

海外の河川・流域再生に関わる事例及び技術指針等の情報源一覧



作成者: 日本河川・流域再生ネットワーク(JRRN)
更新日: 2011年4月4日

No.	基本情報								情報源としての評価				
	タイトル	国	機関名	発行・更新頻度	ページ	言語	媒体	情報源	内容	事例情報	技術指針	写真の有無	特徴・コメント等
【1】 欧州													
1-1	ECRR 出版物データベース	欧州	European Centre for River Restoration (ECRR)	不定期	-	英語	html	http://www.ecrr.org/ecrr-literature-river-restoration.html	欧州の河川再生に関わる技術指針、論文、書籍等が表紙付きで豊富に掲載(pdf形式、ダウンロード可)されている。以下の9項目で構成されている。 1. General Guidelines 2. Restoration of geomorphological processes 3. River restoration for fish fauna 4. Flood risk and river restoration 5. Water quality 6. Urban rivers 7. River restoration and decision making processes 8. Monitoring 9. Basin scale restoration projects	○		有	欧州をはじめとする河川再生に関わる技術指針が最も集約されている。
1-2	ECRR 再生事業データベース	欧州	European Centre for River Restoration (ECRR)	不定期	-	英語	Excel	http://www.ecrr.org/projects-river-restoration.html	再生事業が表形式(エクセル、ダウンロード可)で整理されている。事業主体からコスト、関連サイトなどが記載。 また、以下のサイトがリンク先として整理されている。 NRRSS Database / EMWIS database / New Waterbase datasets available for Rivers, Lakes and Groundwater / AQUASTAT Database / MedWet Database / Projects from the workshop Water Framework Directive and Hydropower / Case studies / Database on Interreg III	○		無	海外事例を調べるにあたり初期情報として参考になる。ただし、プロジェクトの詳細は記載されていないため、関連サイト等を調べる必要がある。
1-3	ECRR国際会議データベース	欧州	European Centre for River Restoration (ECRR)	3年に一回	-	英語	html	http://www.ecrr.org/ecrr-proceedings.html	ECRR国際会議の論文集が掲載されている。 現在、1996年、2000年、2004年、2008年の4回分について、pdf形式にてダウンロードが可能である。	○		有	欧州における最新の研究テーマや知見が集約されている。
1-4	Life Projects 検索サイト	欧州	Financial Instrument for the Environment of EU (LIFE)	不定期	-	英語	html	http://ec.europa.eu/environment/life/project/Projects/index.cfm	LIFEが財政支援したプロジェクトのDBであり、調べたい項目を入力して検索する。背景、目的および結果の概要や、パートナー・予算等が記載。	○		無	LIFEが関係する再生事例を調べる場合には有効。
1-5	EEA 出版物データベース	欧州	European Environment Agency (EEA)	不定期	-	英語	html	http://www.eea.europa.eu/publications/#:q=all&c7=en&start=0&c5=water	EEAが出版した環境全般に関する資料をpdf形式にてダウンロード可能である。水環境、特に水質に関する資料が豊富である。	○	△	有	欧州における環境全般の現状を俯瞰的に把握するには有効である。自然再生に関する事例は多くなく、水質の現状をレポートするドキュメントが多い。水環境のみならず、大気や土壌などの資料も豊富。
1-6	EEA 環境データセット	欧州	European Environment Agency (EEA)	不定期	-	英語	html	http://www.eea.europa.eu/data-and-maps	ヨーロッパ全体での河川・湖沼の水質状況等を俯瞰することができる。	○		無	事例の詳細は無い。 エクセル及び画像ファイルダウンロード可
1-7	RRC再生事業データベース(イギリス全土)	イギリス	The River Restoration Centre (RRC)	不定期	-	英語	html	http://www.therrc.co.uk/rrc_case_studies.php	英国内の河川再生事業を地図から検索できる。豊富な数だが、プロジェクト名、河川名、河川延長、事業状況、主たる事業理由等が簡潔に示されている。	○		無	英国の事業再生の状況を概略的に把握するには有効である。
1-8	RRC再生事業データベース(ロンドン市内)	イギリス	The River Restoration Centre (RRC)	不定期	-	英語	html	http://www.therrc.co.uk/lrap.php	ロンドン市内の河川再生事業を地図から検索できる。事例が豊富で、かつ関連資料(事業概要)もpdf形式にてダウンロードすることができる。	○		有	"London Rivers Action Plan"について詳細に解説されている。
1-9	RRC国際会議データベース	イギリス	The River Restoration Centre (RRC)	年一回	-	英語	html	http://www.therrc.co.uk/rrc_conferences.php	2000年以降における年一回開催のRRC国際会議の全講演資料がPDFで掲載され、英国内の河川再生事例と写真が豊富に掲載。	○		有	事業の説明、再生前後の写真等の講演資料が豊富。
1-10	RRC Manual of River Restoration Techniques	イギリス	The River Restoration Centre (RRC)	2002年	-	英語	pdf	http://www.therrc.co.uk/rrc_manual_pdf.php	河川の自然再生・回復に関する技術資料("Manual of River Restoration Techniques")をダウンロードすることができる。	△	○	有	
1-11	RRC出版物データベース	イギリス	The River Restoration Centre (RRC)	不定期	-	英語	pdf	http://www.therrc.co.uk/rrc_references.php	技術指針、技術資料、参考文献、論文が豊富に掲載され、pdf形式にてダウンロードできるもの、書籍情報のみのもの等がある。	△	○	有	
1-12	Sustainable management of running waters	スイス	WSL, Eawag,	不定期	-	英語	html	http://www.wsl.ch/land/products/rhone-thur/en/publications.php	ローヌ川の河川再生事業(the Rhone-Thur-Project)の評価等の技術指針が複数あり。	○		有	一部資料に写真もあり。

海外の河川・流域再生に関わる事例及び技術指針等の情報源一覧



作成者: 日本河川・流域再生ネットワーク(JRRN)
更新日: 2011年4月4日

No.	基本情報								情報源としての評価				
	タイトル	国	機関名	発行・更新頻度	ページ	言語	媒体	情報源	内容	事例情報	技術指針	写真の有無	特徴・コメント等
1-13	Nature conservation in the Netherlands	オランダ	Netherlands Ministry of Agriculture, Nature Management & Food Quality (NMV)	不定期	-	英語 オランダ語	html	http://www.minlv.nl/portal/page?_pagest=116_116403548_dad=portal&_schema=PORTAL	オランダにおける考え方や概念などが記載。一部はpdfファイルでダウンロードできる。		○	無	オランダの情報が必要な場合に有用。なお、英語ページには情報が少なく、オランダ語ページに情報が記載されている。
1-14	List of projects with the chosen topic: Water	デンマーク	Danish National Environmental Research Institute, part of the university of Aarhus (NERI)	不定期	-	英語 デンマーク語	html	http://www.dmu.dk/International/Water/Projects/	デンマークにおける水関連のプロジェクトの概要が整理されている。	○		無	デンマークの情報が必要な場合に有用。英語ページには情報が極めて少ない。
1-15	CIRF Projects	イタリア	Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale (CIRF)	不定期	-	英語、イタリア語	html	http://www.cirf.org/php/inglese/home.htm	イタリアにおけるプロジェクト事例が少数整理されている。	○		無	イタリアの情報が必要な場合に有用。ただし英語ページには情報が極めて少ない。イタリア語ページに情報が記載されている。英語ページはほぼリンク切れである。写真もあり。
1-16	ECRR NEWSLETTER	欧州	European Centre for River Restoration (ECRR)	複数月に一回	6~10	英語	ニュースレター	http://www.ecrr.org/ecrr-newsletter.html	・前号からのECRR活動報告、イベント告知 ・EU, EC等の指令等ニュース ・新着情報(イベント、書籍、技術指針) ・入会案内		○	○	新規出版物が豊富に掲載されている。2009年までイタリア(CIRF)が事務局担当し、2010年からオランダが事務局。
1-17	River Restoration News	イギリス	The River Restoration Centre (RRC)	年3回	8~10	英語	ニュースレター	http://www.therrc.co.uk/rrc_newsletters.php	・前号からのRRC活動報告 ・寄稿文(再生事例等) 複数 ・新着情報(イベント、書籍、技術指針)	○	○	○	英国及び欧州の最新情報が入手できる。会員登録後4ヶ月後にweb上に公開
1-18	Journal of Applied Ecology	イギリス	British Ecological Society	年6回	約250	英語	書籍	http://www.journalofappliedecology.org/view/0/index.html	・生態学の概念、理論、モデル、および方法と生物資源への適用を扱ったジャーナル	○	○	一部有り	最新の研究成果、事例や学術的な情報が掲載されている。
[2] 北米													
2-1	River Corridor and Wetland Restoration	USA	USA Environment Protection Agency	不定期	-	英語	html	http://www.epa.gov/owow/wetlands/restore/	再生の意義、基本的な考え方、再生による便益などが掲載され、ホームページ全体がガイドラインとなる。	○	○	有	
2-2	American River ホームページ	USA	American Rivers	不定期	-	英語	html	http://www.americanrivers.org/our-work/protecting-rivers/	American Riversによる河川再生の取り組みが紹介されている。Press ReleasesやBlog Postsに最新の情報が記載。"Protecting Rivers"では、"America's Most Endangered Rivers"における各河川の事業概要が、また、"Restoring Rivers"では、ダムの撤去、氾濫原保全、及びNational River Cleanupが紹介されている。	○	○	有	米国のAmerican Riversにおける事業状況を概略的に把握するには有効である。
2-3	American Rivers出版物データベース	USA	American Rivers	不定期	-	英語	html	http://www.americanrivers.org/library/reports-publications/	河川再生に関連するAmerican Riversからの出版物が表紙付きで紹介されている。	○	○	有	米国のAmerican Riversにおける事業の一部の詳細や技術手法を把握することができる。
2-4	USGS (USGS Water Data Discovery)	USA	US Geological Survey (USGS)	不定期	-	英語	html	http://water.usgs.gov/data/	USGSが携わる環境分野の事例(Fact Sheets)が整理されており、いくつかの河川事業も含まれている。	○ (有料)	○	有	ハンドブックやマニュアル等を頒布(有料)している。
	http://nc.water.usgs.gov/projects/							ノースカロライナ州でのプロジェクト事例が整理		○	有		
2-5	U.S. FWS 事業概要紹介	USA	U.S. Fish and Wildlife Service (U.S. FWS)	不定期	-	英語	html	http://www.fws.gov/mountain-prairie/pfw/r6p/w2h.htm	U.S. FWSIにおける再生事例や公表文献が掲載。	○	○	有	
	Stream Survey Publications							http://www.fws.gov/chesapeakebay/streampub.html					
2-6	Stream Corridor Restoration	USA	Stream Corridor Restoration	不定期	-	英語	html	http://www.nrcs.usda.gov/Technical/stream_restoration/newgra.html	"Stream Corridor Restoration"の資料(ケーススタディ、書籍)が掲載されている。	○	○	有	

