | 27.7 (0.59) | 26.5 (0.54) | 26.3 (0.53) |
| | | 出張 | Scope3 カテゴリ6 | 千トン(%) | — | — | — | 0.5 (0.01) | 0.5 (0.01) | 0.5 (0.01) | 0.5 (0.01) |
| | | 容器・割り箸・レジ袋の廃棄 | Scope3 カテゴリ12 | 千トン(%) | — | — | 35.0 (0.97) | 47.6 (1.10) | 52.9 (1.12) | 34.2 (0.70) | 34.6 (0.69) |
| | | FC加盟店の電力 | Scope3 カテゴリ14 | 千トン(%) | — | — | 780.1 (21.58) | 878.6 (20.24) | 1,109.3 (23.46) | 1,091.3 (22.42) | 1,020.4 (20.47) |
| | 1店舗当たりのCO2排出量 | 1店舗当たりの電気使用によるCO2排出量※2 | ★ | t | 68.2 | 86.1 | 86.7 | 101.8 | 98.3 | 98.8 | 95.4 |
| | | 1店舗当たりの配送車両によるCO2排出量の2007年度比削減率 | % | | 16.9 | 21.3 | 23.8 | 22.8 | 24.2 | 21.0 | 22.2 |
| | | 配送車両の1日1店舗当たり台数(新聞・たばこを除く) | 台 | | 7.29 | 7.29 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 |
| | 容器包装重量及びCO2排出量 | 容器包装の焼却時発生CO2排出量 | t | 31,277 | 30,857 | 28,754 | 28,542 | 32,511 | 35,891 | 34,637 | |
| (2006年度比削減率) | | % | 24.8 | 25.8 | 30.8 | 31.3 | 21.8 | 13.7 | 16.7 | | |
| 容器包装総使用重量 | | t | 8,848 | 9,247 | 9,827 | 10,018 | 10,189 | 10,339 | 10,721 | | |
| CO2オフセット運動 (排出権の移転代行、排出権付き商品) によりオフセットしたCO2量 | 1商品当たり使用する容器包装の重量 | g | 4.95 | 4.82 | 4.87 | 4.91 | 5.02 | 5.41 | 4.94 | | |
| | オフセット量 累計実績 | t | 16,228 | 16,919 | 20,512 | 23,450 | 24,700 | 26,100 | 27,600 | | |
| 省資源 | レジ袋削減への取り組み | ケータイバッグ配布の累計実績 | 万枚 | 260 | 271 | 326 | 429 | 431 | 434 | 438 | |
| | | 1店舗当たりのレジ袋使用重量 | kg | 674 | 681 | 690 | 683 | 667 | 668 | 667 | |
| | | レジ袋配布率 | % | 74.0 | 74.3 | 75.4 | 76.3 | 77.1 | 76.8 | 78.0 | |
| | 割り箸削減への取り組み | レジ袋総使用重量 | t | 5,978 | 6,250 | 6,661 | 6,988 | 7,203 | 7,592 | 7,975 | |
| 割り箸総使用膳数 | | 千膳 | 464,490 | 478,189 | 524,461 | 546,198 | 555,657 | 593,452 | 670,122 | | |
| 廃棄物削減 | 食品リサイクル実施状況 | 1店舗当たりの割り箸の使用量 | 膳 | 52,912 | 52,627 | 54,877 | 53,908 | 51,904 | 52,808 | 56,370 | |
| | | 廃油リサイクル実施店 | ★ | 店 | 8,500 | 9,142 | 9,875 | 10,468 | 11,059 | 11,470 | 12,348 |
| | | 食品リサイクル実施店(飼料化・肥料化・熱回収) | ★ | 店 | 1,791 | 2,157 | 2,403 | 2,456 | 2,645 | 2,555 | 2,685 |
| | 食品リサイクル等実施率 | ★ | % | 34.7 | 47.6 | 50.3 | 47.6 | 44.7 | 41.1 | 44.3 | |
| | 1店舗1日当たりの平均廃棄物量 | ★ | kg | 51.8 | 52.0 | 53.7 | 53.7 | 51.6 | 51.0 | 55.4 | |

※1 サプライチェーンを通じた、温室効果ガス排出量の算定方法基本ガイドラインに関する業種別解説(小売業) Ver.1.0に基づき算定しています。

※2 CO2排出係数は電気事業連合会の受電端の調節係数を使用し算出しており、係数は毎年異なります。

※3 当社連結グループの運営するコンビニエンスストアの店舗数であり、㈱ローソン、㈱ローソン沖縄、㈱ローソン南九州、㈱ローソン高知、㈱ローソン山陰の運営する店舗数を含みます。

※4 2013年度以降は、食品廃棄物は全国の食品リサイクル実施店の実績、それ以外の廃棄物は東京都内の一部店舗の実績を合計した数値になります。

③寄付金額の推移

社会・環境データ2016年度
株式会社ローソン

(単位：百万円)

| | ローソン緑の募金 | 夢を応援基金 | TOMODACHI募金 | 災害救援募金等 | 合計 |
|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| 累計額 | 3,913 | 1,886 | 89 | 2,734 | 8,622 |
| 2016年度 | 146 | 134 | 14 | 367 | 661 |
| 2015年度 | 110 | 189 | 24 | 94 | 417 |
| 2014年度 | 97 | 291 | 31 | 31 | 449 |
| 2013年度 | 83 | 330 | 20 | 49 | 482 |
| 2012年度 | 110 | 388 | — | 4 | 502 |
| 2011年度 | 111 | 554 | — | 1,073 | 1,738 |
| 2010年度 | 245 | — | — | 71 | 316 |
| 2009年度 | 233 | — | — | 36 | 270 |
| 2008年度 | 254 | — | — | 45 | 299 |
| 2007年度 | 238 | — | — | 40 | 278 |
| 2006年度 | 247 | — | — | 23 | 270 |
| 2005年度 | 232 | — | — | 64 | 296 |
| 2004年度 | 175 | — | — | 275 | 450 |
| 2003年度 | 196 | — | — | 7 | 203 |
| 2002年度 | 177 | — | — | 45 | 221 |
| 2001年度 | 192 | — | — | 77 | 268 |
| 2000年度 | 154 | — | — | 93 | 247 |
| 1999年度 | 190 | — | — | 45 | 235 |
| 1998年度 | 166 | — | — | — | 166 |
| 1997年度 | 154 | — | — | — | 154 |
| 1996年度 | 107 | — | — | — | 107 |
| 1995年度 | 98 | — | — | 295 | 393 |
| 1994年度 | 79 | — | — | — | 79 |
| 1993年度 | 96 | — | — | — | 96 |
| 1992年度(9月～) | 24 | — | — | — | 24 |

※表示単位未満を四捨五入しています。

※寄付金額には、店頭募金箱・Loppi募金・ポイント(Pontaポイント及びdポイント)による寄付に加え、本部寄付金等が含まれています。

④「ローソン緑の募金」活動実績

社会・環境データ2016年度
株式会社ローソン

| | 支援した活動（カ所） | 緑化面積（ha） | 手入れをした森の木の本数（万本） |
|--------|------------|----------|------------------|
| | 累計 | 累計 | 累計 |
| 2016年度 | 4,148 | 7,104 | 1,776 |
| 2015年度 | 3,947 | 6,989 | 1,747 |
| 2014年度 | 3,741 | 6,771 | 1,692 |
| 2013年度 | 3,489 | 6,679 | 1,669 |
| 2012年度 | 3,214 | 6,554 | 1,637 |
| 2011年度 | 2,912 | 6,367 | 1,591 |
| 2010年度 | 2,603 | 6,038 | 1,509 |
| 2009年度 | 2,298 | 5,704 | 1,425 |
| 2008年度 | 2,017 | 5,329 | 1,332 |
| 2007年度 | 1,736 | 4,984 | 1,246 |
| 2006年度 | 1,528 | 4,510 | 1,127 |
| 2005年度 | 1,340 | 4,093 | 1,023 |

1992年9月からの累計です。

緑化面積・本数は、「ローソン緑の募金」総額及び「緑の募金」全体の活動実績から、一定の仮定のもとに算出したものです（データは2月末日現在）。