



# 朝礼発表

ディープラーニング



ディープラーニングのイメージ

ブラックボックス (DLが判断した理由がわからない)

学習データがたくさん必要



<http://cedro3.com/ai/vae/>

<https://orizuru.io/blog/machine-learning/variational-auto-encoder/>

テクニック

<https://qiita.com/jiny2001/items/d9dec2597648812ab8e5>



<https://www.kaggle.com/c/tgs-salt-identification-challenge>

<https://qiita.com/jiny2001/items/d9dec2597648812ab8e5>



<https://www.hpcwire.com/2018/08/21/neuromorphic-platform-spinnaker-takes-another-step-forward/>

<https://www.aihardwaresummit.com/events/ai-hardware-summit>

<http://www.dri.co.jp/auto/report/mordor/mdi33424.html>

<https://japan.cnet.com/article/35052175/2/>

[http://ainow.ai/wp-content/uploads/2017/10/180626\\_chronology.png](http://ainow.ai/wp-content/uploads/2017/10/180626_chronology.png)

<https://trend.nikkeibp.co.jp/info/book/10063/>

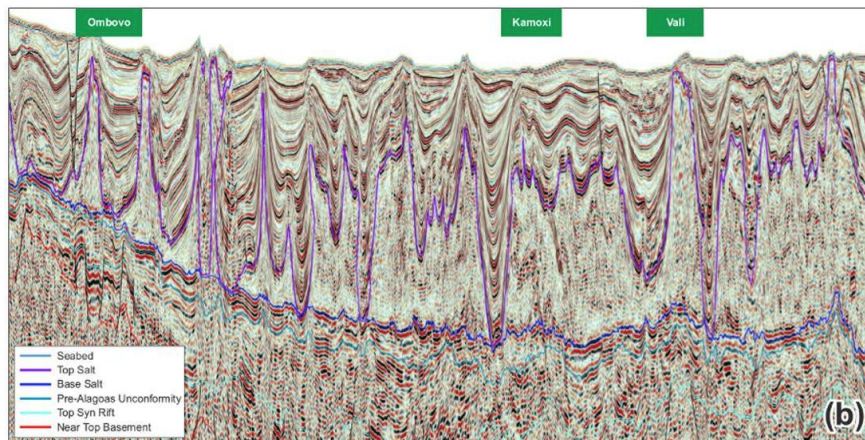
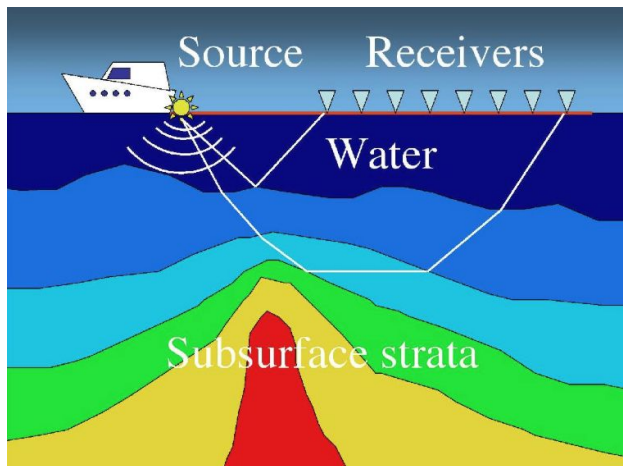
<http://eetimes.jp/ee/articles/1811/21/news038.html>



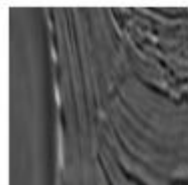
[http://www-adsys.sys.i.kyoto-u.ac.jp/mohzeki/Presentation/Tokyodat20160218\\_web.pdf](http://www-adsys.sys.i.kyoto-u.ac.jp/mohzeki/Presentation/Tokyodat20160218_web.pdf)



NVIDIA GeForce GTX 1070



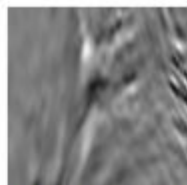




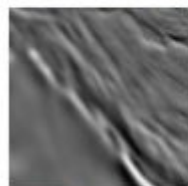
0c6ec35477.png



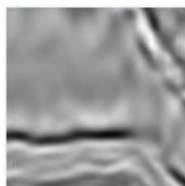
0c62dfc234.png



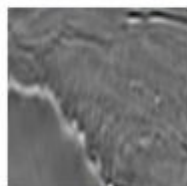
0c62ed4494.png



0cc3c31d1a.png



0cc5805a92.png



0ce8a6ae62.png



0c6ec35477.png



0c62dfc234.png



0c62ed4494.png



0cc3c31d1a.png



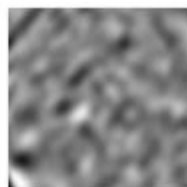
0cc5805a92.png



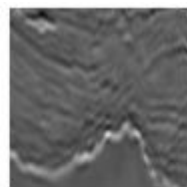
0ce8a6ae62.png



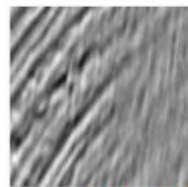
0a7fa5c5e1.png



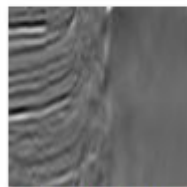
0a8fbf4379.png



0a9fc67f17.png



0a52e1bf02.png



0a64d578b5.png



0a69d50363.png



0a7fa5c5e1.png



0a8fbf4379.png



0a9fc67f17.png



0a52e1bf02.png



0a64d578b5.png



0a69d50363.png



Featured Prediction Competition

## TGS Salt Identification Challenge

Segment salt deposits beneath the Earth's surface

**\$100,000**

Prize Money



TGS · 3,234 teams · 2 months ago

