

「自然エネルギー白書 2012」 リンク集

第1版(2012/10/1)

認定 NPO 法人 環境エネルギー政策研究所

【第1章】

1. REN21 『自然エネルギー世界白書 2011 日本語版』 ISEP 翻訳
<http://www.isep.or.jp/library/2010>
2. 国家戦略室ホームページ「エネルギー・環境会議」
<http://www.npu.go.jp/policy/policy09/archive01.html>
3. 資源エネルギー庁ホームページ「再生可能エネルギーの固定価格買取制度」
<http://www.enecho.meti.go.jp/saiene/kaitori/>
4. 資源エネルギー庁ホームページ「総合資源エネルギー調査会基本問題委員会」
<http://www.isep.or.jp/library/2010>
5. 環境省ホームページ「中央環境審議会地球環境部会」
<http://www.env.go.jp/council/06earth/yoshi06.html>
6. 経済産業省ホームページ「電力システム改革専門委員会」
http://www.meti.go.jp/committee/gizi_8/2.html#denryoku_system_kaikaku
7. 自然エネルギー政策プラットフォーム (JREPP) 『自然エネルギー白書 2011』
<http://www.re-policy.jp/jrepp/JSR2011/>
8. 「21世紀のための自然エネルギー政策ネットワーク (REN21)」 <http://www.ren21.net/>
9. 「国際再生可能エネルギー機関 (IRENA)」 <http://www.irena.org/>
10. 「公益財団法人 自然エネルギー財団 (JREF)」 <http://www.jref.or.jp>
11. 「欧州再生可能エネルギー評議会 (EREC)」 <http://www.erec.org/>

【第2章】

1. 国家戦略室ホームページ「エネルギー・環境会議」
<http://www.npu.go.jp/policy/policy09/archive01.html>
 2. 資源エネルギー庁ホームページ「再生可能エネルギーの固定価格買取制度」
<http://www.enecho.meti.go.jp/saiene/kaitori/>
 3. 資源エネルギー庁ホームページ「総合資源エネルギー調査会基本問題委員会」
<http://www.isep.or.jp/library/2010>
 4. 環境省ホームページ「中央環境審議会地球環境部会」
<http://www.env.go.jp/council/06earth/yoshi06.html>
 5. 国家戦略室ホームページ「コスト等検証委員会」
<https://www.npu.go.jp/policy/policy09/archive02.html>
- 第2章 国内の自然エネルギー政策 163
6. 経済産業省ホームページ「電力システム改革専門委員会」
http://www.meti.go.jp/committee/gizi_8/2.html#denryoku_system_kaikaku

7. ISEP「東北復興エネルギー戦略」 <http://www.isep.or.jp/library/410>
8. 経済産業省ホームページ「調達価格等算定委員会」
http://www.meti.go.jp/committee/gizi_0000015.html
9. 自然エネルギー財団（JREF）ホームページ「FIT に対する提言」
http://www.jref.or.jp/action/event_20120216.html
10. RPS 法ホームページ <http://www.rps.go.jp/>
11. 電力系統利用協議会（ESCIJ）ホームページ <http://www.escij.or.jp/>
12. 日本卸電力取引所（JEPX）ホームページ <http://www.jepx.org/>
13. e シフトホームページ <http://www.e-shift.org/>
14. “Global Status Report on Local Renewable Energy Policies”, May 2011,
http://www.ren21.net/Portals/97/documents/Publications/REN21_Local_Renewables_Policies_2011.pdf
15. 東京都ウェブサイト プレスリリース「九都県市東京電力の電気料金値上げ等に関し緊急要望」
<http://www.metro.tokyo.jp/INET/OSHIRASE/2012/02/20m2a200.htm>
16. 読売新聞記事「自治体で東電離れ、電力の入札加速」（2012 年 2 月 16 日）
17. イクレイ日本ウェブサイト <http://www.iclei.org/index.php?id=875>
18. 地域のカーボンレジストリ ウェブサイト
<http://registry-japan.org/index.php?id=international>
19. 「環境自治体会議ホームページ」 <http://www.e-shift.org/>
20. 「環境首都創造 NGO 全国ネットワーク」 <http://www.eco-capital.net/>
21. 「電気事業者による新エネルギー等の利用に関する特別措置法」（RPS 法）に基づき認定された設備
22. 地熱発電の現状と動向、社団法人火力原子力発電技術協会、99p、2011
23. 千葉大学倉阪研究室・NPO法人環境エネルギー政策研究所、Sustainable Zone（永続地帯ポータルサイト）、2010 <http://www.sustainable-zone.org/>
24. 同上
25. J.W. Lund et al., Proc. World Geothermal Congress 2010、WGC-0007、2010
26. バイオマスの利活用に関する政策評価とりまとめの状況の概要
http://www.soumu.go.jp/main_content/000061058.pdf
27. バイオマス活用推進基本計画（案）
http://www.maff.go.jp/j/biomass/b_senmonka/03/pdf/shiryo2.pdf
28. バイオマス白書 <http://www.npobin.net/hakusho/2011/>
29. 吉里吉里国 HP <http://kirikirikoku.main.jp/rivalfirewood.html>
30. 土佐の森・救援隊 HP <http://mori100s.exblog.jp/>
31. 「日本国内の主なバイオマスの発生量と利用率および 2020 年利用目標について」平成 22 年度 食料・農業・農村白書（平成 23 年 5 月 31 日公表）
http://www.maff.go.jp/j/wpaper/w_maff/h22/index.html
32. <http://wbi.main.jp/1110.pdf>
33. http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/39714.html

34. <http://www.rinya.maff.go.jp/j/tokuyou/shintan1.html>
35. <http://www.woodrecycle.gr.jp/event/>
36. 買取制度小委員会報告書
http://www.meti.go.jp/committee/summary/0004601/houkokusho_110218.html
37. 試算：(株) 森のエネルギー研究所
<http://www.npobin.net/FIT%20BIN102ed%203.pdf>
38. 間接影響とは、例えば、日本の FIT 向けバイオマスが持続可能性基準を満たしたものであっても、従来そのバイオマスが使われてきた用途を満たすための圧力で森林減少が行われるといったことを指す。
39. ソーラーシステム振興協会ウェブサイト <http://www.ssda.or.jp/>
40. 東京都環境局地球温暖化ウェブサイト
http://www.kankyo.metro.tokyo.jp/climate/renewable_energy/attachement/declarations.pdf
41. NREL, 2009, Green Power Marketing in the United States: A Status Report(Date 2008)
42. サミットエナジー株式会社、2007「プレスリリース：サミットエナジーが国内初のグリーン PPS による電力供給を開始サミットエナジーが国内初のグリーン PPS による電力供給を開始」（平成 19 年 12 月 13 日）
43. 三菱地所株式会社・出光興産株式会社、2009、「日本初・CO2 排出量ゼロのエネルギー 「生グリーン電力」の活用スタートへ 一出光興産が三菱地所所有の新丸ビルへ供給」（平成 21 年 12 月 9 日）
44. Bloomberg New Energy Finance, <https://www.bnef.com/PressReleases/view/180>
45. “ Green Jobs,” UNEP, ILO, etc, (2008)
46. 独立行政法人、新エネルギー・産業技術開発機構、エネルギー・環境分野事業
http://www.nedo.go.jp/activities/portal/gaiyou/pro_08.html
47. NEDO 「再生可能エネルギー技術白書」
http://www.nedo.go.jp/library/ne_hakusyo/index.html
48. JPEA PV Outlook 2030 <http://www.jpea.gr.jp/pdf/t101207.pdf>
49. <http://www.kankyo-business.jp/news2010/20100909d.html>,
<https://www.fuji-keizai.co.jp/market/10084.html>
50. <http://www.kankyo-business.jp/news2010/20100917a.html>
51. <http://www.enecho.meti.go.jp/topics/hakusho/2010energyhtml/1-2-1.html>
52. 「グリーンジョブとエネルギー経済」（Ditlev Engel/Daniel M.Kammen より環境省作成）
<http://www.env.go.jp/policy/hakusyo/h22/>
53. 改正「新エネルギー利用等の促進に関する特別措置法施行令」（平成 14 年 1 月）
54. 株式会社ファーストエスコ <http://www.fesco.co.jp/>
55. 日本木質ペレット協会 ペレット生産動向
http://www.mokushin.com/jpa/news/news_02.html
56. Ruggero Bertani、IGA NEWS、No.72、5-10、2008
57. 地熱発電に関する研究会、地熱発電に関する研究会中間報告、41p、2009
58. 季刊ソーラーシステム No.123などを参照
59. ソーラーシステム振興協会ウェブサイト

<http://www.ssda.or.jp/service/sekoushinintei.html>

60. Wind-Works.Org

<http://www.wind-works.org/coopwind/CitizenPowerConferencetobeheldinHistoricChamber.html>

61. 北海道グリーンファンド

http://www.h-greenfund.jp/citizn/hamakaze/hamakaze/hama_1.html

62. 自然エネルギー市民ファンド（株） <http://www.greenfund.jp/>

63. おひさまエネルギーファンド（株） <http://www.ohisama-fund.jp/>

64. 環境省 平成 21 年度 再生可能エネルギーポテンシャル調査 調査報告書

<http://www.env.go.jp/earth/report/h22-02/full.pdf>

65. JREC ファンド・オブ・ファンズ：欧州連合による途上国における再生可能エネルギー開発に対するリスクマネーを供給する公的資金の支援方策

http://ec.europa.eu/environment/jrec/energy_fund_en.htm

66. グリーンバンク：アメリカのグリーンニューディール政策における CEDA（Clean Energy Development Administraion）のような役割

67. 追加性とは、その制度なかりせば（もしクレジット売却収益が無ければ）実現していなかったであろう削減事業、クレジット収益により「成り行き」状態よりも追加的に削減がなされるという考え方。

68. 国内クレジット制度でクレジット創出が可能なのは、経団連自主行動計画非参加者なのでその多くは中小事業者であり、削減事業も比較的規模が小さいため、事業タイプには一定の傾向がある。

69. 矢野雄策、地熱発電に関する研究会（第 1 回）配布資料、16p、2008

70. 中田晴弥、地熱発電に関する研究会（第 2 回）配布資料、16p、2009

71. 行政刷新会議、「規制・制度改革に係る対処方針」

http://www.cao.go.jp/sasshin/kisei-seido/publication/p_index.html、2010

72. 環境省、温泉資源保護に関するガイドライン（地熱発電関係）（素案）の資料 3、2011

<http://www.env.go.jp/nature/onsen/council/chinetu/05.html>

73.

http://www.decc.gov.uk/en/content/cms/meeting_energy/bioenergy/sustainability/sustainability.aspx

74. バイオマス産業社会ネット他「日本におけるバイオマスの持続可能な利用促進のための原理・原則適切な FIT 制度の設計のために」 <http://www.npobin.net/>

75. <http://www.juno.dti.ne.jp/~tkitaba/agrifood/overseainvest/10090801.htm>

76. <http://www.landcoalition.org/cpl/CPL-synthesis-report>

77. <http://www.foejapan.org/aid/land/isabela/index.html>

【第 3 章】

1. 電気事業連合会統計委員会編「電気事業便覧」平成 23 年版の 2010 年度データより推計

2. 「太陽光発電出荷統計」太陽光発電協会ウェブサイト <http://www.ipea.gr.jp/>

3. RPS 法ホームページ <http://www.rps.go.jp/>

4. 土日に貯めた水を平日の発電に使う程度以下の池

5. 資源エネルギー庁・RPS 法対象認定施設（2010 公表版）
<http://www.rps.go.jp/RPS/new-contents/top/joholink-dl.html>
6. 資源エネルギー庁 新エネニッポン事例集
http://www.enecho.meti.go.jp/energy/newenergy/newene_pamph.htm
7. グリーンエネルギー認証センター・グリーン電力発電電力量認証一覧
8. 社団法人地域資源循環技術センター・バイオ利用技術情報提供システム
9. 農林水産省・バイオマス利活施設データ
http://www.jora.jp/txt/katsudo/k_biomass/facilities/index.html
10. 東京都 波力発電検討会
http://www.kankyo.metro.tokyo.jp/climate/renewable_energy/conference/index.html
11. 自然エネルギー世界白書 2011 日本語版 REN21 発行・環境エネルギー政策研究所翻訳
<http://www.iseip.or.jp/library/2010>
12. デザートテック財団 (DESERTEC Foundation) ホームページ
<http://www.desertec.org/>
13. NEDO 「再生可能エネルギー技術白書」 2010
http://www.nedo.go.jp/library/ne_hakusyo_index.html
14. IEA Solar Heat & Cooling Program“ Solar Heat Worldwide 2009 Edition 2011”
15. 財団法人新エネルギー財団地熱本部、日本の地熱直接利用の現状、29p、 2006
16. 日本木質ペレット協会 「過去 5 年間の日本でのペレット生産動向」
http://www.mokushin.com/jpa/news/news_02.html
17. (財) 日本住宅・木材技術センター 木質ペレット情報
<http://www.howtec.or.jp/pellet/index.html>
18. 日本木質ペレット協会 「木質ペレット品質規格」 2011
http://www.mokushin.com/jpa/news/news_04.pdf
19. バイオマス燃料供給有限責任事業組合 (JBSL) 2011 年 4 月 1 日 「2010 年度バイオ燃料導入目的の達成」
20. 全国バイオディーゼル燃料推進協議会 「バイオディーゼル燃料取組実態調査」 H22 年度
21. 新エネルギー・産業技術総合開発機構 (2010 年 1 月) 『バイオマスエネルギー導入ガイドブック』 (第 3 版) <http://www.nedo.go.jp/content/100079692.pdf>
22. 財団法人 日本住宅・木材技術センター (HOWTEC) 事業報告書
<http://www.howtec.or.jp/pellet/unit1/>

【第 4 章】

1. 中央環境審議会地球環境部会 「2013 年以降の対策・施策に関する検討小委員会」
<http://www.env.go.jp/council/06earth/yoshi06-13.html>
2. 中央環境審議会地球環境部会 「2013 年以降の対策・施策に関する検討小委員会」エネルギー供給 WG 資料
<http://www.env.go.jp/council/06earth/y0613-11/mat01.pdf>

3. 気候ネットワーク「“3 つの 25” は達成可能だ」2011 年 4 月
<http://www.kiconet.org/iken/kokunai/archive/iken20110419.pdf>
4. WWF ジャパン「脱炭素社会に向けたエネルギーシナリオ提案 100% 自然エネルギー」2011 年 11 月
<http://www.wwf.or.jp/activities/2011/11/1027418.html>
5. グリーンピースジャパン「自然エネルギー革命シナリオー 2012 年、すべての原発停止で日本がよみがえる」2011 年 9 月
<http://www.greenpeace.org/japan/enelevo/>
6. ISEP「3.11 後のエネルギー戦略ペーパーNo.1」
<http://www.isep.or.jp/library/402>
7. ISEP ほかに「市民エネルギー調査会」2004
<http://www.isep.or.jp/shimin-enecho/>
8. 国立環境研究所「2050 日本低炭素社会シナリオ」2008 年 6 月
<http://2050.nies.go.jp/press/070215/>
9. 国立環境研究所「日本温室効果ガス排出量 2020 年削減目標達成に関する AIM モデルによる分析結果」
http://www-iam.nies.go.jp/aim/prov/middle_report.htm
10. 環境省「低炭素社会づくりのためのエネルギーの低炭素化検討会」2010 年 3 月
<http://www.env.go.jp/earth/report/h22-05/index.html>
11. 環境省「中長期ロードマップ小委員会（第 19 回）」2010 年 12 月
<http://www.env.go.jp/council/06earth/y0611-19.html>
12. IEA‘World Energy Outlook 2007’ <http://www.iea.org/weo/2007.asp>
13. IEA‘World Energy Outlook 2008’ <http://www.iea.org/weo/2008.asp>
14. IEA‘World Energy Outlook 2011’ <http://www.worldenergyoutlook.org/>
15. IEA RETD <http://www.iea-retd.org/>
16. Greenpeace International ‘The Energy [R]evolution’
<http://www.greenpeace.org/international/en/campaigns/climate-change/energyrevolution/>
17. IEA‘Energy Technology Perspectives’ <http://www.iea.org/techno/etp/>
18. WWF「エネルギー・レポート」
<http://www.wwf.or.jp/activities/2011/02/966203.html>
19. UBA press release
http://www.umweltbundesamt.de/uba-info-presse-e/2010/pe10-039_energy_goal_for_2050_100_percent_renewable_electricity_supply.htm
20. ECF‘Roadmap 2050’ <http://www.roadmap2050.eu/>
21. EREC‘Re-Thinking2050’ <http://www.rethinking2050.eu/>
22. 自然エネルギー政策プラットフォーム「2050 年自然エネルギービジョン」
<http://www.re-policy.jp/2050vision/>
23. NEDO 一新エネルギー財団（NEF）、2002
24. 地質調査所、1991

25. 火力原子力発電技術協会「地熱発電の現状と動向」、2006
26. 温泉総湧出量と湧出量の増加率は、環境省（2007）の環境統計集「温泉利用状況」による。
27. 火力原子力発電技術協会「地熱発電の現状と動向」、2006
28. 環境省、2007
29. NEDO 一新エネルギー財団（NEF）、2006

【第5章】

1. おひさまエネルギーファンド株式会社ホームページ
<http://www.ohisama-fund.jp/index.html>
2. 備前クリーンエネルギー株式会社 <http://www.bizen-greenenergy.co.jp/>
3. 禰原町ホームページ <http://www.town.yusuhara.kochi.jp/>
4. 祝島千年の島づくり基金ホームページ <http://www.iwai100.jp/>
5. 風の王国プロジェクトホームページ <http://kaze-project.jp/>
6. 「永続地帯 2011 年版報告書」<http://sustainable-zone.org/>
7. National Renewable Energy Laboratory (NREL) The Dynamic Maps, Geographic Information System (GIS) Data and Analysis Tools Web site,
<http://www.nrel.gov/gis/>
8. 環境省「平成 22 年度再生可能エネルギー導入ポテンシャル調査：2011 年 3 月」
<http://www.env.go.jp/earth/report/h23-03/index.html>
9. NEDO「地域新エネルギー・省エネルギービジョン策定等事業」2011
http://www.nedo.go.jp/activities/DA_00320.html
10. 総務省緑の分権改革ホームページ
http://www.soumu.go.jp/main_sosiki/jichi_gyousei/c-gyousei/bunken_kaikaku.html
11. Natural Resources Canada, RETScreen International
<http://www.retscreen.net/>
12. ISEP「地域間連携による地域エネルギーと地域ファイナンスの統合的活用政策
およびその事業化研究」研究開発プロジェクト
<http://www.isep.or.jp/jst-project.html>
13. Neteler, M. and Mitasova, H. (2007) : Open Source GIS: A GRASS GIS Approach, 2007, Springer,
p.140-153.
14. 株式会社オークニー「GRASS GIS データパック CD-ROM」2004
15. 国立天文台「理科年表平成 22 年」, 2010, 丸善, p.249.
16. 経済産業省「新エネルギー等導入促進基礎調査事業：2011 年 2 月」
http://www.meti.go.jp/meti_lib/report/2011fy/E001771.pdf
17. 産業技術総合研究所 (AIST)「日本の熱水系資源量評価 2008」
<http://www.env.go.jp/earth/report/h22-02/06-chpt6.pdf>

以上