

Processus irréversibles



Thème : Processus irréversibles

Origine : **RAMEAU**

Autre forme du thème : Irréversibilité

Notices thématiques en relation (5 ressources dans data.bnf.fr)

Termes plus larges (4)

Dynamique



Dynamique moléculaire



Équilibre



Mécanique statistique



















Termes plus précis (1)



















Systèmes ouverts (physique)















Documents sur ce thème (46 ressources dans data.bnf.fr)

Livres (46)







Aux bords de l'irréversible (2017)	, Josquin Debaz, Francis Chateauraynaud, Paris : Éditions Pétra , cop. 2017		Le réversible et l'irréversible (2014)	, Philippe Grosos, Paris : Hermann , impr. 2014	
Extended irreversible thermodynamics (2010)	, David Jou, José Casas-Vázquez, New York : Springer , cop. 2010		Understanding non-equilibrium thermodynamics (2008)	, Georgy Lebon, Berlin : Springer , cop. 2008	
Introduction to non-equilibrium physical chemistry (2008)	, R. P. Rastogi, Amsterdam : Springer , cop. 2008		Introduction to non-equilibrium physical chemistry (2008)	, R. P. Rastogi, Amsterdam ; London : Elsevier , cop. 2008	
Irreversible phenomena (2007)	, Kunio Terao, Berlin : Springer , cop. 2007		Physique statistique hors d'équilibre (2007)	, Noëlle Pottier, Les Ulis : EDP sciences ; Paris : CNRS éd. , cop. 2007	
Quantum dynamical semigroups and applications (2007)	, Robert Alicki, Berlin ; New York : Springer-Verlag , cop. 2007		Irreversible phenomena (2007)	, Kunio Terao, Berlin ; New York : Springer , cop. 2007	
Mathematical theory of nonequilibrium steady states (2004)	, Da Quan Jiang, Min Qian, Min Ping Qian, Berlin ; New York : Springer , cop. 2004		Chemical energy and exergy (2004)	, Norio Sato, Amsterdam ; San Diego, CA : Elsevier , 2004	
Irreversible quantum dynamics (2003)	, Fabio Benatti, Fabio Benatti, Berlin ; New York : Springer , cop. 2003		Treatise on irreversible and statistical thermophysics (2002)	, Wolfgang Yourgrau (1908-1979), Gough Graw, Alwyn Van der Merwe, New York : Dover publ. , 2002	
L'homme devant l'incertain (2001)	, Paris : O. Jacob , 2001		Irreversibilities in quantum mechanics (2000)	, Benjamin Fain (1930-2013), Dordrecht : Kluwer academic publ. , 2000	

Fundamentals of equilibrium and steady-state thermodynamics (2000)	, Nicholas W. Tschoegl, Amsterdam ; New York : Elsevier Science , 2000		Fundamentals of equilibrium and steady-state thermodynamics (2000)	, Nicholas W. Tschoegl, New York : Elsevier , 2000	
An introduction to chaos in nonequilibrium statistical mechanics (1999)	, Jay Robert Dorfman, Cambridge ; New York : Cambridge university press , 1999		Alternative mathematical theory of non-equilibrium phenomena (1997)	, Dieter Straub, Boston, Mass : Academic Press , cop. 1997	
Nonequilibrium processes in the planetary and cometary atmospheres (1997)	, Mikhail Iakovlevich Marov, Dordrecht : Kluwer academic publ. , cop. 1997		Stochastic Dynamics (1997)	, Lutz Schimansky-Geier, Berlin, Heidelberg : Springer-Verlag : Springer e-books , 1997	
Introduction à la thermodynamique des processus irréversibles (1996)	, Ilya Prigogine (1917-2003), Paris : J. Gabay , 1996		An introduction to stochastic processes and nonequilibrium statistical physics (1994)	, Horacio S. Wio, Singapore ; New Jersey ; London : World scientific , cop. 1994	
Entre le temps et l'éternité (1994)	, Isabelle Stengers, Ilya Prigogine (1917-2003), [Paris] : Flammarion , 1994		Au-delà de l'équilibre (1994)	, Pierre Borckmans, Guy Dewel, Christian Vidal, Paris : Hermann , 1994	
Quantum mechanical irreversibility and measurement (1993)	, Paolo Grigolini, Singapore ; New Jersey ; London [etc.] : World scientific , cop. 1993		Entre le temps et l'éternité (1992)	, Isabelle Stengers, Ilya Prigogine (1917-2003), [Paris] : Flammarion , 1992	
Eine Geschichte des Glasperlenspiels (1990)	, Dieter Straub, Basel ; Boston ; Berlin : Birkhäuser Verl. , cop. 1990		Entre le temps et l' éternité (1988)	, Isabelle Stengers, Ilya Prigogine (1917-2003), Paris : Fayard , 1988	
Asymmetries in time (1987)	, Paul Gordon Horwich, Cambridge, Mass. ; London : MIT press , 1987		Fractals in physics (1986)	, Amsterdam ; New York : North-Holland ; New York, N.Y., U.S.A. : Sole distributors for the U.S.A. and Canada, Elsevier Science , cop. 1986	
Order out of chaos (1984)	, Isabelle Stengers, Ilya Prigogine (1917-2003), Toronto ; New York ; London [etc.] : Bantam Books , 1984		Quantum Probability and Applications to the Quantum Theory of Irreversible Processes (1984)	, Luigi Accardi, Berlin, Heidelberg : Springer-Verlag : Springer e-books , 1984	

Strukturbildung im Kosmos und auf der Erde (1984)	, Berlin, [DDR] : Akademie-Verl. , 1984		Dynamik und Thermodynamik (1983)	, Rainer J. Jelitto, Wiesbaden : F. Steiner , 1983	
Physique, temps et devenir (1982)	, Ilya Prigogine (1917-2003), Paris ; New York ; Barcelone : Masson , 1982		Treatise on irreversible and statistical thermophysics (1982)	, Wolfgang Yourgrau (1908-1979), Gough Graw, Alwyn Van der Merwe, New York : Dover publ. , cop. 1982	
The investigation of the physical world (1981)	, Giuliano Toraldo di Francia (1916-2011), Cambridge ; London ; New York : Cambridge university press , 1981		Physique, temps et devenir (1980)	, Ilya Prigogine (1917-2003), Paris ; New York ; Barcelone : Masson , 1980	
L'irréversibilité (1980)	, Francis Fer (1918-1987), Paris : Gauthier-Villars , 1980		From being to becoming (1980)	, Ilya Prigogine (1917-2003), New York : Freeman , cop. 1980	
Stochastic Processes in Nonequilibrium Systems (1978)	, L. Garrido, Berlin, Heidelberg : Springer-Verlag : Springer e-books , 1978		Self-organization in non-equilibrium systems (1977)	, Ilya Prigogine (1917-2003), Grégoire Nicolis, New York ; Chichester ; Brisbane [etc.] : J. Wiley & sons , cop. 1977	
Irreversible Properties of Type II Superconductors (1975)	, Hans Ullmaier, Berlin, Heidelberg : Springer-Verlag : Springer e-books , 1975		Kinetic theory Volume 2 (1966)	, Stephen G. Brush, Oxford : Pergamon Press , 1966	




Personnes ou collectivités en relation avec le thème: "Processus irréversibles" (33 ressources dans data.bnf.fr)

Auteur du texte (25)

Robert Alicki		José Casas-Vázquez	
Francis Chateauraynaud		Josquin Debaz	
Guy Dewel		Jay Robert Dorfman	

Benjamin Fain (1930-2013)		Francis Fer (1918-1987)	
Paolo Grigolini		Philippe Grosos	
Paul Gordon Horwich		Da Quan Jiang	
Grégoire Nicolis		Noëlle Pottier	
Ilya Prigogine (1917-2003)		Min Qian	
Min Ping Qian		R. P. Rastogi	
Isabelle Stengers		Dieter Straub	
Kunio Terao		Giuliano Toraldo di Francia (1916-2011)	
Nicholas W. Tschoegl		Christian Vidal	
Horacio S. Wio			

Autre (3)

José Casas-Vázquez		Jacques Chanu	
Vittorio Gorini			


Traducteur (2)

Jacques Chanu		Françoise Sullivan (traductrice)	
---------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

Directeur de publication (1)

Ilya Prigogine (1917-2003)	
----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Éditeur scientifique (1)

Université libre de Bruxelles (1970-....)	
-------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Préfacier (1)

Alvin Toffler (1928-2016)



Voir aussi (4 ressources dans data.bnf.fr)

À la BnF (1)

Notice correspondante dans Catalogue général

Sur le Web (3)

Notice correspondante dans Bibliothèque nationale d'Espagne

Notice correspondante dans Fichier d'autorité intégré de la Bibliothèque nationale allemande

Notice correspondante dans Bibliothèque du Congrès