

研究データマネジメント： データサイエンス時代の大学図書館

筑波大学大学院図書館情報メディア研究科
池内有為 (oui@slis.tsukuba.ac.jp)

研究データマネジメント・データキュレーション

1. 池内有為. 研究データ共有時代における図書館の新たな役割：研究データマネジメント、データキュレーション. カレントアウェアネス. 2014, No. 319. (3月刊行予定)
2. 佐藤義則. e-Science と大学図書館. 情報の科学と技術. 2013, Vol. 63, No. 9, p. 377-384.
3. 池内有為. 大学図書館による研究データ公開支援にむけて：英国調査報告. カレントアウェアネス-E. 2013, No. 245, 2013年9月26日. <http://current.ndl.go.jp/e1481>
4. Monastersky, Richard. 再起動する大学図書館. 三枝小夜子訳. Nature. 2013, 495(7442), p. 430-432. doi:10.1038/495430a
5. Jones, Sarah. et al. How to Develop Research Data Management Services - a guide for HEIs. DCC. 2013, 22p. <http://www.dcc.ac.uk/resources/how-guides#sthash.4WMcQbH6.dpuf>
6. Fearon, David Jr. et al. SPEC Kit 334: Research Data Management Services. Association of Research Libraries. 2013.
7. Lyon, Liz. The Informatics Transform: Re-Engineering Libraries for the Data Decade. International Journal of Digital Curation. 2012, Vol. 7, No. 1, p. 126-138. <http://www.ijdc.net/index.php/ijdc/article/view/210>

データサイエンス・データ共有

1. 高祖歩美. 生命科学分野におけるデータ共有の取り組み. 情報処理. 2013, Vo. 54, No. 12, p. 1226-1229.
2. 倉田敬子. e-Science とは. 情報の科学と技術. 2013, Vol. 63, No. 9, p. 352-357.
3. 高祖歩美. 生命科学分野におけるデータの共有の現状と課題. 情報管理. 2013, Vol. 56, No. 5, p. 294-301. <http://dx.doi.org/10.1241/johokanri.56.294>
4. Nielsen, Michael. オープンサイエンス革命. 高橋洋訳. 紀伊國屋書店. 2013, 398p.
5. 池内有為. 研究者による研究データ共有の決定要因は何か<文献紹介>. カレントアウェアネス-E. 2013, No. 240, 2013年7月11日. <http://current.ndl.go.jp/e1452>
6. 村上祐子. 日本における人文系e-リサーチの展望. 情報の科学と技術. 2009, Vol. 59, Vol. 1, p. 2-6.
7. Hey, Tony. et al. The Fourth Paradigm: Data-Intensive Scientific Discovery. 1st edition. Microsoft Research. 2009, 284p. <http://research.microsoft.com/en-us/collaboration/fourthparadigm/>
8. Fienberg, S.E. et al. (Eds.). Sharing Research Data. National Academies Press. 1985, 234p.