

2.4 エコ宣言ウェブサイトの運用報告

京都大学環境科学センター 矢野 順也、浅利 美鈴

1. はじめに

1.1 経緯

「エコ宣言」を中心としたウェブサイト「京都大学環境エネルギー情報サイト」（図 1）は、大学構成員の環境配慮行動のきっかけとすることを目的に 2009 年度より開設している。そして、従来の「エコ宣言」の中から多くの構成員が関与する環境配慮行動を絞り込み改良を加えた「携帯版エコ宣言」の公開、ウェブサイトのリニューアル（2012 年 4 月）¹⁻³⁾を実施してきた。本報では、今年度で 3 年目の運用となる平成 26 年度の運用報告を行う。なお、本報の内容は平成 27 年 3 月 5 日時点の更新状況に基づくものとする。

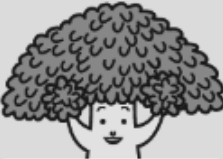
2. 今年度の運用報告

2.1 更新履歴・内容

ウェブサイトの今年度の更新履歴（平成 27 年 3 月 5 日現在）を表 1 に整理した。今年度は、昨年度から開始した普及啓発イベント「京都大学サステナブルマンス エコ〜るど・京大」専用のページ（図 2）を開設し、同イベントの広報や活動報告を積極的に実施した。また、学内でゴーヤの里親を募り、グリーンカーテンの普及を進める「ゴーヤ Project ブログ」（昨年度までの名称「Green プロジェクト」）も例年に続きも盛況であった。ただし、今年度の更新回数は計 40 回となり、昨年度の 43 回と同程度であったものの、更新時期やコンテンツに偏りが出てしまった。海外の環境事情を紹介する「海外トピックス」等、更新が停止したコンテンツもあることから、定期的にサイトコンテンツを見直す必要がある。

2.2 広報活動

大学講義や教職員参加の会議・講習会等を通じて、エコ宣言ウェブサイトの広報とエコ宣言への登録を呼び掛けた。また、Twitter や Facebook（図 3）ページを通じた広報により、学外にも広く京都大学の取り組みを情報発信することができた。



京都大学 くすちゃんのスクスクECOサイト

京大のエコアイドルくすちゃんが、エコな取り組みや、今すぐできる行動をご紹介します！

[🔍 サイトマップ](#) [✉ お問い合わせフォーム](#)

只今の宣言登録数は

001222

人です。
(旧エコ宣言登録者数は1,914人)
※2012/3/11時点

[🔍 結果の閲覧](#)

[👤 エコ宣言 ログイン](#)

[✔️ 今すぐ登録！](#)

Twitterくすちゃん



くすちゃん 23時間前
@kusuchan

【就教希望】
【京大就活生向け】
『エコ〜と京大夏の陣 合同就教説明会』
9日(月)と10日(火)に開催です！
あなたの就活を京大環境科学センターがバックアップします！
予約→
goo.gl/TPnQqvGZ

更新情報

2015.02.15 ① 『エコ〜と京大 2014』エコ〜と京大夏の陣 合同就教説明会

2015.02.15 ② [[冬の陣]エコ職フェア Alternative career fair]エコ〜と京大夏の陣 合同就教説明会

2015.02.06 ③ 『エコ〜と京大 2014』エコ〜と京大冬の陣

2015.02.06 ④ [[冬の陣]エコ職フェア Alternative career fair]エコ〜と京大冬の陣

2015.02.05 ⑤ 『エコ〜と京大 2014』エコ〜と京大冬の陣「美しく考える」詳細

エコイベント情報

▶ 学内外のイベント

▶ イベント掲載希望の方へ準備中

京大の取り組み

▶ 京大の取り組み

▶ 授業・研究者リレーエッセイ

▶ 環境問題について学ぶ

▶ ゴーヤProjectブログ

▶ レシピ集

エコ〜と京大

▶ エコ〜と京大とは

▶ イベント紹介ブログ

その他のトピックス

▶ サークル紹介・情報発信

▶ 海外トピックス

▶ 他大学(国内外)の取り組み

今日のいちにちエコ

05 本日のターゲットコピー機

A4コピーは縦向きでお願い

▶ 詳しくはこちら

エコ・CODE Web版

2014 京都大学サステナブルハンドブック

くすちゃんの仲間たち

運営スタッフ紹介

ゴーヤ育て日記ブログ

1月26日現在の状況

▶ ゴーヤProjectブログ

「りねっと」リユース情報コーナー

あなたの「いらない」を、だれかの「ほしい」に。

学内備品リユース大作戦！

▶ 他のサイトに移動します

このサイトに掲載されている内容・写真・意匠等の無断転載を禁じます。
Copyright(c)2012 京都大学 All rights reserved.

[リンク](#) [本サイトの運営について](#) [ポリシー](#)

図1 エコ宣言ウェブサイト TOP ページ画面 (平成27年3月現在)



京都大学 くすちゃんのスクスクECOサイト

京大のエコアイドルくすちゃんが、エコな取り組みや、今すぐできる行動をご紹介します！

Q サイトマップ

お問合せフォーム

体験型の楽しいイベント、プレゼントや海外研修も。



京都大学サステナブルマンス エコ〜ると・京大 に全員参加。

好評につき
2014年6月
の1ヶ月間
開催！

エコ〜ると・京大2014のイベント Events of École de Kyodai 2014

1. エココンペ Eco-competition
なんと、最優秀者は海外研修！

2. エコマーケット Eco-market
地産地消の野菜やフェアトレード商品、
一押しのエコ書籍の販売、フリマなど。

3. エコパフォーマンス大集合 Eco-performance
ダンス、食イベント、ワークショップなど、
様々なジャンルのパフォーマーが6月の京大に集結。

4. グリーンスクリーン Green-screen

5. くすちゃんポイント Kusu-chan point

6. エコジャック！大作戦 PR team

7. [冬の陣]エコ職フェア Alternative career fair
持続可能な社会の実現、社会貢献に真剣に
取り組みたい人と仕事との出会いを演出します！

「エコ〜ると・京大」とは？

エコ×世界(ワールド)からの造語で、『Think globally, Act locally, Feel in the Campus!』を願ってつけたものです。
また、エコ〜る(Ecole)とはフランス語で学校を意味し、京大の中でエコを学ぶ学校を期間限定で開校するという
意味も込めています。全員参加型で環境負荷を低減する「持続可能なキャンパス」(サステナブルキャンパス)の実現を目指して、
1か月間、多様な視点から環境問題について考えると同時に、地域を巻き込みながら行動を起こすことを目指します。

主催：エコ〜ると京大2014実行委員会(事務局：京都大学環境科学センター)

エコ〜ると・京大2014のイベント Events of École de Kyodai 2014

1. エココンペ Eco-competition

なんと、最優秀者は海外研修！ >>

2. エコマーケット Eco-market

地産地消の野菜やフェアトレード商品、一押しのエコ書籍の販売、フリマなど。 >>

3. エコパフォーマンス大集合 Eco-performance

ダンス、食イベント、ワークショップなど、様々なジャンルのパフォーマーが6月の京大に集結。 >>

4. グリーンスクリーン Green-screen >>

5. くすちゃんポイント Kusu-chan point >>

6. エコジャック！大作戦 PR team >>

7. [冬の陣]エコ職フェア Alternative career fair

持続可能な社会の実現、社会貢献に真剣に取り組みたい人と仕事との出会いを演出します！ >>

協賛企業の情報は、それぞれの企画ブログでご覧いただけます。

最新リーフレット
ダウンロード



2013年活動アーカイブ

エコ〜ると京大活動報告 >>

聴いてびっくり！話してなっとく！「情
熱トークバトル」開催間近！ >>

物々交換市(ブツ市)開催中 >>

フォト&エッセイ 展示中◎時計台サロ
ン >>

エコ〜ると京大2013、全容が明らか
に！ >>

エコ〜ると京大2013のリーフレット第一
弾が完成！ >>

エコ〜ると京大2013 フォト&エッセイ、
プレゼン発表者大募集！【参加賞あ
り！】 >>



このサイトに掲載されている内容・写真・意匠等の無断転載を禁じます。
Copyright(c)2012 京都大学 All rights reserved.

リンク 本サイトの運営について ポリシー

図2 エコ〜ると・京大 広報ページ画面(平成27年3月現在)



図 3 エコ宣言ウェブサイト Facebook ページ（平成 27 年 3 月現在）

表 1 エコ宣言ウェブサイト 平成 25 年度の更新履歴（平成 26 年 2 月 20 日現在）
※昨年報告³⁾後の平成 25 年度更新分含む

更新日	コンテンツ	記事タイトル / 更新概要
2014.2.20	海外トピックス	Vol. 5 トルコの環境について
2014.3.20	学内外のイベント	「サステイナブルキャンパス構築」国際シンポジウム
2014.6.3	エコ〜るど・京大 (エコパフォーマンス大集合)	エコパフォーマンス カレンダー
2014.6.3	エコ〜るど・京大	オープンラボ
2014.6.6	エコ〜るど・京大 (エコマーケット)	京都大学サステナブルマンス「エコ〜るど京大 2014」フリーマーケット参加者募集！
2014.6.7	エコ〜るど・京大 (エコジャック！大作戦 PR team)	オープン・ラボ始めました！
2014.6.7	エコ〜るど・京大 (グリーンスクリーン)	グリーンスクリーン 2014
2014.6.7	エコ〜るど・京大 (くすちゃんポイント)	くすちゃんポイントをためて、エコ商品をゲット！
2014.6.9	エコ〜るど・京大 (エココンペ)	エココンペ
2014.6.9	エコ〜るど・京大 (エコマーケット)	フェアトレード商品販売中！
2014.6.11	エコ〜るど・京大 (エコマーケット)	6 月 15 日（日）くすちゃんフリマ間もなく！
2014.6.11	エコ〜るど・京大 (エコパフォーマンス大集合)	Senpai Sustainability Salon

2014.6.11	エコ〜るど・京大 (くすちゃんポイント)	くすちゃんポイント
2014.6.12	エコ〜るど・京大 (エコジャック！大作戦 PR team)	くすちゃん応援団特製 T シャツ
2014.7.7	エコ〜るど・京大	オープン・ラボ
2014.7.7	エコ〜るど・京大 (エコパフォーマンス大集合)	エコ・パフォーマンス 報告
2014.7.25	ゴーヤ Project ブログ	平成 26 年度のグリーンカーテン・ゴーヤ里親希望者の進捗状況について
2014.8.15	ゴーヤ Project ブログ	「毎年恒例、I さんと N さんのゴーヤ畑」(理学研究科化学専攻 理学部 6 号館)
2014.8.29	ゴーヤ Project ブログ	3 年目のグリーンカーテン(薬学研究科)
2014.9.1	ゴーヤ Project ブログ	来年もまた移動先で(理学部研究科大学院教務掛)
2014.9.5	京大の取り組み	ミミズによる生ごみの処理と堆肥化(ミミズ希望者に配布)
2014.9.5	ゴーヤ Project ブログ	昨年のリベンジで好調に(ローム記念館)
2014.9.12	ゴーヤ Project ブログ	目標は「ふっさふさ」(by 吉田南総合図書館園芸部)
2014.9.12	ゴーヤ Project ブログ	「ゴーヤ 2 年目の挑戦」(産官学連携本部、ベンチャー・ビジネス・ラボラトリー)
2014.9.22	ゴーヤ Project ブログ	今年は豊作(農学研究科農業系研究室)
2014.10.6	ゴーヤ Project ブログ	村長さんの観察日記「完熟マンゴーヤへの道」(吉田キャンパス・工学研究科・物理系校舎)
2014.10.20	ゴーヤ Project ブログ	グリーンカーテンの面積を拡大(人間・環境学研究科、建物：吉田南総合館南棟)
2014.10.27	エコ〜るど・京大 (【冬の陣】エコ職フェア)	エコ〜るど京大 冬の陣「働くを考える！」
2014.11.3	エコ〜るど・京大 (【冬の陣】エコ職フェア)	人材・参加者やアイデア募集されたい皆様
2014.11.26	エコ〜るど・京大 (【冬の陣】エコ職フェア)	エコ〜るど京大冬の陣 ポスター
2014.11.28	学内外のイベント	第 271 回生存圏シンポジウム 東日本大震災からの復興に向けた大学での取り組みについて
2014.12.10	学内外のイベント	森里海シンポジウム「人と自然のつながり」を育てる地域の力ー淡海(おうみ)発・企業の挑戦ー
2015.1.9	京大の取り組み	落葉堆肥(腐葉土)の配布について
2015.1.26	ゴーヤ Project ブログ	京都大学構内における落葉堆肥化とミミズの発生状況
2015.1.27	学内外のイベント	第 21 回京都大学地球環境フォーラム「防災分野における国際協力の実践」
2015.1.27	学内外のイベント	経済研究所シンポジウム「地球資源と 22 世紀に向けた豊かさの形成」
2015.1.27	学内外のイベント	第 2 回「サステイナブルキャンパス構築」国際シンポジウムー持続可能な環境配慮型大学構築をめざす参加の「かたち」
2015.2.5	エコ〜るど・京大 (【冬の陣】エコ職フェア)	エコ〜るど京大・冬の陣 「働く」を考える 詳細
2015.2.6	エコ〜るど・京大 (【冬の陣】エコ職フェア)	エコ〜るど京大・冬の陣
2015/2/15	エコ〜るど・京大 (【冬の陣】エコ職フェア)	エコ〜るど京大 春の陣 合同就職お見合い会

3. エコ宣言について

3.1 宣言者数の推移

「エコ宣言」宣言者数の推移を図2に示した。宣言者数は平成27年2月末で1,222名となり、今年度の増加数は230名であった。今年度はエコ〜るど・京大の活動・広報に注力したこと等から、エコ宣言者数の伸びは例年に比べ緩やかとなった。宣言者増は4〜6月に集中しており、後期の宣言者数は伸び悩んだ。年間通じて継続的に宣言を呼びかけることが次年度の課題と言える。

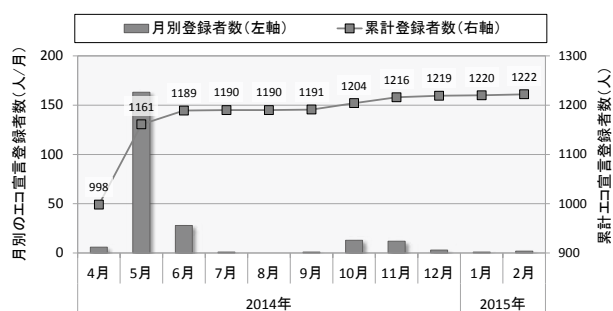


図2 エコ宣言登録者数の推移

表2 エコ宣言登録者の内訳
(平成27年2月28日現在)

	男性	女性	合計
教職員	61	37	98
学生・院生	932	157	1,089
その他	17	18	35
合計	1,010	212	1,222

表2にエコ宣言登録者の内訳を示した。学生のみならず、OA機器の使用をはじめ省エネ活動が求められる場面が多い教職員の登録を促せるよう、今後も積極的に広報・周知を進めていきたい。

3.2 エコ宣言登録者の宣言状況（環境配慮行動実施状況）と温室効果ガス削減ポテンシャル

当該ウェブサイトでは、エコ宣言の登録者の宣言内容に基づく集計結果も確認できるよう公開している。エコ宣言登録者の現在実施中の環境配慮行動により既に削減できているCO₂削減効果、エコ宣言登録時の宣言により今後削減が期待されるCO₂削減ポテンシャルは、それぞれ153 t-CO₂/年、73 t-CO₂/年、

合計226 t-CO₂/年(前年比45 t-CO₂/年増)であった。なお、CO₂削減ポテンシャル73 t-CO₂/年は、宣言者1人あたりでは59.8 kg-CO₂/年である。したがって、学内の全構成員34,842人に換算した削減ポテンシャルは約2,100 t-CO₂/年と推定される。この削減量は2013年度のCO₂排出量128,361 t-CO₂/年(電気事業者排出係数ベース)⁴⁾に対して約1.6%に相当する。

エネルギーベースでは、実施中の削減量、削減ポテンシャルそれぞれ169 MWh/年、116 MWh/年、合計284 MWh/年であった。実施率(エコ宣言登録時、「現在実行中」を選択した登録者の割合)が高いのは、「移動は、徒歩や自転車、公共交通機関を優先。」(84%)、「照明は、部屋を使わない場合、必ず消す。」(83%)、「冷房・暖房は、部屋を使わない場合、必ず消す。」(82%)、となった。宣言率(エコ宣言登録時、「今後の目標として宣言する」を選択した宣言者の割合)が高いのは、「エコタップを利用するなどして、電気製品の待機電力は、徹底カット。」(46%)、「冷房の温度は28℃以上、暖房の温度は20℃以下に。」(42%)、「キャンパスライフはマイボトルを利用」(43%)「レジ袋はもらわない」(41%)「パソコンは、省エネモードに設定する。」(40%)、となった。

4. さいごに

今年度は、昨年度から開始した京都大学サステナブルマンス(昨年度はサステナブルウィーク)「エコ〜るど・京大」の情報発信を上手く展開できた一方、エコ宣言の発信力が低下する結果ともなった。こうした本ウェブサイトの役割の変化を考慮しつつ柔軟にサイトコンテンツを見直し、効果的なエコ宣言・実行を促進できるサイトとなるよう、運営を続けていきたい。

5. 参考文献

- 1) 京都大学環境安全保健機構附属環境科学センター、環境保全 No. 26 (2011)、pp.23-37、2012
- 2) 京都大学環境安全保健機構附属環境科学センター、環境保全 No. 27 (2012)、pp.44-48、2013
- 3) 京都大学環境安全保健機構附属環境科学センター、環境保全 No. 27 (2013)、pp.54-58、2014
- 4) 国立大学法人京都大学、京都大学環境報告書 2014 (2014)