

R

R.package

## effsize 効果量

- Torchiano M (2020). effsize: Efficient Effect Size Computation. doi: 10.5281/zenodo.1480624, R package version 0.8.1, <https://CRAN.R-project.org/package=effsize>.

<https://github.com/mtorchiano/effsize>

<https://cran.r-project.org/web/packages/effsize/index.html>

`cliff.delta(d, ... )`

- ノンパラメトリック

`cohen.d(d, ...)`

- パラメトリック

例

`cohen.d(x, y)`

- $x$  と  $y$  は、ベクトル

• データがリストになっている場合は、`unlist()` でベクトルにしておかないとエラー