

Ocena zastosowania źródeł odnawialnych do zasilania urządzeń wyspowych na przykładzie układu zasilania ostrzegawczych znaków drogowych

Wybór i opracowanie: Marta Boszczyk

Pedagogiczna Biblioteka Wojewódzka w Kielcach. Wydział Informacyjno-Bibliograficzny, 2019 r.

1. Chalecka, Kinga : Możliwości wykorzystania odnawialnych zasobów energetycznych w Polsce. W: Acta Universitatis Nicolai Copernici. Ekonomia XLI – Nauki Humanistyczne. – Z. 397 (2010), s. 132-140
W artykule przedstawiono wybrane możliwości korzystania z odnawialnych zasobów energetycznych. Uwagę skupiono na tych zasobach i rozwiązaniach energetycznych, które w warunkach polskich są już realizowane bądź w niedalekiej przyszłości prawdopodobne do wykorzystania.
Dostęp online: https://apcz.umk.pl/czasopisma/index.php/AUNC_EKON/article/view/AUNC_ECON.2010.010/4132
2. Głuchy Damian, Kasprzyk Leszek : Modelowanie pracy superkondensatora zasilającego układ poprawiający bezpieczeństwo drogowe. W: Przegląd Elektrotechniczny. – 2017, nr 12, s. 99-102
Dostęp online: <http://www.pe.org.pl/articles/2017/12/25.pdf>
3. Instalacje elektryczne z autonomicznym układem zasilania na bazie odnawialnych źródeł energii / Roman Ulbrich, Stanisław Anweiler, Waldemar Fedan, Bartłomiej Jarosz. W: Instal. – 2016, nr 7-8, s. 26-[31]
Dostęp online: <https://www.cire.pl/pliki/2/2016/anweiler.pdf>
4. Klimpel, Adam : Automatyka zapobiegająca pracy wyspowej generacji rozproszonej. W: Automatyka Elektroenergetyczne. – 2016, nr 9, s. 63-64
Dostęp online: https://www.researchgate.net/profile/Adam_Klimpel/publication/315459538_Automatyka_zapobiegajaca_pracy_wyspowej_generacji_rozproszonej_-_partII/links/58d10964a6fdccbbc5eef4bf/Automatyka-zapobiegajaca-pracy-wyspowej-generacji-rozproszonej-partII.pdf
5. Kornalewski L., Szczepaniak Z. : Aktywne pionowe znaki drogowe i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego w pracach Instytutu Badawczego Dróg i Mostów /IBDiM/. W: Drogownictwo. – 2014, nr 2, s. 55-59
Dostęp online: http://yadda.icm.edu.pl/yadda/element/bwmeta1.element.baztech-c2b55439-710f-4d45-b189-838a23e6b165/c/nr_2_55-59.pdf
6. Kurkowski, Marek : Analiza parametrów oświetleniowych i elektrycznych w instalacjach drogowych z oprawami wyładowczymi i regulatorami napięcia. W: Przegląd Elektrotechniczny. – 2018, Vol. 94 Issue 2, p134-137, 4p
Biblioteka Politechniki Świętokrzyskiej
7. Malko Jacek, Wojciechowski Henryk : Hybrydowy wyspowy system energetyczny. W: Instal. – 2010, nr 10
Dostęp online: https://informatyzacja-w-energetyce.cire.pl/pliki/2/hybrydowy_wyspowy2.pdf
8. Małaczek Michał, Wasiak Irena : Strategia sterowania mikrosystemem elektroenergetycznym niskiego napięcia zapewniająca jego elastyczną pracę w trybie połączenia z siecią zasilającą i w trybie wyspowym, przy wykorzystaniu zasobnika energii. W: Zeszyty Naukowe Wydziału Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej. – 2019, nr 62, s. 77-80

Dostęp online: http://yadda.icm.edu.pl/yadda/element/bwmeta1.element.baztech-49219250-0674-4be0-ad34-f2b26da96a3b/c/ZN_WEiAPG_62_15.pdf

9. Mroziński Adam, Piasecka Izabela : Ocena wpływu na środowisko wybranych metod zasilania aktywnych znaków drogowych. W: Logistyka. – 2015, nr 4, s. 2032-2041
Dostęp online: <https://www.czasopismologistyka.pl/artykuly-naukowe/send/338-artykuly-na-plycie-cd-2/8962-mrozinski-piasecka-ocena-wplywu-na-srodowisko>
10. Otawa Aleksandra, Skomudek Waldemar : Innowacyjne rozwiązania w zakresie odnawialnych źródeł energii na wybranych przykładach [Dokument elektroniczny]. – Tryb dostępu: http://www.ptzp.org.pl/files/konferencje/kzz/artyk_pdf_2018/T1/2018_t1_117.pdf
11. Pabjańczyk, Wiesława : Hybrydowe systemy zasilania oświetlenia w technologii LED. W: Spektrum (Warszawa). – R. 17, nr 7/8 (2012), s. I-V
PBW w Kielcach – Informatorium – Academica
12. Pietruszko, S. M. : Słońce w znakach drogowych. W: Przegląd Komunalny. – 2000, nr 10, s. 60
Biblioteka Politechniki Świętokrzyskiej
13. Szczerbowski R., Ceran B. : Możliwości rozwoju i problemy techniczne małej generacji rozproszonej opartej na odnawialnych źródłach energii. W: Polityka Energetyczna. – T. 16, z. 3 (2013), s. 193-205. – Bibliogr. 15 poz., rys.
Dostęp online: <http://yadda.icm.edu.pl/baztech/element/bwmeta1.element.baztech-381e82ea-be09-4d53-abb2-1a36e3415d96/c/szczerbowski-ceran.pdf>
14. Włodarczyk, A. M. : Elementy fotowoltaiczne w krajobrazie Polski. W: Zeszyty Naukowe Politechniki Rzeszowskiej. Budownictwo i Inżynieria Środowiska. – 2012, z.59, nr 2/II/II, s. 863—870
Dostęp online:
https://oficyna.prz.edu.pl/fcp/aGBUKOQtTKlQhbx08SlkTUgxQX2o8DAoHNiwFE1xVSHRBG1gnBVcoFW8SBD RKHg/18/public/zeszyty_naukowe/wbiis/2012/budownictwo-pw-nowe/bud-59-02-2-tom2-pw2.pdf
15. Znak drogowy zasilany z systemu fotowoltaicznego [Dokument elektroniczny]. – Tryb dostępu: <http://www.pnec.org.pl/smart/pdf/halinow.pdf>