



以前、メール等でやり取りをさせて頂いた方にBCCで配信しております。不要な方はお手数ですが下記(内田)までご連絡ください。

リアムコンパクトに関する最新情報や更新情報を、(不定期ではありますが)  
ニュースレターとしてお届けします(注:リアムコンパクトのトップページにも掲載しております)。

### 1) 株式会社リアムコンパクトのホームページ・トップページを修正

「風力業界への提言など」、「他の商用コードとの比較」などを新たに追加しました。  
興味のある方は下記を参照してください。

<http://www.riam-compact.com/>

◎「太鼓山風力発電所で起きた重大事故から学ぶべき教訓とは？  
—数値風況診断の重要性：地形乱流の数値的予測と対策—」  
内田孝紀, 日本風力エネルギー学会誌, Vol.38, No.3, 通巻111, pp.291, 2014

[http://www.riam.kyushu-u.ac.jp/windeng/img/aboutus\\_detail\\_image/JWEA\\_Kyokun\\_2014.pdf](http://www.riam.kyushu-u.ac.jp/windeng/img/aboutus_detail_image/JWEA_Kyokun_2014.pdf)

### 2) 実地形版リアムコンパクトソフトウェアに関する最新の論文情報を公開

◎「複雑地形上の風車サイトを対象にした風況の品質管理と風車の運転制御」  
内田孝紀 他2名, 日本風力エネルギー学会誌, Vol.38, No.3, 通巻111,  
pp.344-349, 2014

[http://www.riam.kyushu-u.ac.jp/windeng/img/aboutus\\_detail\\_image/JWEA\\_Control\\_2014.pdf](http://www.riam.kyushu-u.ac.jp/windeng/img/aboutus_detail_image/JWEA_Control_2014.pdf)

### 3) 経済産業省 九州産業保安監督部による風力発電情報連絡の資料を公開

平成26年度の「風力発電情報連絡会」の様子が九州産業保安監督部HPに掲載されました。

<http://www.safety-kyushu.meti.go.jp/denki/26FJ.htm>

### 4) (株)ユーラスエナジーホールディングスとの共同研究の成果が九大広報室からプレスリリース

「リアムコンパクト数値モデルにより国見山ウィンドファームにおける  
複雑な風の流れの再現に成功」

[http://www.kyushu-u.ac.jp/pressrelease/2014/2014\\_12\\_04\\_1.pdf](http://www.kyushu-u.ac.jp/pressrelease/2014/2014_12_04_1.pdf)



5) 宇宙飛行の力学シンポジウム(JAXA 宇宙科学研究所 主催)にて招待講演を行います。

開催日:平成26年12月18(木)・19日(金)

場 所:JAXA 宇宙科学研究所

[http://www.isas.jaxa.jp/j/researchers/symp/2014/1218\\_kouko.shtml](http://www.isas.jaxa.jp/j/researchers/symp/2014/1218_kouko.shtml)

13:10~14:00

招待講演 : 内田孝紀(九州大学応用力学研究所)

タイトル「風力発電分野におけるコンピュータシミュレーション技術の現状と課題」

問い合わせ先

内田 孝紀 (Takanori UCHIDA)

九州大学応用力学研究所 准教授 (株式会社リウムコンパクト 取締役兼務)

Tel : 092-583-7776

Mail : takanori@riam.kyushu-u.ac.jp

URL : <http://www.riam.kyushu-u.ac.jp/windeng/>

URL : <http://www.riam-compact.com/>