

Refroidissement



Thème : Refroidissement

Origine : RAMEAU





Domaines : Technique

Notices thématiques en relation (15 ressources dans data.bnf.fr)

Termes plus larges (1)

Calorimétrie  

Termes plus précis (11)

Automobiles -- Moteurs -- Systèmes de refroidissement   Centrales nucléaires -- Systèmes de refroidissement  

Courbes de refroidissement   Désaimantation adiabatique  

Métaux -- Trempe   Refroidissement laser  

Refroidissement par détente de Joule-Thomson   Refroidissement par multiperforation  

Refroidissement par pulvérisation   Refroidissement passif  

Tubes à vide -- Refroidissement  

Termes reliés (3)

Climatisation



Réfrigération



Refroidissement laser



Documents sur ce thème (25 ressources dans data.bnf.fr)

Livres (19)

Introduction to spacecraft thermal design (2020) , Eric A. Silk, Cambridge : Cambridge university press

Machines à froid et pompes à chaleur (2015) , André Lallemand, Paris : Ellipses , DL 2015

Impingement jet cooling in gas turbines (2014) , Boston : WIT press , cop. 2014

17th International workshop on thermal investigations of ICs and systems (2011) , International workshop on thermal investigations of ICs and systems (17 ; 2011 ; Paris), Grenoble (France) : EDA : CNRS , cop. 2011

Laser cooling of solids (2009) , Sergej Valer ' evič Petruškin, Vitalij Vladimirovič Samarcev, Oxford (GB) : Woodhead publ. , cop. 2009

The art of cryogenics (2008) , Guglielmo Ventura, Amsterdam ; Boston : Elsevier , 2008

Metastable solids from undercooled melts (2007) , D. M. Herlach, Amsterdam ; London : Elsevier , 2007

Adaptive cooling of integrated circuits using digital microfluidics (2007) , Krishnendu Chakrabarty, Vamsee K. Pamula, Philip Y. Paik, Norwood, Mass. : Artech House , cop. 2007

The 4th European workshop on hot structures and thermal protection systems for space vehicles (2003) , European workshop on hot structures and thermal protection systems for space vehicles (04 ; 2002 ; Palerme, Italie), Noordwijk : ESA publ. division , cop. 2003

Spacecraft thermal control handbook Volume I (2002) , El Segundo (Calif.) : The aerospace press , cop. 2002

Materials development and processing (2000)	, Conférence européenne sur les matériaux et les procédés avancés (06 ; 1999 ; Munich, Allemagne), Weinheim : Wiley-VCH , cop. 2000	Étude numérique du refroidissement par film (1996)	, Christophe Duchêne, Châtillon : ONERA, Office national d'études et de recherches aérospatiales , 1996
Étude théorique et numérique des écoulements et des transferts de chaleur dans les canaux en rotation (1996)	, Gilles Chaineray, Châtillon : Office national d'études et de recherches aérospatiales , 1996	Cooling of electronic systems (1994)	, NATO advanced study institute on cooling of electronic systems (1993 ; Cesme-Izmir, Turquie), Dordrecht ; Boston ; London : Kluwer academic publ. , cop. 1994
Cooling techniques for computers (1991)	, New York ; Washington ; Philadelphia : Hemisphere publ. , cop. 1991	Freezing and melting heat transfer in engineering (1991)	, New York ; Washington ; Philadelphia : Hemisphere publ. , cop. 1991
Liquid-metal coolants for heat pipes and power plants (1990)	, New York ; Washington ; Philadelphie : Hemisphere publ. , cop. 1990	Continuous surveillance of reactor coolant circuit integrity (1986)	, Agence de l'OCDE pour l'énergie nucléaire. Comité sur la sûreté des installations nucléaires, Paris : O.C.D.E. , 1986.
Multiphase science and technology (1986)	, Washington ; New York ; London : Hemisphere publ. corp. , cop. 1986-		


Documents multimédia (3)

Collection of papers presented at the 16th international workshop on thermal investigation of ICs and systems (2010)	, Grenoble : EDA publishing , DL 2010	15th international workshop on THERMal INvestigations of ICs and Systems (2009)	, Grenoble : EDA publishing , cop. 2009
14th international workshop on THERMal INvestigations of ICs and systems (2008)	, Grenoble : EDA publishing , cop. 2008		

Films, vidéos (2)

- | | |
|--|--|
| <p>Zeste de science 11 (2018) , [Meudon] : CNRS images </p> | <p>La minute data Épisode 3 (2011) , Khalil Titouhi, Thomas Verrier, Denis Harnois [et autre(s)], [Paris La Défense] : Total, Direction des systèmes d'information et télécommunications, Département e-Novation-communication [prod.] , cop. 2011 </p> |
|--|--|

Documents électroniques (1)

- 5th European workshop on thermal protection systems and hot structures cop. 2006 (2006) , Noordwijk (Netherlands) : ESA publications division , 

Personnes ou collectivités en relation avec le thème: "Refroidissement" (25 ressources dans data.bnf.fr)




Éditeur scientifique (9)

- | | |
|---|--|
| <p>Ryoichi S. Amano </p> | <p>Win Aung </p> |
| <p>K. C. Cheng </p> | <p>Jean-Marc Delhaye </p> |
| <p>David G. Gilmore </p> | <p>Geoffrey Frederick Hewitt </p> |
| <p>Nobuhiro Seki </p> | <p>Bengt Sundén </p> |
| <p>Novak Zuber </p> | |


Auteur du texte (9)

Krishnendu Chakrabarty		Chloé Lahondère	
André Lallemand		Claudio Lazzari	
Philip Y. Paik		Vamsee K. Pamula	
Sergej Valer' evič Petruškin		Vitalij Vladimirovič Samarcev	
Eric A. Silk			

Concepteur (3)

Alexandre Guitard		Khalil Titouhi	
Thomas Verrier			

Autre (1)

Robert Wolfgang Cahn (1924-2007)	
----------------------------------	---

Réalisateur (1)

Denis Harnois	
---------------	---

Acteur (1)

Brigitte Lo Cicero	
--------------------	---

Commanditaire du contenu (1)

Total (2003-....)	
-------------------	---

Voir aussi (7 ressources dans data.bnf.fr)

À la BnF (1)

Notice correspondante dans Catalogue général

Sur le Web (6)

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

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

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

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

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

Notice correspondante dans Bibliothèque du Congrès