

PASCAL

PASCAL は、科学、技術、医学分野の世界中の主要な文献を網羅する総合的文献データベースで、複数の言語に対応しています。各レコードには原文標題と英語標題が収録されており、フランス語の標題も多くの記事に付与されています。記事の 75 %以上に抄録があり、その多くは英語またはフランス語で記述されています。また、著者抄録は 1995 年以降のレコードの 80 %に収録されています。著者所属機関は 1995 年以降の全レコードに収録されています。

PASCAL は、世界各国の約 5,000 の雑誌を収録源としており、その言語別の比率は、英語 76 %、フランス語 10 %、ロシア語 6 %、ドイツ語 5 %、その他の言語 3 %となっています。80,000 以上の統制語が用意されており、英語とフランス語で、場合によってはスペイン語でも索引されています。冶金学分野の記事については、ドイツ語の統制語も付与されています。

PASCAL ファイルは STN Easy で利用できます。以下の URL でアクセスできます。

<https://stneasy-japan.cas.org/>

収録内容

農業	食品工業
天文学と宇宙物理学	林学
生物学	医学
化学と関連分野	薬物学
工学と技術	自然科学
環境	心理学

収録源

雑誌 (93 %)	単行本
レポート	学位論文 (主にフランス)
会議録	

ファイル内容

1977 年から現在まで	更新は週 1 回で、約 1 万件の新規レコードを追加
17,232,000 件以上のレコード (2011 年 7 月現在)	アラート (自動 SDI 検索) は毎週実施

検索補助資料

PASCAL Database Description Scheme (データベース製作者より入手可能)
 オンラインヘルプ (HELP DIRECTORY で利用できるすべてのヘルプメッセージが表示されます)
 STNGUIDE

データベース製作者

Institut de l' Information Scientifique et Technique
 du Centre National de la Recherche Scientifique (INIST-CNRS)
 2, allée du Parc de Brabois
 Vandoeuvre-les-Nancy Cedex, 54514
 France
 Phone: (+33) 383504600
 Fax: (+33) 383504650
 E-mail: infoclient@inist.fr
 著作権所有者

データベース提供者

FIZ Karlsruhe
 P. O. Box 2465
 D-76012 Karlsruhe
 Germany
 STNmail: HLPDESKK
 Phone: (+49) 7247/808-555
 Telefax: (+49) 7247/808-259
 E-mail: helpdesk@fiz-karlsruhe.de

ヨーロッパ

STN カールスルーエ
 FIZ Karlsruhe
 P.O. Box 2465
 76012 Karlsruhe
 Germany
 Phone: +49-7247-808-555
 Fax: +49-7247-808-259
 E-mail: helpdesk@fiz-karlsruhe.de
 Internet: www.stn-international.de

日本

STN 東京
 一般社団法人 化学情報協会
 〒113-0021 東京都文京区本駒込6-25-4 中居ビル
 Phone: 0120-003-462 (Help Desk)
 : 0120-151-462 (上記以外)
 Fax: 03-5978-4090
 E-mail: support@jaici.or.jp(Help Desk)
customer@jaici.or.jp (上記以外)
 Internet: www.jaici.or.jp

北アメリカ

STN コロンバス
 CAS
 P.O. Box 3012
 Columbus, Ohio 43210-0012 U.S.A
 CAS Customer Care:
 Phone: 800-753-4227 (North America)
 614-447-3700 (worldwide)
 Fax: 614-447-3751
 E-mail: help@cas.org
 Internet: www.cas.org

SEARCHおよびDISPLAYフィールド

このファイルには後方一致検索可能なフィールドはありません。

フィールド	SEARCH コード	SEARCH 例	DISPLAY コード
ベーシックインデックス 標題 (TI, TIEN, TIES, TIDE, TIFR) 抄録 (AB, ABFR) 統制語 (CT, CTDE, CTES, CTFR) 上位語 (BT, BTDE, BTES, BTFR) (以上からの切出し語)	なし または/BI	S GENETIC DIVERSITY S GENETIC (L) ENGINEER? S NIOBIUM (S) ORGANIC	AB, ABFR, BT, BTDE, BTES, BTFR CT, CTDE, CTES, CTFR, TI, TIDE, TIEN, TIES, TIER
抄録 (英語) 抄録 (フランス語) レコード番号 原報の出願番号 著者名 (特許発明者を含む)	/AB /ABFR /AN /APO /AU	S FISH/AB S MUSCULAIRES/ABFR S 2000-0403563/AN S PCT-US85-01299/APO S MANAHAN D T/AU S BUCHER, D/AU	AB ABFR AN SO AU
資料の入手方法 ¹⁾ 書誌レベル 上位語 (英語)	/AV /BL /BT または/BTEN	S CNRS-1007/AV S L1 AND MONOGRAPHIC/BL S MANAGEMENT SCIENCE/BT	AV BL BT
上位語 (フランス語) 上位語 (ドイツ語) 上位語 (スペイン語) 分類コード (英語) ¹⁾	/BTFR /BTDE /BTES /CC または/CCEN	S OPTIQUE ATMOSPHERIQUE/BTFR S NETZPLANTECHNIK/BTDE S PACIFICO NORDESTE/BTES S 001A01A03A/CC S GENERAL CHEMISTRY/CC	BTFR BTDE BTES CC
分類コード (フランス語) ¹⁾ 分類コード (スペイン語)	/CCFR /CCES	S ANALYSE NUMERIQUE/CCFR S 001A02E08/CCFR S OBESIDAD/CCES S 002B22B/CCES	CCFR CCES
所属機関名 (著者および特許出願 人の所属機関) ¹⁾ 統制語 (英語フレーズ) (自然科学および天文学コードを 含む) 統制語 (フランス語フレーズ) (自然科学および天文学コードを 含む) 統制語 (ドイツ語フレーズ) ²⁾ 統制語 (スペイン語フレーズ) (自然科学および天文学コードを 含む) 統制語 (単語)	/CS /CT または/CTEN /CTFR /CTDE /CTES /CW	S DEPARTMENT NEUROLOGY/CS S BODE DIAGRAM/CT S SCIENCE DU SOL/CTFR S BEGLEITELEMENT/CTDE S ABANDONO ESTUDIO/CTES S MONOCRYSTALS/CW	CS CT CTFR CTDE CTES CT, CTDE, CTES, CTFR CY
発行国 (ISOコードと国名) 学位論文情報	/CY /DI	S AU/CY S AUSTRALIA/CY S MARSEILLE/DI AND 1999/PY S (UNIVERSITE AND VILLENEUVE) /DI	DI, SO
資料種類 (ISOコードと英語および フランス語の種類)	/DT または/TC	S B/DT AND L5 S BOOK/DT AND L5 S LIVRE/DT AND L5	DT
フィールドの存在	/FA	S TIES/FA	表示されない

(続く)

SEARCHおよびDISPLAYフィールド

フィールド	SEARCH コード	SEARCH 例	DISPLAY コード
国際特許分類	/IC または/IPC	S A61K035/IC	IC
国際標準(資料)番号 (CODENおよびISSN、ISBNを含む)	/ISN	S 1000-9426/ISN S AAEJAF/ISN S 1-85312-006-5/ISN	ISN, SO
雑誌名 (フルネームおよび省略形)	/JT	S JOURNAL DE GENETIQUE HUMAINE /JT S J ACOUST EMISS/JT	JT, JTA, JTF, SO
言語 (ISOコードおよび言語名)	/LA	S GERMAN/LA S DE/LA	LA
会議日 ³⁾	/MD	S MD=4 NOV 1999	MD, SO
会議場所	/ML	S LYON/ML	ML, SO
会議名	/MT	S AACHENER DERMATOLOGENABEND/MT	MT, SO
会議年 ³⁾	/MY	S 1998-1999/MY	MY, SO
注記 (翻訳データおよび地図情報)	/NTE	S VERSION ANGLAISE/NTE S GEOLOGICAL MAP/NTE	NTE
レポート番号	/NR	S NBS-IR85-3281/NR	NR
原報の特許番号	/PNO	S EP 0 080 384/PNO	SO
自然科学および天文学コード	/PAC	S 0130M/PAC	CT, PAC, CTES, CTFR
原報の優先権出願番号	/PRNO	S GB 8206262/PRNO	SO
発行日 ³⁾	/PD	S 19891018/PD	PD, SO
発行年 ³⁾	/PY	S 1999-2000/PY	PY, SO
発行者 ¹⁾	/PB	S SPRINGER BERLIN/PB	PB, SO
引用参考文献数 ³⁾	/REC または/RE. CNT	S REC>25	REC, SO
収録源 (雑誌名、特許・出願・優先権 情報、発行日、会議情報、巻、 号、ページ、レポート番号、 発行者、学位論文情報、ISSN、ISBN およびCODENを含む)	/SO	S JOURNAL OF PERFORMANCE/SO S (JPCFEV/SO AND 1999)/SO S (PATENT AND FR)/SO S CNRS/SO	SO
抄録の言語 (ISOコードおよび 言語名)	/SL	S FRENCH/SL AND L5 S FR/SL	SL
標題 (原文標題、英語・フランス語 ・ドイツ語・スペイン語の標題)	/TI	S VISIBLE SPECTRUM/TI S RISULTATI/TI AND EN/SL	TI, TIDE, TIEN, TIES, TIFR
標題 (英語)	/TIEN	S SEMICONDUCTOR LASER?/TIEN	TIEN
標題 (フランス語)	/TIFR	S METHODE DE DETERMINATION/TIFR	TIFR
標題 (ドイツ語)	/TIDE	S TECHNISCHE LOESUNGEN/TIDE	TIDE
標題 (スペイン語)	/TIES	S INSTRUMENTO ECONOMICO/TIES	TIES
更新日 ³⁾	/UP または/ED	S L5 AND UP>=20010100	UP
標題の語数 ³⁾	/WC. T	S WC. T<10	WC. T

1) このフィールドでは(S)演算子はスペースで代用できます。

2) 冶金学の分野でのみ利用可能です。

3) 数値演算子あるいは範囲指定による検索が可能な数値検索フィールドです。

DISPLAYおよびPRINT形式

回答のディスプレイとオフラインプリントには下記の表示形式を自由に組み合わせることができます。複数のコードは、“D L 1-5 TI AU”のようにスペースやカンマで区切ってください。フィールドは指定された順序で表示されます。

PYとRECを除くすべてのフィールドでヒットタームハイライト機能が利用できます。HIT、KWIC、およびOCCの各形式を使うためには、検索時にハイライトはONであることが必要です。

形 式	英 語 名	内 容	入 力 例
AB	Abstract	抄録 (英語)	D TI AB
ABFR	Abstract in French	抄録 (フランス語)	D TI ABFR
AN ¹⁾	Accession Number	レコード番号	D 1 5 AN
AU	Author (includes patent inventor)	著者名 (特許発明者を含む)	D AU TI
AV	Availability	入手方法	D AV
BL ¹⁾	Bibliographic Level	書誌レベル	D BL
BT (BTEN) ¹⁾	Broader Term in English	上位語 (英語)	D CT BT 5-15
BTDE ¹⁾	Broader Term in German	上位語 (ドイツ語)	D BTDE
BTES ¹⁾	Broader Term in Spanish	上位語 (スペイン語)	D BTES
BTFR ¹⁾	Broader Term in French	上位語 (フランス語)	D BTFR
CC (CCEN) ¹⁾	Classification Code in English	分類コード (英語)	D CC 1, 3
CCES	Classification Code in Spanish	分類コード (スペイン語)	D CCES
CCFR	Classification Code in French	分類コード (フランス語)	D CCFR
CP ¹⁾	Copyright Notice	著作権表示	D CP
CS	Corporate Source (includes affiliation of author and patent assignee)	所属機関名 (著者および 特許出願人の所属機関)	D CS
CT (CTEN) ¹⁾	Controlled Term in English	統制語 (英語)	D CT 7
CTDE ¹⁾	Controlled Term in German	統制語 (ドイツ語)	D CTDE
CTES ¹⁾	Controlled Term in Spanish	統制語 (スペイン語)	D CTES
CTFR ¹⁾	Controlled Term in French	統制語 (フランス語)	D CTFR
CY ¹⁾	Country of Publication	発行国	D CY
DI ²⁾	Dissertation Information	学位論文情報	D DN
DT (TC) ¹⁾	Document Type	資料種類	D DT
IC (IPC) ¹⁾	International Patent Classification	国際特許分類	D IC
ISN ²⁾	International Standard (Document) Number	国際標準(資料)番号	D ISN
JT ²⁾	Journal Title, Full and Abbreviated	雑誌名 (フルネームおよび 省略形)	D JT PY
JTA ²⁾	Journal Title, Abbreviated	雑誌名 (省略形)	D JTA
JTF ²⁾	Journal Title, Full	雑誌名 (フルネーム)	D TI JTF
LA ¹⁾	Language	言語	D LA TI
MD ²⁾	Meeting Date	会議日	D MD
ML ²⁾	Meeting Location	会議開催地	D ML
MT ²⁾	Meeting Title	会議名	D MT
MY ²⁾	Meeting Year	会議年	D MY
NR	Number of Report	レポート番号	D NR
NTE ¹⁾	Note (contains translation data and map information)	注記 (翻訳データおよび 地図情報を含む)	D SO NTE
PAC ¹⁾	Physics and Astronomy Code	自然科学および天文学コード	D PAC
PB ²⁾	Publisher	発行者	D JT PB
PD ²⁾	Publication Date	発行日	D PD
PY ²⁾	Publication Year	発行年	D PY
REC ^{1), 2)} (REC.CNT)	Reference Count	引用参考文献数	D RE
SL ¹⁾	Summary Language	抄録の言語	D SL
SO	Source	収録源	D SO

(続く)

DISPLAYおよびPRINT形式

形式	英語名	内容	入力例
TIDE ¹⁾	Titles in German	標題 (ドイツ語)	D TIDE
TIEN ¹⁾	Titles in English	標題 (英語)	D TIEN
TIES ¹⁾	Titles in Spanish	標題 (スペイン語)	D TIES
TIFR ¹⁾	Titles in French	標題 (フランス語)	D TIFR
UP (ED) ^{1), 2)}	Update Date	更新日	D UP
WC. T ^{1), 2)}	Word Count, Title	標題の語数	D WC. T
ABS	AN, CP, AB, ABFR		D ABS
ALL (ALLEN)	AN, CP, TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, AU, CS, SO, NR, DT, BL, CY, LA, SL, NTE, AV, AB, ABFR, IC, CC, PAC, CT, BT		D ALLEN
ALLDE ³⁾	AN, CP, TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, AU, CS, SO, NR, DT, BL, CY, LA, SL, NTE, AV, AB, ABFR, IC, CC, PAC, CTDE, BTDE		D ALLDE
ALLES	AN, CP, TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, AU, CS, SO, NR, DT, BL, CY, LA, SL, NTE, AV, AB, ABFR, IC, CCES, PAC, CTES, BTES		D ALLES
ALLFR	AN, CP, TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, AU, CS, SO, NR, DT, BL, CY, LA, SL, NTE, AV, AB, ABFR, IC, CCFR, PAC, CTFR, BTFR		D ALLFR
DALL	デリミタ型ALL形式		D DALL
IALL	フィールド名付きインデント型ALL形式		D IALL
BIB	AN, CP, TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, AU, CS, SO, NR, DT, BL, CY, LA, SL, NTE, AV (デフォルトはBIB)		D BIB L2 3
IBIB	フィールド名付きインデント型BIB形式		D IBIB
IND ¹⁾	AN, CP, IC, CC, CCFR, CCES, PAC, CT, CTFR, CTDE, CTES, BT, BTFR, BTDE, BTES		D IND
INDDE ^{1), 3)}	AN, CP, IC, CC, PAC, CTDE, BTDE		D INDDE
INDEN ¹⁾	AN, CP, IC, CC, PAC, CT, BT		D INDEN
INDES ¹⁾	AN, CP, IC, CCES, PAC, CTES, BTES		D INDES
INDFR ¹⁾	AN, CP, IC, CCFR, PAC, CTFR, BTFR		D INDFR
MAX	BIB, ABS, IC, CC, CCFR, CCES, PAC, CT, CTFR, CTDE, CTES, BT, BTFR, BTDE, BTES		D 1-3 MAX
TI ¹⁾	標題 (TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI)		D TI 1-10
TRIAL ¹⁾	TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, IC, CC, CCFR, CCES, PAC, CT, CTFR, CTDE, CTES, BT, BTFR, BTDE, BTES		D TRI TOTAL
(SAM, FREE)			
TRIALDE ^{1), 3)}	TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, IC, CC, PAC, CTDE, BTDE		D TRIALDE
TRIALEN ¹⁾	TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, IC, CC, PAC, CT, BT		D TRIALEN
TRIALES ¹⁾	TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, IC, CCES, PAC, CTES, BTES		D TRIALES
TRIALFR ¹⁾	TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, IC, CCFR, PAC, CTFR, BTFR		D TRIALFR
SCAN ^{1), 4)}	TIEN, TIFR, TIDE, TIES, TI, CT, CTFR, CTDE, CTES (回答番号なしのランダム表示)		D SCAN
HIT	ヒットタームを含むフィールド		D HIT
KWIC	ヒットタームの前後20語を表示 (KeyWord-In-Context)		D KWIC NOH
OCC	ヒットタームの出現頻度をフィールドごとに表示		D OCC 1-6

1) この表示形式のオンライン・ディスプレイは無料です。

2) カスタム形式のみの表示です。

3) 冶金学の分野でのみ利用可能です。

4) SCANはDISPLAYと同じ行に入力します。例:D SCAN または DISPLAY SCAN

SELECT, ANALYZEおよびSORTフィールド

SELECTコマンドは、回答セットの指定したフィールドから抽出したタームにE番号を付与します。
ANALYZEコマンドは、回答セットの指定したフィールドから抽出したタームにL番号を付与します。

SORTコマンドは、検索結果を指定したフィールドのアルファベット順または数値順に並べ替えます。

(該当項目はY、該当しないものはNで表示されています。)

フィールド	フィールドコード	ANALYZE/SELECT ¹⁾	SORT
抄録 (英語)	AB	Y ²⁾	N
抄録 (フランス語)	ABFR	Y ²⁾	N
レコード番号	AN	Y	N
著者名	AU	Y	Y
入手方法	AV	Y	Y
書誌レベル	BL	Y	Y
上位語 (英語)	BT	Y	N
	BTEN	Y ³⁾	N
上位語 (フランス語)	BTFR	Y	N
上位語 (ドイツ語)	BTDE	Y	N
上位語 (スペイン語)	BTES	Y	N
引用文献	CIT	Y ^{4), 5)}	N
	RE	Y ^{4), 5)}	N
分類コード (英語)	CC	Y	Y
	CCEN	Y ⁶⁾	Y
分類コード (フランス語)	CCFR	Y	Y
分類コード (スペイン語)	CCES	Y	Y
CODEN	CODEN	N	Y
統制語 (英語)	CT	Y	N
	CTEN	Y ⁷⁾	N
統制語 (フランス語)	CTFR	Y	N
統制語 (ドイツ語)	CTDE	Y	N
統制語 (スペイン語)	CTES	Y	N
所属機関名 (特許出願人を含む)	CS	Y	Y
発行国	CY	Y	Y
学位論文情報	DI	Y	Y
入力日	DT	Y	Y
資料種類	ED	Y ⁸⁾	Y
国際特許分類	IC	Y	Y
	IPC	Y ⁹⁾	Y
国際標準図書番号	ISBN	N	Y
国際標準(資料)番号	ISN	Y ¹⁰⁾	Y
国際標準逐次刊行物番号	ISSN	N	Y
雑誌名	JT	Y	Y
雑誌名 (省略形)	JTA	Y ¹¹⁾	Y
雑誌名 (フルネーム)	JTF	Y ¹¹⁾	Y
言語	LA	Y	Y
会議日	MD	Y	Y
会議開催地	ML	Y	Y
会議名	MT	Y	Y
会議開催年	MY	Y	Y
レポート番号	NR	Y	Y
注記	NTE	Y	Y
ヒットタームの出現頻度	OCC	N	Y
自然科学および天文学コード	PAC	Y	Y
発行日	PD	Y	Y
発行年	PY	Y ⁵⁾	Y
発行者	PB	Y	Y

(続く)

SELECT, ANALYZEおよびSORTフィールド

フィールド	フィールドコード	ANALYZE/SELECT ¹⁾	SORT
引用参考文献数	REC	Y ⁵⁾	Y
	RE. CNT	Y ⁵⁾	Y
収録源	SO	Y ¹²⁾	Y
抄録の言語	SL	Y	Y
標題	TI	Y ¹³⁾ (デフォルト)	Y
標題 (英語)	TIEN	Y	Y
標題 (フランス語)	TIFR	Y	Y
標題 (ドイツ語)	TIDE	Y	Y
標題 (スペイン語)	TIES	Y	Y
資料種類	TC	Y ¹⁴⁾	Y
更新日	UP	Y	Y
標題の語数	WC. T	Y	Y

- 1) ヒットタームだけを抽出させるには、HITを使います。例: SEL HIT TI
- 2) SELECTしたタームには/BIが付与されます。
- 3) SELECTしたタームには/BTが付与されます。
- 4) 第一著者名、発行年、巻、第一ページが抽出され、SELECTしたタームには語幹一致記号と/REが付与されます。
- 5) SELECT HITはこのフィールドでは使えません。
- 6) SELECTしたタームには/CCが付与されます。
- 7) SELECTしたタームには/CTが付与されます。
- 8) SELECTしたタームには/UPが付与されます。
- 9) SELECTしたタームには/ICが付与されます。
- 10) CODEN、ISSN、ISBNがSELECTまたはANALYZEされ、SELECTしたタームには/ISNが付与されます。
- 11) SELECTしたタームには/JTが付与されます。
- 12) CODEN、ISBNおよびISSNがSELECTまたはANALYZEされ、SELECTしたタームには/SOが付与されます。
- 13) TI、TIDE、TIEN、TIES、TIFRがSELECTまたはANALYZEされ、SELECTしたタームには/TIが付与されます。
- 14) SELECTしたタームには/DTが付与されます。

サンプルレコード

MAX形式での表示

```

AN 1999-0046903 PASCAL
CP Copyright .COPYRGT. 1999 INIST-CNRS. All rights reserved.
TIEN Reseau Ferre de France : High speed projects
    EURAILSPEED 98
    EURAILSPEED 98 : Third congress on high speed. Berlin, 28-30 October
    1998
TIFR Reseau Ferre de France : Projets Grande Vitesse
AU DE TREGLODE H.
CS Reseau Ferre de France, France
    Union internationale des chemins de fer, Paris, France (patr.);
    Communaute des chemins de fer europeens, EUR (patr.); Union des
    industries ferroviaires europeennes, EUR (patr.)
SO Rail international : (Ed. francaise), (1998), 29(9-10), 29-30
    Conference: 3 Congres EURAILSPEED 98 : Congres Mondial sur la Grande
    Vitesse, Berlin (Germany, Federal Republic of), 28 Oct 1998
    ISSN: 1022-4076 CODEN: RAIIAF
DT Journal: Conference
BL Analytic
CY Belgium
LA French
AV INIST-14591, 354000071456920050
ABFR Le developpement du transport a grande vitesse en Europe comprend
    plusieurs ages. D'abord, il y a eu l'age des recherches. En France,
    elles ont commence en 1967. La brillante experience du Japon a bien
    sur beaucoup aide les devanciers europeens. Il y a eu ensuite l'age
    des premiers succes : en France, avec la ligne Paris-Lyon, vite
  
```

MAX形式での表示 (続き)

devenue une reussite a tous egards. Le troisieme age a ete celui de l'expansion, rapide dans certains pays, un peu moins dans d'autres ; c'est le temps des ambitieux schemas directeurs. Ce troisieme age s'est acheve il y a peu. Le quatrieme age dans lequel nous sommes entres est l'age de la maturite. Il se batit sur les succes et les insuffisances de l'age precedent, et sur les consequences des reformes ferroviaires qui changent profondement l'organisation des activites et les modalites de financement dans tous les pays de l'Union Europeenne.

CC 001D15D; Applied sciences; Railway transportation
001D14008; Applied sciences; Buildings, Public works, Civil engineering; Transportation infrastructure
295; Buildings, Public works, Civil engineering

CCFR 001D15D; Sciences appliquees; Transports ferroviaires
001D14008; Sciences appliquees; Batiment, Travaux publics, Genie civil; Infrastructure des transports
295; Batiment, Travaux publics, Genie civil

CCES 001D15D; Ciencias aplicadas; Transportes ferroviarios
001D14008; Ciencias aplicadas; Edificios, Obras publicas, Ingenieria civil; Infraestructura de los transportes
295; Edificios, Obras publicas, Ingenieria civil

CT Rail transportation; Railway network; Project evaluation; High speed train; High speed; Transportation infrastructure; New railway line; Transportation policy; France; International conference

CTFR Transport ferroviaire; Reseau ferroviaire; Evaluation projet; Train TGV; Grande vitesse; Infrastructure transport; Ligne nouvelle; Politique transport; France; Congres international

CTES Transporte ferroviario; Red ferroviaria; Evaluacion proyecto; Tren TGV; Gran velocidad; Infraestructura transporte; Linea nueva; Politica transporte; Francia; Congreso internacional

BT Europe
BTFR Europe
BTDE Europa
BTES Europa

IBIB形式での表示

ACCESSION NUMBER: 2000-0452322 PASCAL
TITLE (IN ENGLISH): Study of salt water intrusion in coastal aquifers of the Southern Venetian Region: preliminary results
TITLE: Studio dell'intrusione saline negli acquiferi costieri del comprensorio meridionale veneziano: risultati preliminari
AUTHOR: GALGARO A.; TOSI L.
CORPORATE SOURCE: Dipartimento di Geologia, Paleontologia e Geofisica, Universita degli Studi di Padova, Via Rudena, 3, 35123 Padova, Italy; Istituto per lo Studio della Dinamica delle Grandi Masse, CNR, S. Polo 1364, 30125 Venezia, Italy
SOURCE: Geologia tecnica & ambientale, (1999) (2), 39-45, 27 refs.
Illustrations
DOCUMENT TYPE: Journal
BIBLIOGRAPHIC LEVEL: Analytic
COUNTRY: Italy
LANGUAGE: Italian
SUMMARY LANGUAGE: English
AVAILABILITY: BRGM-I 128