

NACSIS-CAT/ILL

ニュースレター

国立情報学研究所 13号
2003. 12.19

1. 年末年始の目録所在情報サービス	2
2. 平成15年度CAT/ILLシステムの改造予定	2
(NACSIS-CAT)	
3. 平成16年度遡及入力事業について	3
4. 図書所蔵レコード7,000万件!	4
5. NACSIS-CATデータ整備のお知らせ	4
6. 目録システムの改修(平成15年11月13日)	5
7. 平成15年度第3回レコード調整の発送	5
(NACSIS-ILL)	
8. ILL文献複写等料金相殺サービスについて	6
9. 複写データ処理センター業務報告(平成15年度上半期)	7
10. NACSIS-ILLユーザ会料金相殺処理報告(平成15年度上半期)	8
(その他)	
11. 大学図書館等関連事業説明会(NII Library Week 2003)開催報告	9
12. 平成15年度総合目録データベース実務研修実施報告	10
13. 会議開催報告(H15.9~H15.12)	11
(付録)	
(1.1) デリミタ定義の追加	
(1.2) 検索キー正規化の追加	
(1.3) 包摂文字定義の追加	
(1.4) 未使用文字定義の追加	
(2.1) コーディングマニュアル(付録1.1 出版国コード表 訂正分)	
(2.2) コーディングマニュアル(付録1.3 言語コード表)	
(2.3) コーディングマニュアル(付録1.5 主題関係のコード表)	
(2.4) コーディングマニュアル(付録1.7 その他のコード表 訂正分)	

本誌は、次のホームページでも公開しています。
<http://www.nii.ac.jp/CAT-ILL/>

NII 国立情報学研究所

〒101-8430 東京都千代田区一ツ橋2丁目1番2号
 コンテンツ課—コンテンツ形成管理係 TEL.03-4212-2355,2356 FAX.03-4212-2375
 文字情報係 TEL.03-4212-2360,2361 同上
 計量情報係 TEL.03-4212-2365,2366 同上
 企画調整課—共同利用係 TEL.03-4212-2225 FAX.03-4212-2230
 情報基盤整備係 TEL.03-4212-2220 同上
 成果普及課—専門研修係 TEL.03-4212-2175 FAX.03-4212-2180

年末年始の目録所在情報サービス

年末年始のサービスは、次のとおりです。

年末..... 平成 15 年 12 月 26 日 (金) 18 時まで

年始..... 平成 16 年 1 月 5 日 (月) 9 時から

(コンテンツ形成管理係)

平成 15 年度 CAT/ILL システムの改造予定

今年度の CAT/ILL システム (CATP サーバ) の改造予定についてお知らせします。

クライアントシステムでの対応が必要な場合は、ご検討の上、準備方よろしく申し上げます。

(1) 目録システム (NACSIS-CAT)

【多言語対応関連】

アラビア文字資料の運用にあわせ、下記のとおり CAT 多言語サーバの改造を実施します。サーバへの実装は、平成 16 年 5 月頃を予定しています。

- ・ 検索用インデクス作成のためのデリミタ定義の追加
(詳細は、付録 1.1「デリミタ定義の追加」を参照)
- ・ 検索用インデクス作成時の正規化定義の追加
(詳細は、付録 1.2「検索キーの正規化の追加」を参照)
- ・ 包摂文字定義の追加
(詳細は、付録 1.3「包摂文字定義の追加」を参照)
- ・ 未使用文字定義の追加
(詳細は、付録 1.4「未使用文字定義の追加」を参照)
- ・ 漢字統合インデクスの追加
X0221-1(2001) 原規格分離漢字の対応
漢字統合インデクス提供館に対しては、最新版の漢字統合インデクスをあらためて提供します。

【参照ファイル】

洋図書参照ファイル「USMARC」のレコード ID 採番が、年度末前後で上限に達する見込みとなりましたので、後継プレフィクスの新設により対応します。

- ・ 参照ファイル名：USMARC
新設プレフィクス：GB (予定)
対応時期：平成 16 年 2～3 月 (予定)

(2) ILL システム (NACSIS-ILL)

【ISO ILL システム対応関連】

- ・ ILL-Request 受信時の参加組織レコードのサービス状況参照

OCLC 参加機関から依頼がきた場合でも、該当するサービスステータス(COPYS ,LOANS , STAT) が「N」であれば、システムが自動的に謝絶処理を行うようにします。

- ・ ISO ILL プロトコルにおける ILL 処理識別情報設定値の変更

OCLC 参加機関から謝絶されたレコードを、RETRY コマンドにより別の OCLC 参加館への依頼に再利用できるようになります。

なお、OCLC 参加機関を複数指定できる機能は、来年度以降に開発予定です。

(コンテンツ形成管理係)

平成 16 年度遡及入力事業について

10 月に開催した「大学図書館等関連事業説明会 ~NII Library Week 2003~」でもご紹介したとおり、国立情報学研究所では平成 16 年度から遡及入力事業を実施する予定です。

国立情報学研究所では、システムの多言語化や参照ファイルの追加をはじめとして、各参加館の遡及入力業務を支援してまいりましたが、蔵書数に対する NACSIS-CAT へのデータ入力率(遡及率)においては、国立大学に限っても 50%程度にとどまっています。

平成 16 年度からは、研究及び教育における情報入手環境の整備と、全体的な遡及入力をさらに進展させるため、以下の方針にもとづいて参加館と協同して遡及入力事業を進めます。

本事業について、平成 15 年 12 月 5 日開催の図書館情報委員会で平成 16 年度の事業計画(案)が承認されましたので、その概要についてご案内します。

(1) 事業計画書の公募

NII から提示する実施計画案に基づき、遡及入力対象となるコレクションを所蔵し、協同事業の実施を希望する参加館には事業計画書を提出していただきます。この事業計画書に基づき、NII が遡及入力の対象コレクションを選定します。

(2) 主な事業対象

多言語資料(中国語資料, 韓国・朝鮮語資料, アラビア文字資料)

人文・社会科学系資料

次世代自動登録システム実証実験支援

(3) 資料の性質

総合目録データベースにおいて書誌データが未登録のものを中心とし、ILL 等外部利用が可能であることとします。

また、入力データに関するレコード調整等は、通常のレコードと同様に作成館が責任を持つものとします。

公募方法等 本事業に関する詳細については、平成16年1月にあらためて文書でご案内します。
(コンテンツ形成管理係)

図書所蔵レコード 7,000 万件！

平成15年12月2日に、総合目録データベース図書所蔵レコードの登録件数が7,000万件を突破しました。

これらも、ひとえに総合目録データベースの充実に積極的に参加いただいた各機関御担当者の御協力の賜物です。

この場を借りて改めてお礼を申し上げますとともに、今後の御協力を引き続きお願いします。

(コンテンツ形成管理係)

NACSIS-CAT データ整備のお知らせ

本誌12号でお知らせしたとおり、平成15年7月のアラビア文字資料の書誌登録の運用開始に併せ、翻字で入力されていた既存レコード(17,274件)の本タイトル(TR)を一括してアラビア文字へ置換えました。

現在、第1次作業に引続き、残り約2,000レコードについてアラビア文字への置換え作業を進めています。

また、多言語目録のデータ充実及び品質管理を目的に、下記のレコードについて国立情報学研究所で順次整備を進めています。

整備対象としたレコードIDについては、ホームページで公開します。

1) アラビア文字資料に関して(対象: 図書書誌)

- ・TRVR(その他のヨミ)のLC 翻字形の誤記修正
- ・TTLL(本タイトルの言語コード)の誤記修正

2) 中国書資料に関して(対象: 図書書誌)

- ・TRVR(その他のヨミ)フィールドへのピンイン追加
- ・TTLL(本タイトルの言語コード)の誤記修正

3) フランス語資料に関して(対象: 図書書誌, 雑誌書誌, 著者名典拠, 統一書名典拠)

Cedilla 付"c"("C")と入力されるべきものが、LeftHook 付"c"("C")として不正入力されていたレコードについて、内容を確認し、正しい文字コードに修正しています。

(コンテンツ形成管理係)

目録システムの改修 (平成 15 年 11 月 13 日)

以下のとおり、目録システムの改修を行いました。長らく対策が遅れた不具合についてはご迷惑をおかけしました。

1. 言語コードの追加

ady	(Adygei)
arg	(Aragonese Spanish)
crh	(Crimean Tatar)
dar	(Dargwa)
hat	(Haitian French Creole)
inh	(Ingush)
kbd	(Kabardian)
nog	(Nogai)
udm	(Udmurt)
xal	(Kalmyk)

2. 分類表コードの追加

DC22	(DC22 版)
------	----------

3. システム不具合の対策

(1) カッコ付き配置コードでの所蔵登録制御モレ

同一 FA・同一配置コードの重複所蔵登録はできないよう制御していますが、「(言語)」などカッコの付いた配置コードに対する制御が不足していました。

(2) JIS モード等における UCS コード展開時の領域不足

クライアントの使用エンコードに対応しない文字 (Uxxxx に展開) が多いレコードを処理する場合に、サーバ側で領域不足が生じていました。

(3) PTBL 繰返し時の順序変更によるデータ欠落

新規に追加する PTBL データを、既存の PTBL データよりも上位の繰返し順序で登録すると、既存の PTBL を含む下位のデータを欠落して格納していました。

(コンテンツ形成管理係)

平成 15 年度第 3 回レコード調整の発送

平成 15 年 12 月に、平成 15 年度第 3 回レコード調整連絡を、関係各館に送付します。連絡リストが到着の際は、内容を確認の上、すみやかに処理くださるようお願いいたします。今回の対象件数は以下のとおりです。

	書誌レコード	所蔵レコード
図書	6,473 件	39,922 件
雑誌	136 件	1,071 件

(コンテンツ形成管理係)

ILL 文献複写等料金相殺サービスについて

NACSIS-ILL からの料金相殺処理は、これまで、同じ予算の仕組みであった国立大学間の複写料金のみ、または NACSIS-ILL ユーザ会加盟館間のみで行われてきましたが、平成 16 年 4 月開始予定の ILL 文献複写等料金相殺サービスでは、国立、公立及び私立大学等の全ての NACSIS-ILL システム参加館の加入を可能とします。

ILL 文献複写等料金相殺サービスの利用により、図書館サービスの高度化及び事務処理の効率化・合理化が期待されますので、平成 16 年 4 月からの利用を是非ご検討ください。

本サービスの情報については、下記 URL で随時更新しますので必要に応じて確認ください。

http://www.nii.ac.jp/CAT-ILL/contents/nill_info_sousai.html

The screenshot shows a web browser window displaying the NACSIS-CAT/ILL website. The page title is 'ILL 文献複写等料金相殺サービス'. The main content area features a '概要' (Summary) section with the following text:

国立情報学研究所 (NII) では、平成16年4月からILLシステムを活用して文献複写、現物貸借に関する料金の相殺サービスを新たに開始する予定です。

平成16年4月からの国立大学の国立大学法人への移行に伴ない、会計処理は、これまでの国の会計規則ではなく、「国立大学法人会計基準」に則ることとなり、会計処理の規制が大幅に緩和されることとなります。

今までは、同じ予算の仕組みであった国立大学間のみで複写料金の相殺処理が行われてきましたが、ILL文献複写等料金相殺サービスでは、国立、公立及び私立大学等の全てのNACSIS-ILLシステム参加館の加入を可能とします。

ILL文献複写等料金相殺サービスは、この機会を最大限に活用し、教育研究の推進のための図書館サービスの高度化、事務処理の効率化・合理化を進めるとともに経費削減を目指しています。

(計量情報係)

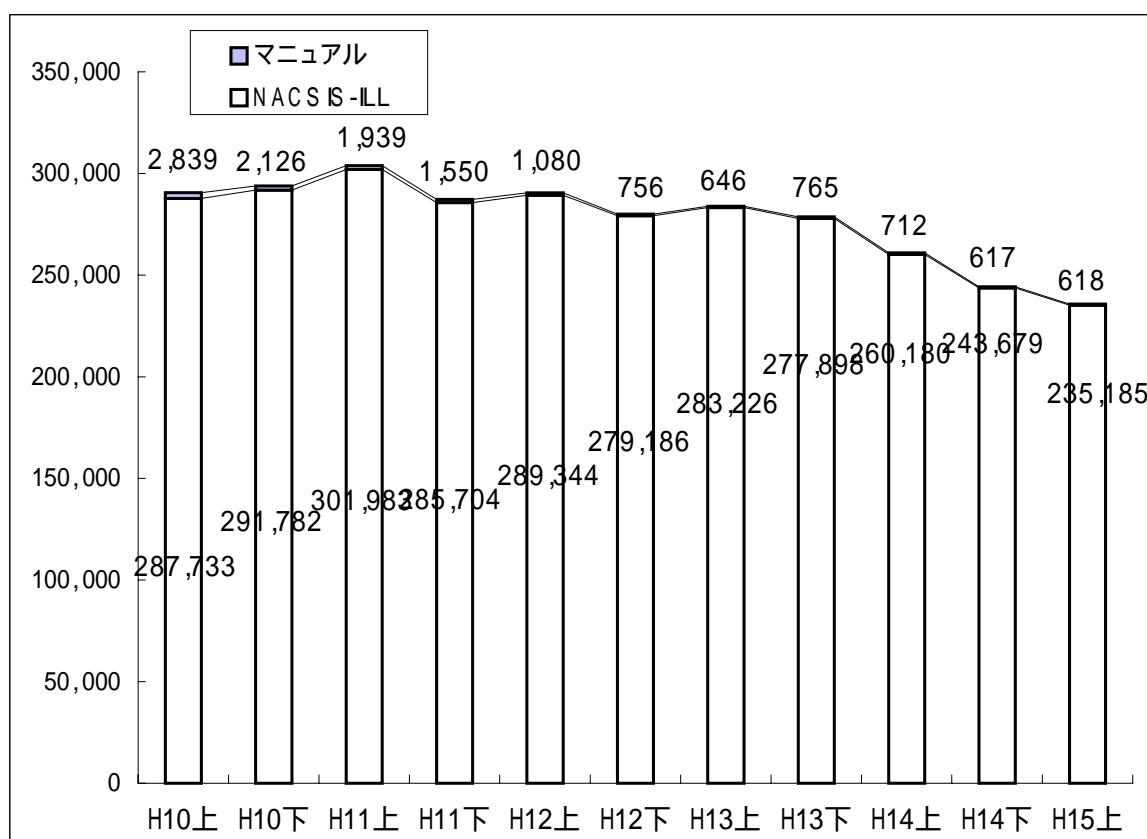
複写データ処理センター業務報告 (平成15年度上半期)

「国立大学等図書館の文献複写について」(文学情第239号 平成11年3月31日)に基づき、文献複写経費のデータ処理を平成15年10月に実施しました。

なお、国立大学等の法人化に伴い、複写データ処理センター業務は、今回をもって終了となります。

単位：件(カッコ内は前期比)

平成15年度上半期		マニュアル(依頼書)	NACSIS-ILL	合計
		618 (1)	235,185 (-8,494)	235,803 (-8,493)
内訳	大学	402 (65)	225,157 (-9,201)	225,559 (-9,136)
	短期大学	0 (0)	550 (120)	550 (120)
	高等専門学校	162 (-1)	5,747 (239)	5,909 (238)
	共同利用機関	54 (-63)	3,731 (348)	3,785 (285)



処理件数の推移

(計量情報係)

NACSIS-ILL ユーザ会料金相殺処理報告 (平成15年度上半期)

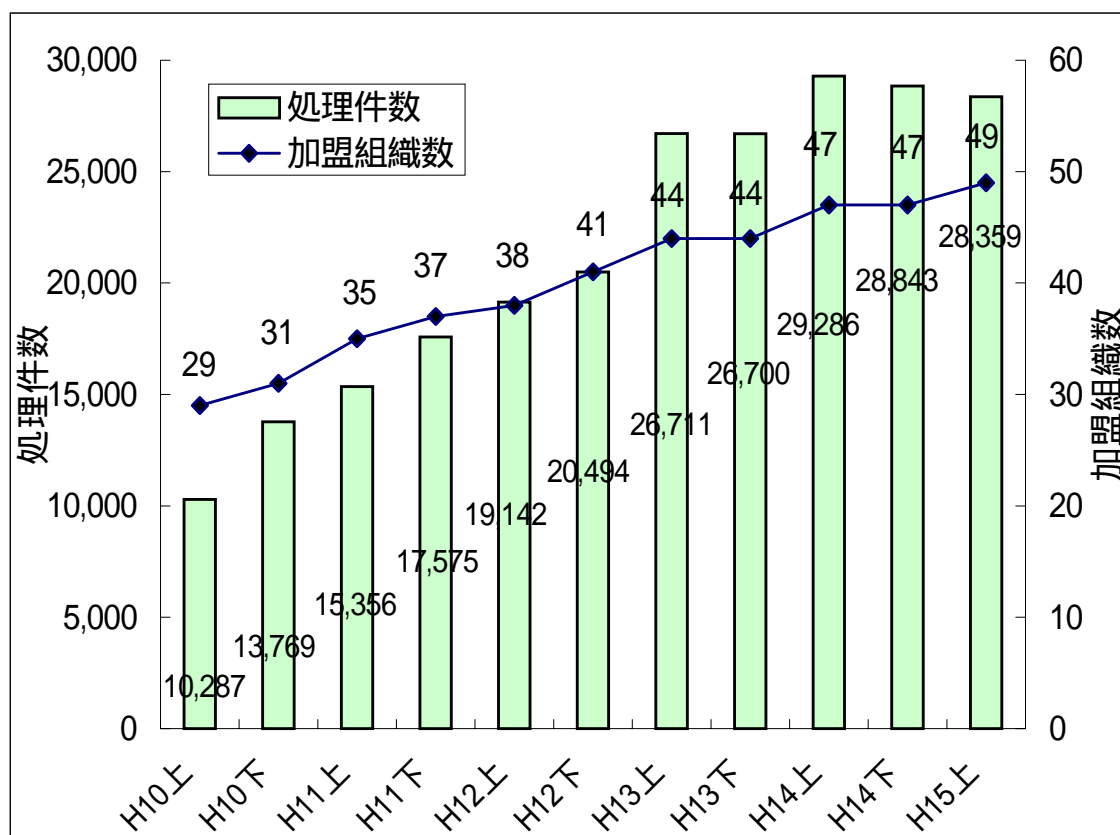
「文献複写・現物貸借料金相殺のためのNACSIS-ILL ユーザ会会則」(平成8年10月1日一部改正)第5条に基づき、文献複写及び現物貸借経費のデータ処理を平成15年10月に実施しました。

公立・私立大学等の図書館における文献複写・現物貸借にかかる料金の支払業務を合理化する目的で、平成6年に設立されました「文献複写・現物貸借料金相殺のためのNACSIS-ILL ユーザ会」(以下、NACSIS-ILL ユーザ会)ですが、国立情報学研究所のILL文献複写等料金相殺サービス(ILL料金相殺サービス)の開始に伴い、同サービスへの移行に向けて、平成16年2月末の処理で活動を終了する予定とのことです。NACSIS-ILL ユーザ会については、幹事館であります東邦大学医学メディアセンター (FAX: 03-3764-1642) にお問い合わせください。

なお、ILL料金相殺サービスについては、本号の記事もご参照ください。

単位：件(カッコ内は前期比)

平成15年度上半期	複写	貸借	合計
	28,182 (-445)	177 (-39)	28,359 (-484)



処理件数及び加盟組織数の推移

(計量情報係)

大学図書館等関連事業説明会（NII Library Week 2003）開催報告

本誌12号でお知らせしたとおり、全国5会場において説明会を開催し、約1200名の方々に御参加いただきました。この場を借りて御礼申し上げます。

本説明会においては、午前の部では、大学図書館等との今後の連携事業についての全体説明をはじめ、GeNii（NII 学術コンテンツ・ポータル）やNII-REO（NII 電子ジャーナル・リポジトリ）、研究紀要公開支援事業について紹介し、午後の部ではメタデータ・データベース共同構築事業及び目録所在情報サービス（CAT 品質管理、ILL 料金相殺、和雑誌データ更新）について説明を行いました。

説明会当日の配布資料や頂いた質問とその回答に関しては、下記URLに掲載していますので、御参照ください。

○配布資料（ppt ファイル）、Q&A 等

URL:http://www.nii.ac.jp/contents/nlw_2003_index.html

○参加状況

地区・日時・会場	参加人数 (計 1,295)
北海道地区（平成 15 年 10 月 10 日（金）） （北海道大学 附属図書館 4 階会議室）	102
東北・関東地区（平成 15 年 9 月 30 日（火）） （学術総合センター 一橋記念講堂）	589
中部地区（平成 15 年 10 月 7 日（火）） （名古屋大学 大学院多元数理科学研究科大講義室）	147
近畿・中国・四国地区（平成 15 年 10 月 3 日（金）） （キャンパスプラザ京都（京都駅前））	288
九州地区（平成 15 年 10 月 2 日（木）） （九州大学 附属図書館視聴覚ホール）	169

（コンテンツ形成管理係）

平成 15 年度総合目録データベース実務研修実施報告

平成 15 年度総合目録データベース実務研修を計 2 回実施し、24 名の研修員が全課程を修了されました。この研修の目的は、目録所在情報サービスの参加機関において中核となる人材を養成することにあります。昨年度と同様にコース分けはせず、各回とも同じカリキュラムを実施しました。

研修員の方々は、2 週間にわたって目録所在情報サービスとそれに関連する講義・ディスカッション、他機関の見学、目録システム講習会講師補助体験、グループに分かれての演習等を行いました。研修のカリキュラムや研修員の成果物等は次の URL で公開しています。

URL: <http://www.nii.ac.jp/hrd/HTML/Db/>

研修を修了された方々と実施日は、次のとおりです。

【第 1 回】 実施日：平成 15 年 9 月 29 日（月）～10 月 10 日（金）

氏 名	所属機関
菅原 淑子	宮城教育大学
成澤 めぐみ	東京大学
大川 直子	東京大学
菅原 英子	東京大学
小野 亘	一橋大学
塩澤 哲	山梨大学
夏目 弥生子	名古屋大学
筑木 一郎	京都大学
濱生 快彦	関西大学
坂本 純子	成城大学
豊満 朝子	明治大学
富田 耕平	立命館大学



【第 2 回】 実施日：平成 15 年 11 月 10 日（月）～11 月 21 日（金）

氏 名	所属機関
三浦 千穂	北海道大学
松家 久美	東京大学
西村 聡子	東京大学
白石 慈	東京大学
松崎 真澄	東京工業大学
大橋 亜紀子	京都大学
鳥谷 和世	神戸大学
西本 篤夫	広島大学
菅生 優紀恵	北陸先端科学技術大学院大学
園部 裕元	成蹊大学
中橋 巧也	大阪市立大学
鈴木 正紀	文教大学



(成果普及課)

会議開催報告（平成 15 年 9 月～平成 15 年 12 月）

平成 15 年度 第 2 回 国立情報学研究所図書館情報委員会

[日時]

平成 15 年 12 月 5 日(金) 14:00-16:00

[場所]

国立情報学研究所 22 階会議室

[議事]

1. ILL 文献複写等料金相殺サービスについて
2. 平成 16 年度遡及入力事業計画について
3. メタデータ・データベース共同構築事業の事業計画について
4. NACSIS-CAT 状況報告
5. KERIS とのシステム間リンク及び GIF の進捗状況について

教科書の取扱いに関する検討会議

[日時]

平成 15 年 10 月 14 日(火) 14:00-17:00

[場所]

国立情報学研究所 20 階会議室

[議事]

1. 「教科書目録情報の作成基準」の検討経緯について
2. 各大学の教科書目録の取扱いについて（報告）
3. NACSIS-CAT への教科書書誌入力基準の検討
4. 今後の進め方について

電子ジャーナルの取扱いに関する担当者会議

[日時]

平成 15 年 12 月 2 日(火) 14:00-17:00

[場所]

国立情報学研究所 12 階会議室

[議事]

1. 電子ジャーナルの取扱いについての検討経緯
2. NACSIS-CAT における電子ジャーナルの現況
3. 各大学図書館における電子ジャーナル情報の管理の現況
4. 電子ジャーナルの取扱いについての提案
5. 電子ジャーナル情報の管理 事例報告

第1回メタデータ・データベース検討会：機関リポジトリ・ポータル(図書館資料)

[日時]

平成15年10月15日(水) 13:30-17:00

[場所]

国立情報学研究所 20階会議室

[議事]

1. メタデータ・データベース共同構築事業について
2. 各大学図書館等における貴重資料等電子化の取り組みについて
3. 図書館資料班の検討・作業課題

第2回メタデータ・データベース検討会：サブジェクト・ゲートウェイ

[日時]

平成15年10月29日(水) 13:30-17:00

[場所]

国立情報学研究所 20階会議室

[議事]

1. メタデータ・データベース共同構築事業について
2. 総合サブジェクト・ゲートウェイの構築について

第3回メタデータ・データベース検討会：機関リポジトリ・ポータル(研究成果)

[日時]

平成15年12月3日(水) 13:30-17:00

[場所]

国立情報学研究所 12階会議室

[議事]

1. メタデータ・データベース共同構築事業の今後の展開
2. 各大学の現況について
3. 機関リポジトリ構築事例(千葉大学)
4. 機関リポジトリ・ポータル(研究成果)の進め方

(コンテンツ形成管理係)

(付録 1.1) デリミタ定義の追加

〔デリミタ定義の追加〕

	区 分	UCS コード	名 称	デリミタ/ 踊り文字
1	ラテン1 補助	00A1	INVERTED EXCLAMATION MARK	デリミタ
2	〃	00A4	CURRENCY SIGN	デリミタ
3	〃	00A6	BROKEN BAR	デリミタ
4	〃	00AB	LEFT-POINTING DOUBLE ANGLE QUOTATION MARK	デリミタ
5	〃	00B5	MICRO SIGN	デリミタ
6	〃	00BB	RIGHT-POINTING DOUBLE ANGLE QUOTATION MARK	デリミタ
7	〃	00BF	INVERTED QUESTION MARK	デリミタ
8	アラビア文字	060C	ARABIC COMMA	デリミタ
9	〃	061B	ARABIC SEMICOLON	デリミタ
10	〃	061F	ARABIC QUESTION MARK	デリミタ
11	〃	066A	ARABIC PERCENT SIGN	デリミタ
12	〃	066D	ARABIC FIVE POINTED STAR	デリミタ
13	〃	06D4	ARABIC FULL STOP	デリミタ

(付録 1.2)

検索キーの正規化の追加

[検索キーの正規化の追加]

	区分	UCS コード	名称	検索キーの 正規化
1	ラテン拡張 B	01EE	LATIN CAPITAL LETTER EZH WITH CARON	01B7
2	"	01EF	LATIN SMALL LETTER EZH WITH CARON	0292
3	"	01F8	LATIN CAPITAL LETTER N WITH GRAVE	004E
4	"	01F9	LATIN SMALL LETTER N WITH GRAVE	006E
5	"	0218	LATIN CAPITAL LETTER S WITH COMMA BELOW	0053
6	"	0219	LATIN SMALL LETTER S WITH COMMA BELOW	0073
7	"	021A	LATIN CAPITAL LETTER T WITH COMMA BELOW	0054
8	"	021B	LATIN SMALL LETTER T WITH COMMA BELOW	0074
9	"	021E	LATIN CAPITAL LETTER H WITH CARON	0048
10	"	021F	LATIN SMALL LETTER H WITH CARON	0068
11	"	0226	LATIN CAPITAL LETTER A WITH DOT ABOVE	0041
12	"	0227	LATIN SMALL LETTER A WITH DOT ABOVE	0061
13	"	0228	LATIN CAPITAL LETTER E WITH CEDILLA	0045
14	"	0229	LATIN SMALL LETTER E WITH CEDILLA	0065
15	"	022A	LATIN CAPITAL LETTER O WITH DIAERESIS AND MACRON	004F
16	"	022B	LATIN SMALL LETTER O WITH DIAERESIS AND MACRON	006F
17	"	022C	LATIN CAPITAL LETTER O WITH TILDE AND MACRON	004F
18	"	022D	LATIN SMALL LETTER O WITH TILDE AND MACRON	006F
19	"	022E	LATIN CAPITAL LETTER O WITH DOT ABOVE	004F
20	"	022F	LATIN SMALL LETTER O WITH DOT ABOVE	006F
21	"	0230	LATIN CAPITAL LETTER O WITH DOT ABOVE AND MACRON	004F
22	"	0231	LATIN SMALL LETTER O WITH DOT ABOVE AND MACRON	006F
23	"	0232	LATIN CAPITAL LETTER Y WITH MACRON	0059
24	"	0233	LATIN SMALL LETTER Y WITH MACRON	0079
25	ギリシア文字 & コプト文字	0386	GREEK CAPITAL LETTER ALPHA WITH TONOS	0391
26	"	0388	GREEK CAPITAL LETTER EPSILON WITH TONOS	0395
27	"	0389	GREEK CAPITAL LETTER ETA WITH TONOS	0397
28	"	038A	GREEK CAPITAL LETTER IOTA WITH TONOS	0399
29	"	038C	GREEK CAPITAL LETTER OMICRON WITH TONOS	039F
30	"	038E	GREEK CAPITAL LETTER UPSILON WITH TONOS	03A5
31	"	038F	GREEK CAPITAL LETTER OMEGA WITH TONOS	03A9
32	"	0390	GREEK SMALL LETTER IOTA WITH DIALYTIKA AND TONOS	03B9
33	"	03AA	GREEK CAPITAL LETTER IOTA WITH DIALYTIKA	0399
34	"	03AB	GREEK CAPITAL LETTER UPSILON WITH DIALYTIKA	03A5
35	"	03AC	GREEK SMALL LETTER ALPHA WITH TONOS	03B1
36	"	03AD	GREEK SMALL LETTER EPSILON WITH TONOS	03B5
37	"	03AE	GREEK SMALL LETTER ETA WITH TONOS	03B7
38	"	03AF	GREEK SMALL LETTER IOTA WITH TONOS	03B9
39	"	03B0	GREEK SMALL LETTER UPSILON WITH DIALYTIKA AND TONOS	03C5

〔検索キーの正規化の追加〕(続)

40	ギリシア文字 & コプト文字	03CA	GREEK SMALL LETTER IOTA WITH DIALYTIKA	03B9
41	〃	03CB	GREEK SMALL LETTER UPSILON WITH DIALYTIKA	03C5
42	〃	03CC	GREEK SMALL LETTER OMICRON WITH TONOS	03BF
43	〃	03CD	GREEK SMALL LETTER UPSILON WITH TONOS	03C5
44	〃	03CE	GREEK SMALL LETTER OMEGA WITH TONOS	03C9
45	〃	03D3	GREEK UPSILON WITH ACUTE AND HOOK SYMBOL	03D2
46	〃	03D4	GREEK UPSILON WITH DIAERESIS AND HOOK SYMBOL	03D2
47	アラビア文字	0622	ARABIC LETTER ALEF WITH MADDA ABOVE	0627
48	〃	0623	ARABIC LETTER ALEF WITH HAMZA ABOVE	0627
49	〃	0624	ARABIC LETTER WAW WITH HAMZA ABOVE	0648
50	〃	0625	ARABIC LETTER ALEF WITH HAMZA BELOW	0627
51	〃	0626	ARABIC LETTER YEH WITH HAMZA ABOVE	064A
52	〃	0649	ARABIC LETTER ALEF MAKSURA	064A
53	〃	064B	ARABIC FATHATAN	トルツメ処理
54	〃	064C	ARABIC DAMMATAN	トルツメ処理
55	〃	064D	ARABIC KASRATAN	トルツメ処理
56	〃	064E	ARABIC FATHA	トルツメ処理
57	〃	064F	ARABIC DAMMA	トルツメ処理
58	〃	0650	ARABIC KASRA	トルツメ処理
59	〃	0651	ARABIC SHADDA	トルツメ処理
60	〃	0652	ARABIC SUKUN	トルツメ処理
61	〃	066B	ARABIC DECIMAL SEPARATOR	トルツメ処理
62	〃	066C	ARABIC THOUSANDS SEPARATOR	トルツメ処理
63	〃	0670	ARABIC LETTER SUPERSCRIPIT ALEF	トルツメ処理
64	〃	0671	ARABIC LETTER ALEF WASLA	0627
65	〃	06BA	ARABIC LETTER NOON GHUNNA	0646
66	〃	06BB	ARABIC LETTER RNOON	0647
67	〃	06C0	ARABIC LETTER HEH WITH YEH ABOVE	0647
68	〃	06C1	ARABIC LETTER HEH GOAL	0647
69	〃	06C2	ARABIC LETTER HEH GOAL WITH HAMZA ABOVE	0647
70	〃	06CC	ARABIC LETTER FARSI YEH	064A
71	〃	06D3	ARABIC LETTER YEH BARREE WITH HAMZA ABOVE	06D2
72	〃	06D5	ARABIC LETTER AE	0647
73	一般句読点	200C	ZERO WIDTH NON-JOINER	トルツメ処理及 びスペース置換

(付録 1.3) 包摂文字定義の追加

〔包摂文字定義の追加〕

	区分	UCS コード*	名称	包摂定義 (包摂先)
1	ラテン1補助	00B7	MIDDLE DOT	→ 30FB
2	アラビア文字	0660	ARABIC-INDIC DIGIT ZERO	→ 0030
3	"	0661	ARABIC-INDIC DIGIT ONE	→ 0031
4	"	0662	ARABIC-INDIC DIGIT TWO	→ 0032
5	"	0663	ARABIC-INDIC DIGIT THREE	→ 0033
6	"	0664	ARABIC-INDIC DIGIT FOUR	→ 0034
7	"	0665	ARABIC-INDIC DIGIT FIVE	→ 0035
8	"	0666	ARABIC-INDIC DIGIT SIX	→ 0036
9	"	0667	ARABIC-INDIC DIGIT SEVEN	→ 0037
10	"	0668	ARABIC-INDIC DIGIT EIGHT	→ 0038
11	"	0669	ARABIC-INDIC DIGIT NINE	→ 0039
12	"	06F0	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT ZERO	→ 0030
13	"	06F1	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT ONE	→ 0031
14	"	06F2	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT TWO	→ 0032
15	"	06F3	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT THREE	→ 0033
16	"	06F4	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT FOUR	→ 0034
17	"	06F5	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT FIVE	→ 0035
18	"	06F6	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT SIX	→ 0036
19	"	06F7	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT SEVEN	→ 0037
20	"	06F8	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT EIGHT	→ 0038
21	"	06F9	EXTENDED ARABIC-INDIC DIGIT NINE	→ 0039
22	ギリシア文字 拡張	1FBE	GREEK PROSGEGRAMMENI	→ 03B9
23	"	1FEE	GREEK DIALYTIKA AND OXIA	→ 0385
24	"	1FEF	GREEK VARIA	→ 0060
25	"	1FFD	GREEK OXIA	→ 00B4
26	CJK 互換漢字	F900	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F900	→ 8C48
27	"	F901	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F901	→ 66F4
28	"	F902	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F902	→ 8ECA
29	"	F903	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F903	→ 8CC8
30	"	F904	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F904	→ 6ED1
31	"	F905	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F905	→ 4E32
32	"	F906	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F906	→ 53E5
33	"	F907	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F907	→ 9F9C
34	"	F908	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F908	→ 9F9C
35	"	F909	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F909	→ 5951
36	"	F90A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F90A	→ 91D1
37	"	F90B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F90B	→ 5587
38	"	F90C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F90C	→ 5948
39	"	F90D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F90D	→ 61F6
40	"	F90E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F90E	→ 7669
41	"	F90F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F90F	→ 7F85
42	"	F910	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F910	→ 863F
43	"	F911	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F911	→ 87BA
44	"	F912	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F912	→ 88F8
45	"	F913	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F913	→ 908F

〔包摂文字定義の追加〕（続）

46	CJK 互換漢字	F914	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F914	→ 6A02
47	"	F915	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F915	→ 6D1B
48	"	F916	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F916	→ 70D9
49	"	F917	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F917	→ 73DE
50	"	F918	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F918	→ 843D
51	"	F919	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F919	→ 916A
52	"	F91A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F91A	→ 99F1
53	"	F91B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F91B	→ 4E82
54	"	F91C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F91C	→ 5375
55	"	F91D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F91D	→ 6B04
56	"	F91E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F91E	→ 721B
57	"	F91F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F91F	→ 862D
58	"	F920	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F920	→ 9E1E
59	"	F921	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F921	→ 5D50
60	"	F922	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F922	→ 6FEB
61	"	F923	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F923	→ 85CD
62	"	F924	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F924	→ 8964
63	"	F925	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F925	→ 62C9
64	"	F926	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F926	→ 81D8
65	"	F927	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F927	→ 881F
66	"	F928	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F928	→ 5ECA
67	"	F929	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F929	→ 6717
68	"	F92A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F92A	→ 6D6A
69	"	F92B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F92B	→ 72FC
70	"	F92C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F92C	→ 90CE
71	"	F92D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F92D	→ 4F86
72	"	F92E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F92E	→ 51B7
73	"	F92F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F92F	→ 52DE
74	"	F930	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F930	→ 64C4
75	"	F931	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F931	→ 6AD3
76	"	F932	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F932	→ 7210
77	"	F933	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F933	→ 76E7
78	"	F934	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F934	→ 8001
79	"	F935	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F935	→ 8606
80	"	F936	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F936	→ 865C
81	"	F937	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F937	→ 8DEF
82	"	F938	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F938	→ 9732
83	"	F939	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F939	→ 9B6F
84	"	F93A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F93A	→ 9DFA
85	"	F93B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F93B	→ 788C
86	"	F93C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F93C	→ 797F
87	"	F93D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F93D	→ 7DD1
88	"	F93E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F93E	→ 83C9
89	"	F93F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F93F	→ 9332
90	"	F940	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F940	→ 9E7F
91	"	F941	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F941	→ 8AD6
92	"	F942	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F942	→ 58DF
93	"	F943	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F943	→ 5F04
94	"	F944	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F944	→ 7C60
95	"	F945	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F945	→ 807E
96	"	F946	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F946	→ 7262

〔包摂文字定義の追加〕（続）

97	CJK 互換漢字	F947	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F947	→ 78CA
98	"	F948	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F948	→ 8CC2
99	"	F949	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F949	→ 96F7
100	"	F94A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F94A	→ 58D8
101	"	F94B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F94B	→ 5C62
102	"	F94C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F94C	→ 6A13
103	"	F94D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F94D	→ 6DDA
104	"	F94E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F94E	→ 6F0F
105	"	F94F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F94F	→ 7D2F
106	"	F950	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F950	→ 7E37
107	"	F951	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F951	→ 96FB
108	"	F952	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F952	→ 52D2
109	"	F953	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F953	→ 808B
110	"	F954	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F954	→ 51DC
111	"	F955	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F955	→ 51CC
112	"	F956	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F956	→ 7A1C
113	"	F957	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F957	→ 7DBE
114	"	F958	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F958	→ 83F1
115	"	F959	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F959	→ 9675
116	"	F95A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F95A	→ 8B80
117	"	F95B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F95B	→ 62CF
118	"	F95C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F95C	→ 6A02
119	"	F95D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F95D	→ 8AFE
120	"	F95E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F95E	→ 4E39
121	"	F95F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F95F	→ 5BE7
122	"	F960	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F960	→ 6012
123	"	F961	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F961	→ 7387
124	"	F962	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F962	→ 7570
125	"	F963	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F963	→ 5317
126	"	F964	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F964	→ 78FB
127	"	F965	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F965	→ 4FBF
128	"	F966	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F966	→ 5FA9
129	"	F967	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F967	→ 4E0D
130	"	F968	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F968	→ 6CCC
131	"	F969	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F969	→ 6578
132	"	F96A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F96A	→ 7D22
133	"	F96B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F96B	→ 53C3
134	"	F96C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F96C	→ 585E
135	"	F96D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F96D	→ 7701
136	"	F96E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F96E	→ 8449
137	"	F96F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F96F	→ 8AAC
138	"	F970	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F970	→ 6BBA
139	"	F971	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F971	→ 8FB0
140	"	F972	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F972	→ 6C88
141	"	F973	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F973	→ 62FE
142	"	F974	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F974	→ 82E5
143	"	F975	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F975	→ 63A0
144	"	F976	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F976	→ 7565
145	"	F977	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F977	→ 4EAE
146	"	F978	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F978	→ 5169
147	"	F979	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F979	→ 51C9

〔包摂文字定義の追加〕（続）

148	CJK 互換漢字	F97A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F97A	→ 6881
149	"	F97B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F97B	→ 7CE7
150	"	F97C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F97C	→ 826F
151	"	F97D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F97D	→ 8AD2
152	"	F97E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F97E	→ 91CF
153	"	F97F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F97F	→ 52F5
154	"	F980	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F980	→ 5442
155	"	F981	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F981	→ 5973
156	"	F982	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F982	→ 5EEC
157	"	F983	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F983	→ 65C5
158	"	F984	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F984	→ 6FFE
159	"	F985	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F985	→ 792A
160	"	F986	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F986	→ 95AD
161	"	F987	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F987	→ 9A6A
162	"	F988	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F988	→ 9E97
163	"	F989	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F989	→ 9ECE
164	"	F98A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F98A	→ 529B
165	"	F98B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F98B	→ 66A6
166	"	F98C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F98C	→ 6B74
167	"	F98D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F98D	→ 8F62
168	"	F98E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F98E	→ 5E74
169	"	F98F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F98F	→ 6190
170	"	F990	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F990	→ 6200
171	"	F991	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F991	→ 649A
172	"	F992	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F992	→ 6F23
173	"	F993	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F993	→ 7149
174	"	F994	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F994	→ 7489
175	"	F995	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F995	→ 79CA
176	"	F996	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F996	→ 7DF4
177	"	F997	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F997	→ 806F
178	"	F998	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F998	→ 8F26
179	"	F999	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F999	→ 84EE
180	"	F99A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F99A	→ 9023
181	"	F99B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F99B	→ 932C
182	"	F99C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F99C	→ 5217
183	"	F99D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F99D	→ 52A3
184	"	F99E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F99E	→ 54BD
185	"	F99F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F99F	→ 70C8
186	"	F9A0	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A0	→ 88C2
187	"	F9A1	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A1	→ 8AAC
188	"	F9A2	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A2	→ 5EC9
189	"	F9A3	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A3	→ 5FF5
190	"	F9A4	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A4	→ 637B
191	"	F9A5	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A5	→ 6BAE
192	"	F9A6	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A6	→ 7C3E
193	"	F9A7	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A7	→ 7375
194	"	F9A8	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A8	→ 4EE4
195	"	F9A9	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9A9	→ 56F9
196	"	F9AA	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9AA	→ 5BE7
197	"	F9AB	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9AB	→ 5DBA
198	"	F9AC	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9AC	→ 601C

〔包摂文字定義の追加〕（続）

199	CJK 互換漢字	F9AD	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9AD	→ 73B2
200	"	F9AE	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9AE	→ 7469
201	"	F9AF	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9AF	→ 7F9A
202	"	F9B0	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B0	→ 8046
203	"	F9B1	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B1	→ 9234
204	"	F9B2	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B2	→ 96F6
205	"	F9B3	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B3	→ 9748
206	"	F9B4	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B4	→ 9818
207	"	F9B5	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B5	→ 4F8B
208	"	F9B6	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B6	→ 79AE
209	"	F9B7	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B7	→ 91B4
210	"	F9B8	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B8	→ 96B8
211	"	F9B9	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9B9	→ 60E1
212	"	F9BA	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9BA	→ 4E86
213	"	F9BB	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9BB	→ 50DA
214	"	F9BC	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9BC	→ 5BEE
215	"	F9BD	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9BD	→ 5C3F
216	"	F9BE	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9BE	→ 6599
217	"	F9BF	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9BF	→ 6A02
218	"	F9C0	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C0	→ 71CE
219	"	F9C1	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C1	→ 7642
220	"	F9C2	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C2	→ 84FC
221	"	F9C3	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C3	→ 907C
222	"	F9C4	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C4	→ 9F8D
223	"	F9C5	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C5	→ 6688
224	"	F9C6	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C6	→ 962E
225	"	F9C7	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C7	→ 5289
226	"	F9C8	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C8	→ 677B
227	"	F9C9	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9C9	→ 67F3
228	"	F9CA	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9CA	→ 6D41
229	"	F9CB	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9CB	→ 6E9C
230	"	F9CC	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9CC	→ 7409
231	"	F9CD	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9CD	→ 7559
232	"	F9CE	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9CE	→ 786B
233	"	F9CF	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9CF	→ 7D10
234	"	F9D0	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D0	→ 985E
235	"	F9D1	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D1	→ 516D
236	"	F9D2	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D2	→ 622E
237	"	F9D3	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D3	→ 9678
238	"	F9D4	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D4	→ 502B
239	"	F9D5	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D5	→ 5D19
240	"	F9D6	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D6	→ 6DEA
241	"	F9D7	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D7	→ 8F2A
242	"	F9D8	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D8	→ 5F8B
243	"	F9D9	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9D9	→ 6144
244	"	F9DA	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9DA	→ 6817
245	"	F9DB	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9DB	→ 7387
246	"	F9DC	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9DC	→ 9686
247	"	F9DD	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9DD	→ 5229
248	"	F9DE	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9DE	→ 540F
249	"	F9DF	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9DF	→ 5C65

〔包摂文字定義の追加〕（続）

250	CJK 互換漢字	F9E0	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E0	→ 6613
251	〃	F9E1	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E1	→ 674E
252	〃	F9E2	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E2	→ 68A8
253	〃	F9E3	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E3	→ 6CE5
254	〃	F9E4	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E4	→ 7406
255	〃	F9E5	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E5	→ 75E2
256	〃	F9E6	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E6	→ 7F79
257	〃	F9E7	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E7	→ 88CF
258	〃	F9E8	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E8	→ 88E1
259	〃	F9E9	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9E9	→ 91CC
260	〃	F9EA	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9EA	→ 96E2
261	〃	F9EB	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9EB	→ 533F
262	〃	F9EC	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9EC	→ 6EBA
263	〃	F9ED	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9ED	→ 541D
264	〃	F9EE	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9EE	→ 71D0
265	〃	F9EF	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9EF	→ 7498
266	〃	F9F0	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F0	→ 85FA
267	〃	F9F1	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F1	→ 96A3
268	〃	F9F2	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F2	→ 9C57
269	〃	F9F3	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F3	→ 9E9F
270	〃	F9F4	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F4	→ 6797
271	〃	F9F5	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F5	→ 6DCB
272	〃	F9F6	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F6	→ 81E8
273	〃	F9F7	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F7	→ 7ACB
274	〃	F9F8	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F8	→ 7B20
275	〃	F9F9	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9F9	→ 7C92
276	〃	F9FA	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9FA	→ 72B6
277	〃	F9FB	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9FB	→ 7099
278	〃	F9FC	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9FC	→ 8B58
279	〃	F9FD	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9FD	→ 4ECO
280	〃	F9FE	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9FE	→ 8336
281	〃	F9FF	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-F9FF	→ 523A
282	〃	FA00	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA00	→ 5207
283	〃	FA01	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA01	→ 5EA6
284	〃	FA02	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA02	→ 62D3
285	〃	FA03	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA03	→ 7CD6
286	〃	FA04	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA04	→ 5B85
287	〃	FA05	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA05	→ 6D1E
288	〃	FA06	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA06	→ 66B4
289	〃	FA07	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA07	→ 8F3B
290	〃	FA08	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA08	→ 884C
291	〃	FA09	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA09	→ 964D
292	〃	FA0A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA0A	→ 898B
293	〃	FA0B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA0B	→ 5ED3
294	〃	FA0C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA0C	→ 5140
295	〃	FA0D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA0D	→ 55C0
296	〃	FA10	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA10	→ 585A
297	〃	FA12	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA12	→ 6674
298	〃	FA15	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA15	→ 51DE
299	〃	FA16	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA16	→ 732A
300	〃	FA17	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA17	→ 76CA

〔包摂文字定義の追加〕（続）

301	CJK 互換漢字	FA18	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA18	→ 793C
302	〃	FA19	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA19	→ 795E
303	〃	FA1A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA1A	→ 7965
304	〃	FA1B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA1B	→ 798F
305	〃	FA1C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA1C	→ 9756
306	〃	FA1D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA1D	→ 7CBE
307	〃	FA1E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA1E	→ 7FBD
308	〃	FA20	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA20	→ 8612
309	〃	FA22	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA22	→ 8AF8
310	〃	FA25	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA25	→ 9038
311	〃	FA26	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA26	→ 90FD
312	〃	FA2A	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA2A	→ 98EF
313	〃	FA2B	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA2B	→ 98FC
314	〃	FA2C	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA2C	→ 9928
315	〃	FA2D	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA2D	→ 9DB4
316	アルファベット 表示形	FB00	LATIN SMALL LIGATURE FF	→ 0066 0066
317	〃	FB01	LATIN SMALL LIGATURE FI	→ 0066 0069
318	〃	FB02	LATIN SMALL LIGATURE FL	→ 0066 006C
319	〃	FB03	LATIN SMALL LIGATURE FFI	→ 0066 0066 0069
320	〃	FB04	LATIN SMALL LIGATURE FFL	→ 0066 0066 006C
321	〃	FB05	LATIN SMALL LIGATURE LONG S T	→ 017F 0074
322	〃	FB06	LATIN SMALL LIGATURE ST	→ 0073 0074
323	〃	FB13	ARMENIAN SMALL LIGATURE MEN NOW	→ 0574 0576
324	〃	FB14	ARMENIAN SMALL LIGATURE MEN ECH	→ 0574 0565
325	〃	FB15	ARMENIAN SMALL LIGATURE MEN INI	→ 0574 056B
326	〃	FB16	ARMENIAN SMALL LIGATURE VEW NOW	→ 057E 0576
327	〃	FB17	ARMENIAN SMALL LIGATURE MEN XEH	→ 0574 056D
328	〃	FB1D	HEBREW LETTER YOD WITH HIRIQ	→ 05D9 05B4
329	〃	FB1F	HEBREW LIGATURE YIDDISH YOD YOD PATAH	→ 05F2 05B7
330	〃	FB20	HEBREW LETTER ALTERNATIVE AYIN	→ 05E2
331	〃	FB21	HEBREW LETTER WIDE ALEF	→ 05D0
332	〃	FB22	HEBREW LETTER WIDE DALET	→ 05D3
333	〃	FB23	HEBREW LETTER WIDE HE	→ 05D4
334	〃	FB24	HEBREW LETTER WIDE KAF	→ 05DB
335	〃	FB25	HEBREW LETTER WIDE LAMED	→ 05DC
336	〃	FB26	HEBREW LETTER WIDE FINAL MEM	→ 05DD
337	〃	FB27	HEBREW LETTER WIDE RESH	→ 05E8
338	〃	FB28	HEBREW LETTER WIDE TAV	→ 05EA
339	〃	FB29	HEBREW LETTER ALTERNATIVE PLUS SIGN	→ 002B
340	〃	FB2A	HEBREW LETTER SHIN WITH SHIN DOT	→ 05E9 05C1
341	〃	FB2B	HEBREW LETTER SHIN WITH SIN DOT	→ 05E9 05C2
342	〃	FB2C	HEBREW LETTER SHIN WITH DAGESH AND SHIN DOT	→ FB49 05C1
343	〃	FB2D	HEBREW LETTER SHIN WITH DAGESH AND SIN DOT	→ FB49 05C2
344	〃	FB2E	HEBREW LETTER ALEF WITH PATAH	→ 05D0 05B7
345	〃	FB2F	HEBREW LETTER ALEF WITH QAMATS	→ 05D0 05B8
346	〃	FB30	HEBREW LETTER ALEF WITH MAPIQ	→ 05D0 05BC
347	〃	FB31	HEBREW LETTER BET WITH DAGESH	→ 05D1 05BC
348	〃	FB32	HEBREW LETTER GIMEL WITH DAGESH	→ 05D2 05BC
349	〃	FB33	HEBREW LETTER DALET WITH DAGESH	→ 05D3 05BC
350	〃	FB34	HEBREW LETTER HE WITH MAPIQ	→ 05D4 05BC

〔包摂文字定義の追加〕（続）

351	アルファベット 表示形	FB35	HEBREW LETTER VAV WITH DAGESH	→ 05D5 05BC
352	〃	FB36	HEBREW LETTER ZAYIN WITH DAGESH	→ 05D6 05BC
353	〃	FB38	HEBREW LETTER TET WITH DAGESH	→ 05D8 05BC
354	〃	FB39	HEBREW LETTER YOD WITH DAGESH	→ 05D9 05BC
356	〃	FB3B	HEBREW LETTER KAF WITH DAGESH	→ 05DB 05BC
357	〃	FB3C	HEBREW LETTER LAMED WITH DAGESH	→ 05DC 05BC
358	〃	FB3E	HEBREW LETTER MEM WITH DAGESH	→ 05DE 05BC
359	〃	FB40	HEBREW LETTER NUN WITH DAGESH	→ 05E0 05BC
360	〃	FB41	HEBREW LETTER SAMEKH WITH DAGESH	→ 05E1 05BC
361	〃	FB43	HEBREW LETTER FINAL PE WITH DAGESH	→ 05E3 05BC
362	〃	FB44	HEBREW LETTER PE WITH DAGESH	→ 05E4 05BC
363	〃	FB46	HEBREW LETTER TSADI WITH DAGESH	→ 05E6 05BC
364	〃	FB47	HEBREW LETTER QOF WITH DAGESH	→ 05E7 05BC
365	〃	FB48	HEBREW LETTER RESH WITH DAGESH	→ 05E8 05BC
366	〃	FB49	HEBREW LETTER SHIN WITH DAGESH	→ 05E9 05BC
367	〃	FB4A	HEBREW LETTER TAV WITH DAGESH	→ 05EA 05BC
368	〃	FB4B	HEBREW LETTER VAV WITH HOLAM	→ 05D5 05B9
369	〃	FB4C	HEBREW LETTER BET WITH RAPE	→ 05D1 05BF
370	〃	FB4D	HEBREW LETTER KAF WITH RAPE	→ 05DB 05BF
371	〃	FB4E	HEBREW LETTER PE WITH RAPE	→ 05E4 05BF
372	アラビア表示形 A	FB50	ARABIC LETTER ALEF WASLA ISOLATED FORM	→ 0671
373	〃	FB51	ARABIC LETTER ALEF WASLA FINAL FORM	→ 0671
374	〃	FB52	ARABIC LETTER BEEH ISOLATED FORM	→ 067B
375	〃	FB53	ARABIC LETTER BEEH FINAL FORM	→ 067B
376	〃	FB54	ARABIC LETTER BEEH INITIAL FORM	→ 067B
377	〃	FB55	ARABIC LETTER BEEH MEDIAL FORM	→ 067B
378	〃	FB56	ARABIC LETTER PEH ISOLATED FORM	→ 067E
379	〃	FB57	ARABIC LETTER PEH FINAL FORM	→ 067E
380	〃	FB58	ARABIC LETTER PEH INITIAL FORM	→ 067E
381	〃	FB59	ARABIC LETTER PEH MEDIAL FORM	→ 067E
382	〃	FB5A	ARABIC LETTER BEHEH ISOLATED FORM	→ 0680
383	〃	FB5B	ARABIC LETTER BEHEH FINAL FORM	→ 0680
384	〃	FB5C	ARABIC LETTER BEHEH INITIAL FORM	→ 0680
385	〃	FB5D	ARABIC LETTER BEHEH MEDIAL FORM	→ 0680
386	〃	FB5E	ARABIC LETTER TTEHEH ISOLATED FORM	→ 067A
387	〃	FB5F	ARABIC LETTER TTEHEH FINAL FORM	→ 067A
388	〃	FB60	ARABIC LETTER TTEHEH INITIAL FORM	→ 067A
389	〃	FB61	ARABIC LETTER TTEHEH MEDIAL FORM	→ 067A
390	〃	FB62	ARABIC LETTER TEHEH ISOLATED FORM	→ 067F
391	〃	FB63	ARABIC LETTER TEHEH FINAL FORM	→ 067F
392	〃	FB64	ARABIC LETTER TEHEH INITIAL FORM	→ 067F
393	〃	FB65	ARABIC LETTER TEHEH MEDIAL FORM	→ 067F
394	〃	FB66	ARABIC LETTER TTEH ISOLATED FORM	→ 0679
395	〃	FB67	ARABIC LETTER TTEH FINAL FORM	→ 0679
396	〃	FB68	ARABIC LETTER TTEH INITIAL FORM	→ 0679
397	〃	FB69	ARABIC LETTER TTEH MEDIAL FORM	→ 0679
398	〃	FB6A	ARABIC LETTER VEH ISOLATED FORM	→ 06A4
399	〃	FB6B	ARABIC LETTER VEH FINAL FORM	→ 06A4
400	〃	FB6C	ARABIC LETTER VEH INITIAL FORM	→ 06A4
401	〃	FB6D	ARABIC LETTER VEH MEDIAL FORM	→ 06A4

〔包摂文字定義の追加〕（続）

402	アラビア表示形 A	FB6E	ARABIC LETTER PEHEH ISOLATED FORM	→ 06A6
403	〃	FB6F	ARABIC LETTER PEHEH FINAL FORM	→ 06A6
404	〃	FB70	ARABIC LETTER PEHEH INITIAL FORM	→ 06A6
405	〃	FB71	ARABIC LETTER PEHEH MEDIAL FORM	→ 06A6
406	〃	FB72	ARABIC LETTER DYEHEH ISOLATED FORM	→ 0684
407	〃	FB73	ARABIC LETTER DYEHEH FINAL FORM	→ 0684
408	〃	FB74	ARABIC LETTER DYEHEH INITIAL FORM	→ 0684
409	〃	FB75	ARABIC LETTER DYEHEH MEDIAL FORM	→ 0684
410	〃	FB76	ARABIC LETTER NYEHEH ISOLATED FORM	→ 0683
411	〃	FB77	ARABIC LETTER NYEHEH FINAL FORM	→ 0683
412	〃	FB78	ARABIC LETTER NYEHEH INITIAL FORM	→ 0683
413	〃	FB79	ARABIC LETTER NYEHEH MEDIAL FORM	→ 0683
414	〃	FB7A	ARABIC LETTER TCEHEH ISOLATED FORM	→ 0686
415	〃	FB7B	ARABIC LETTER TCEHEH FINAL FORM	→ 0686
416	〃	FB7C	ARABIC LETTER TCEHEH INITIAL FORM	→ 0686
417	〃	FB7D	ARABIC LETTER TCEHEH MEDIAL FORM	→ 0686
418	〃	FB7E	ARABIC LETTER TCEHEHEH ISOLATED FORM	→ 0687
419	〃	FB7F	ARABIC LETTER TCEHEHEH FINAL FORM	→ 0687
420	〃	FB80	ARABIC LETTER TCEHEHEH INITIAL FORM	→ 0687
421	〃	FB81	ARABIC LETTER TCEHEHEH MEDIAL FORM	→ 0687
422	〃	FB82	ARABIC LETTER DDAHAL ISOLATED FORM	→ 068D
423	〃	FB83	ARABIC LETTER DDAHAL FINAL FORM	→ 068D
424	〃	FB84	ARABIC LETTER DAHAL ISOLATED FORM	→ 068C
425	〃	FB85	ARABIC LETTER DAHAL FINAL FORM	→ 068C
426	〃	FB86	ARABIC LETTER DUL ISOLATED FORM	→ 068E
427	〃	FB87	ARABIC LETTER DUL FINAL FORM	→ 068E
428	〃	FB88	ARABIC LETTER DDAL ISOLATED FORM	→ 0688
429	〃	FB89	ARABIC LETTER DDAL FINAL FORM	→ 0688
430	〃	FB8A	ARABIC LETTER JEH ISOLATED FORM	→ 0698
431	〃	FB8B	ARABIC LETTER JEH FINAL FORM	→ 0698
432	〃	FB8C	ARABIC LETTER RREH ISOLATED FORM	→ 0691
433	〃	FB8D	ARABIC LETTER RREH FINAL FORM	→ 0691
434	〃	FB8E	ARABIC LETTER KEHEH ISOLATED FORM	→ 06A9
435	〃	FB8F	ARABIC LETTER KEHEH FINAL FORM	→ 06A9
436	〃	FB90	ARABIC LETTER KEHEH INITIAL FORM	→ 06A9
437	〃	FB91	ARABIC LETTER KEHEH MEDIAL FORM	→ 06A9
438	〃	FB92	ARABIC LETTER GAF ISOLATED FORM	→ 06AF
439	〃	FB93	ARABIC LETTER GAF FINAL FORM	→ 06AF
440	〃	FB94	ARABIC LETTER GAF INITIAL FORM	→ 06AF
441	〃	FB95	ARABIC LETTER GAF MEDIAL FORM	→ 06AF
442	〃	FB96	ARABIC LETTER GUEH ISOLATED FORM	→ 06B3
443	〃	FB97	ARABIC LETTER GUEH FINAL FORM	→ 06B3
444	〃	FB98	ARABIC LETTER GUEH INITIAL FORM	→ 06B3
445	〃	FB99	ARABIC LETTER GUEH MEDIAL FORM	→ 06B3
446	〃	FB9A	ARABIC LETTER NGOEH ISOLATED FORM	→ 06B1
447	〃	FB9B	ARABIC LETTER NGOEH FINAL FORM	→ 06B1
448	〃	FB9C	ARABIC LETTER NGOEH INITIAL FORM	→ 06B1
449	〃	FB9D	ARABIC LETTER NGOEH MEDIAL FORM	→ 06B1
450	〃	FB9E	ARABIC LETTER NOON GHUNNA ISOLATED FORM	→ 06BA
451	〃	FB9F	ARABIC LETTER NOON GHUNNA FINAL FORM	→ 06BA
452	〃	FBA0	ARABIC LETTER RNOON ISOLATED FORM	→ 06BB

〔包摂文字定義の追加〕（続）

453	アラビア表示形 A	FBA1	ARABIC LETTER RNOON FINAL FORM	→ 06BB
454	"	FBA2	ARABIC LETTER RNOON INITIAL FORM	→ 06BB
455	"	FBA3	ARABIC LETTER RNOON MEDIAL FORM	→ 06BB
456	"	FBA4	ARABIC LETTER HEH WITH YEH ABOVE ISOLATED FORM	→ 06C0
457	"	FBA5	ARABIC LETTER HEH WITH YEH ABOVE FINAL FORM	→ 06C0
458	"	FBA6	ARABIC LETTER HEH GOAL ISOLATED FORM	→ 06C1
459	"	FBA7	ARABIC LETTER HEH GOAL FINAL FORM	→ 06C1
460	"	FBA8	ARABIC LETTER HEH GOAL INITIAL FORM	→ 06C1
461	"	FBA9	ARABIC LETTER HEH GOAL MEDIAL FORM	→ 06C1
462	"	FBAA	ARABIC LETTER HEH DOACHASHMEE ISOLATED FORM	→ 06BE
463	"	FBAB	ARABIC LETTER HEH DOACHASHMEE FINAL FORM	→ 06BE
464	"	FBAC	ARABIC LETTER HEH DOACHASHMEE INITIAL FORM	→ 06BE
465	"	FBAD	ARABIC LETTER HEH DOACHASHMEE MEDIAL FORM	→ 06BE
466	"	FBAE	ARABIC LETTER YEH BARREE ISOLATED FORM	→ 06D2
467	"	FBAF	ARABIC LETTER YEH BARREE FINAL FORM	→ 06D2
468	"	FBB0	ARABIC LETTER YEH BARREE WITH HAMZA ABOVE ISOLATED FORM	→ 06D3
469	"	FBB1	ARABIC LETTER YEH BARREE WITH HAMZA ABOVE FINAL FORM	→ 06D3
470	"	FBD3	ARABIC LETTER NG ISOLATED FORM	→ 06AD
471	"	FBD4	ARABIC LETTER NG FINAL FORM	→ 06AD
472	"	FBD5	ARABIC LETTER NG INITIAL FORM	→ 06AD
473	"	FBD6	ARABIC LETTER NG MEDIAL FORM	→ 06AD
474	"	FBD7	ARABIC LETTER U ISOLATED FORM	→ 06C7
475	"	FBD8	ARABIC LETTER U FINAL FORM	→ 06C7
476	"	FBD9	ARABIC LETTER OE ISOLATED FORM	→ 06C6
477	"	FBDA	ARABIC LETTER OE FINAL FORM	→ 06C6
478	"	FBDB	ARABIC LETTER YU ISOLATED FORM	→ 06C8
479	"	FBDC	ARABIC LETTER YU FINAL FORM	→ 06C8
480	"	FBDD	ARABIC LETTER U WITH HAMZA ABOVE ISOLATED FORM	→ 0677
481	"	FBDE	ARABIC LETTER VE ISOLATED FORM	→ 06CB
482	"	FBDF	ARABIC LETTER VE FINAL FORM	→ 06CB
483	"	FBE0	ARABIC LETTER KIRGHIZ OE ISOLATED FORM	→ 06C5
484	"	FBE1	ARABIC LETTER KIRGHIZ OE FINAL FORM	→ 06C5
485	"	FBE2	ARABIC LETTER KIRGHIZ YU ISOLATED FORM	→ 06C9
486	"	FBE3	ARABIC LETTER KIRGHIZ YU FINAL FORM	→ 06C9
487	"	FBE4	ARABIC LETTER E ISOLATED FORM	→ 06D0
488	"	FBE5	ARABIC LETTER E FINAL FORM	→ 06D0
489	"	FBE6	ARABIC LETTER E INITIAL FORM	→ 06D0
490	"	FBE7	ARABIC LETTER E MEDIAL FORM	→ 06D0
491	"	FBE8	ARABIC LETTER UIGHUR KAZAKH KIRGHIZ ALEF MAKSURA INITIAL FORM	→ 0649
492	"	FBE9	ARABIC LETTER UIGHUR KAZAKH KIRGHIZ ALEF MAKSURA MEDIAL FORM	→ 0649
493	"	FBEA	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH ALEF ISOLATED FORM	→ 0626 0627
494	"	FBEB	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH ALEF FINAL FORM	→ 0626 0627
495	"	FBEC	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH AE ISOLATED FORM	→ 0626 06D5

〔包摂文字定義の追加〕（続）

496	アラビア表示形 A	FBED	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH AE FINAL FORM	→ 0626 06D5
497	”	FBEE	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH WAW ISOLATED FORM	→ 0626 0648
498	”	FBEF	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH WAW FINAL FORM	→ 0626 0648
499	”	FBF0	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH U ISOLATED FORM	→ 0626 06C7
500	”	FBF1	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH U FINAL FORM	→ 0626 06C7
501	”	FBF2	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH OE ISOLATED FORM	→ 0626 06C6
502	”	FBF3	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH OE FINAL FORM	→ 0626 06C6
503	”	FBF4	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH YU ISOLATED FORM	→ 0626 06C8
504	”	FBF5	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH YU FINAL FORM	→ 0626 06C8
505	”	FBF6	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH E ISOLATED FORM	→ 0626 06D0
506	”	FBF7	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH E FINAL FORM	→ 0626 06D0
507	”	FBF8	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH E INITIAL FORM	→ 0626 06D0
508	”	FBF9	ARABIC LIGATURE UIGHUR KIRGHIZ YEH WITH HAMZA ABOVE WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0626 0649
509	”	FBFA	ARABIC LIGATURE UIGHUR KIRGHIZ YEH WITH HAMZA ABOVE WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0626 0649
510	”	FBFB	ARABIC LIGATURE UIGHUR KIRGHIZ YEH WITH HAMZA ABOVE WITH ALEF MAKSURA INITIAL FORM	→ 0626 0649
511	”	FBFC	ARABIC LETTER FARSI YEH ISOLATED FORM	→ 06CC
512	”	FBFD	ARABIC LETTER FARSI YEH FINAL FORM	→ 06CC
513	”	FBFE	ARABIC LETTER FARSI YEH INITIAL FORM	→ 06CC
514	”	FBFF	ARABIC LETTER FARSI YEH MEDIAL FORM	→ 06CC
515	”	FC00	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0626 062C
516	”	FC01	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0626 062D
517	”	FC02	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0626 0645
518	”	FC03	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0626 0649
519	”	FC04	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0626 064A
520	”	FC05	ARABIC LIGATURE BEH WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0628 062C
521	”	FC06	ARABIC LIGATURE BEH WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0628 062D
522	”	FC07	ARABIC LIGATURE BEH WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 0628 062E
523	”	FC08	ARABIC LIGATURE BEH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0628 0645
524	”	FC09	ARABIC LIGATURE BEH WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0628 0649
525	”	FC0A	ARABIC LIGATURE BEH WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0628 064A
526	”	FC0B	ARABIC LIGATURE TEH WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 062A 062C

〔包摂文字定義の追加〕（続）

527	アラビア表示形 A	FC0C	ARABIC LIGATURE TEH WITH HAH ISOLATED FORM	→ 062A 062D
528	〃	FC0D	ARABIC LIGATURE TEH WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 062A 062E
529	〃	FC0E	ARABIC LIGATURE TEH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 062A 0645
530	〃	FC0F	ARABIC LIGATURE TEH WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 062A 0649
531	〃	FC10	ARABIC LIGATURE TEH WITH YEH ISOLATED FORM	→ 062A 064A
532	〃	FC11	ARABIC LIGATURE THEH WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 062B 062C
533	〃	FC12	ARABIC LIGATURE THEH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 062B 0645
534	〃	FC13	ARABIC LIGATURE THEH WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 062B 0649
535	〃	FC14	ARABIC LIGATURE THEH WITH YEH ISOLATED FORM	→ 062B 064A
536	〃	FC15	ARABIC LIGATURE JEEM WITH HAH ISOLATED FORM	→ 062C 062D
537	〃	FC16	ARABIC LIGATURE JEEM WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 062C 0645
538	〃	FC17	ARABIC LIGATURE HAH WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 062D 062C
539	〃	FC18	ARABIC LIGATURE HAH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 062D 0645
540	〃	FC19	ARABIC LIGATURE KHAH WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 062E 062C
541	〃	FC1A	ARABIC LIGATURE KHAH WITH HAH ISOLATED FORM	→ 062E 062D
542	〃	FC1B	ARABIC LIGATURE KHAH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 062E 0645
543	〃	FC1C	ARABIC LIGATURE SEEN WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0633 062C
544	〃	FC1D	ARABIC LIGATURE SEEN WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0633 062D
545	〃	FC1E	ARABIC LIGATURE SEEN WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 0633 062E
546	〃	FC1F	ARABIC LIGATURE SEEN WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0633 0645
547	〃	FC20	ARABIC LIGATURE SAD WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0635 062D
548	〃	FC21	ARABIC LIGATURE SAD WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0635 0645
549	〃	FC22	ARABIC LIGATURE DAD WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0636 062C
550	〃	FC23	ARABIC LIGATURE DAD WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0636 062D
551	〃	FC24	ARABIC LIGATURE DAD WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 0636 062E
552	〃	FC25	ARABIC LIGATURE DAD WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0636 0645
553	〃	FC26	ARABIC LIGATURE TAH WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0637 062D
554	〃	FC27	ARABIC LIGATURE TAH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0637 0645
555	〃	FC28	ARABIC LIGATURE ZAH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0638 0645
556	〃	FC29	ARABIC LIGATURE AIN WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0639 062C
557	〃	FC2A	ARABIC LIGATURE AIN WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0639 0645
558	〃	FC2B	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 063A 062C
559	〃	FC2C	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 063A 0645
560	〃	FC2D	ARABIC LIGATURE FEH WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0641 062C
561	〃	FC2E	ARABIC LIGATURE FEH WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0641 062D
562	〃	FC2F	ARABIC LIGATURE FEH WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 0641 062E
563	〃	FC30	ARABIC LIGATURE FEH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0641 0645
564	〃	FC31	ARABIC LIGATURE FEH WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0641 0649
565	〃	FC32	ARABIC LIGATURE FEH WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0641 064A
566	〃	FC33	ARABIC LIGATURE QAF WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0642 062D
567	〃	FC34	ARABIC LIGATURE QAF WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0642 0645
568	〃	FC35	ARABIC LIGATURE QAF WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0642 0649
569	〃	FC36	ARABIC LIGATURE QAF WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0642 064A
570	〃	FC37	ARABIC LIGATURE KAF WITH ALEF ISOLATED FORM	→ 0643 0627
571	〃	FC38	ARABIC LIGATURE KAF WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0643 062C
572	〃	FC39	ARABIC LIGATURE KAF WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0643 062D
573	〃	FC3A	ARABIC LIGATURE KAF WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 0643 062E

〔包摂文字定義の追加〕（続）

574	アラビア表示形 A	FC3B	ARABIC LIGATURE KAF WITH LAM ISOLATED FORM	→ 0643 0644
575	〃	FC3C	ARABIC LIGATURE KAF WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0643 0645
576	〃	FC3D	ARABIC LIGATURE KAF WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0643 0649
577	〃	FC3E	ARABIC LIGATURE KAF WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0643 064A
578	〃	FC3F	ARABIC LIGATURE LAM WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0644 062C
579	〃	FC40	ARABIC LIGATURE LAM WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0644 062D
580	〃	FC41	ARABIC LIGATURE LAM WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 0644 062E
581	〃	FC42	ARABIC LIGATURE LAM WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0644 0645
582	〃	FC43	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0644 0649
583	〃	FC44	ARABIC LIGATURE LAM WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0644 064A
584	〃	FC45	ARABIC LIGATURE MEEM WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0645 062C
585	〃	FC46	ARABIC LIGATURE MEEM WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0645 062D
586	〃	FC47	ARABIC LIGATURE MEEM WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 0645 062E
587	〃	FC48	ARABIC LIGATURE MEEM WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0645 0645
588	〃	FC49	ARABIC LIGATURE MEEM WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0645 0649
589	〃	FC4A	ARABIC LIGATURE MEEM WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0645 064A
590	〃	FC4B	ARABIC LIGATURE NOON WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0646 062C
591	〃	FC4C	ARABIC LIGATURE NOON WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0646 062D
592	〃	FC4D	ARABIC LIGATURE NOON WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 0646 062E
593	〃	FC4E	ARABIC LIGATURE NOON WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0646 0645
594	〃	FC4F	ARABIC LIGATURE NOON WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0646 0649
595	〃	FC50	ARABIC LIGATURE NOON WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0646 064A
596	〃	FC51	ARABIC LIGATURE HEH WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0647 062C
597	〃	FC52	ARABIC LIGATURE HEH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0647 0645
598	〃	FC53	ARABIC LIGATURE HEH WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0647 0649
599	〃	FC54	ARABIC LIGATURE HEH WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0647 064A
600	〃	FC55	ARABIC LIGATURE YEH WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 064A 062C
601	〃	FC56	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAH ISOLATED FORM	→ 064A 062D
602	〃	FC57	ARABIC LIGATURE YEH WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 064A 062E
603	〃	FC58	ARABIC LIGATURE YEH WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 064A 0645
604	〃	FC59	ARABIC LIGATURE YEH WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 064A 0649
605	〃	FC5A	ARABIC LIGATURE YEH WITH YEH ISOLATED FORM	→ 064A 064A
606	〃	FC5B	ARABIC LIGATURE THAL WITH SUPERSCRIPIT ALEF ISOLATED FORM	→ 0630 0670
607	〃	FC5C	ARABIC LIGATURE REH WITH SUPERSCRIPIT ALEF ISOLATED FORM	→ 0631 0670
608	〃	FC5D	ARABIC LIGATURE ALEF MAKSURA WITH SUPERSCRIPIT ALEF ISOLATED FORM	→ 0649 0670
609	〃	FC5E	ARABIC LIGATURE SHADDA WITH DAMMATAN ISOLATED FORM	→ 0020 064C 0651
610	〃	FC5F	ARABIC LIGATURE SHADDA WITH KASRATAN ISOLATED FORM	→ 0020 064D 0651
611	〃	FC60	ARABIC LIGATURE SHADDA WITH FATHA ISOLATED FORM	→ 0020 064E 0651

〔包摂文字定義の追加〕（続）

612	アラビア表示形 A	FC61	ARABIC LIGATURE SHADDA WITH DAMMA ISOLATED FORM	→ 0020 064F 0651
613	”	FC62	ARABIC LIGATURE SHADDA WITH KASRA ISOLATED FORM	→ 0020 0650 0651
614	”	FC63	ARABIC LIGATURE SHADDA WITH SUPERSCRIPIT ALEF ISOLATED FORM	→ 0020 0651 0670
615	”	FC64	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH REH FINAL FORM	→ 0626 0631
616	”	FC65	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH ZAIN FINAL FORM	→ 0626 0632
617	”	FC66	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH MEEM FINAL FORM	→ 0626 0645
618	”	FC67	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH NOON FINAL FORM	→ 0626 0646
619	”	FC68	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0626 0649
620	”	FC69	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH YEH FINAL FORM	→ 0626 064A
621	”	FC6A	ARABIC LIGATURE BEH WITH REH FINAL FORM	→ 0628 0631
622	”	FC6B	ARABIC LIGATURE BEH WITH ZAIN FINAL FORM	→ 0628 0632
623	”	FC6C	ARABIC LIGATURE BEH WITH MEEM FINAL FORM	→ 0628 0645
624	”	FC6D	ARABIC LIGATURE BEH WITH NOON FINAL FORM	→ 0628 0646
625	”	FC6E	ARABIC LIGATURE BEH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0628 0649
626	”	FC6F	ARABIC LIGATURE BEH WITH YEH FINAL FORM	→ 0628 064A
627	”	FC70	ARABIC LIGATURE TEH WITH REH FINAL FORM	→ 062A 0631
628	”	FC71	ARABIC LIGATURE TEH WITH ZAIN FINAL FORM	→ 062A 0632
629	”	FC72	ARABIC LIGATURE TEH WITH MEEM FINAL FORM	→ 062A 0645
630	”	FC73	ARABIC LIGATURE TEH WITH NOON FINAL FORM	→ 062A 0646
631	”	FC74	ARABIC LIGATURE TEH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062A 0649
632	”	FC75	ARABIC LIGATURE TEH WITH YEH FINAL FORM	→ 062A 064A
633	”	FC76	ARABIC LIGATURE THEH WITH REH FINAL FORM	→ 062B 0631
634	”	FC77	ARABIC LIGATURE THEH WITH ZAIN FINAL FORM	→ 062B 0632
635	”	FC78	ARABIC LIGATURE THEH WITH MEEM FINAL FORM	→ 062B 0645
636	”	FC79	ARABIC LIGATURE THEH WITH NOON FINAL FORM	→ 062B 0646
637	”	FC7A	ARABIC LIGATURE THEH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062B 0649
638	”	FC7B	ARABIC LIGATURE THEH WITH YEH FINAL FORM	→ 062B 064A
639	”	FC7C	ARABIC LIGATURE FEH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0641 0649
640	”	FC7D	ARABIC LIGATURE FEH WITH YEH FINAL FORM	→ 0641 064A
641	”	FC7E	ARABIC LIGATURE QAF WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0642 0649
642	”	FC7F	ARABIC LIGATURE QAF WITH YEH FINAL FORM	→ 0642 064A
643	”	FC80	ARABIC LIGATURE KAF WITH ALEF FINAL FORM	→ 0643 0627
644	”	FC81	ARABIC LIGATURE KAF WITH LAM FINAL FORM	→ 0643 0644
645	”	FC82	ARABIC LIGATURE KAF WITH MEEM FINAL FORM	→ 0643 0645
646	”	FC83	ARABIC LIGATURE KAF WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0643 0649
647	”	FC84	ARABIC LIGATURE KAF WITH YEH FINAL FORM	→ 0643 064A
648	”	FC85	ARABIC LIGATURE LAM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0644 0645

〔包摂文字定義の追加〕（続）

649	アラビア表示形 A	FC86	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0644 0649
650	''	FC87	ARABIC LIGATURE LAM WITH YEH FINAL FORM	→ 0644 064A
651	''	FC88	ARABIC LIGATURE MEEM WITH ALEF FINAL FORM	→ 0645 0627
652	''	FC89	ARABIC LIGATURE MEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0645 0645
653	''	FC8A	ARABIC LIGATURE NOON WITH REH FINAL FORM	→ 0646 0631
654	''	FC8B	ARABIC LIGATURE NOON WITH ZAIN FINAL FORM	→ 0646 0632
655	''	FC8C	ARABIC LIGATURE NOON WITH MEEM FINAL FORM	→ 0646 0645
656	''	FC8D	ARABIC LIGATURE NOON WITH NOON FINAL FORM	→ 0646 0646
657	''	FC8E	ARABIC LIGATURE NOON WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0646 0649
658	''	FC8F	ARABIC LIGATURE NOON WITH YEH FINAL FORM	→ 0646 064A
659	''	FC90	ARABIC LIGATURE ALEF MAKSURA WITH SUPERSCRIPT ALEF FINAL FORM	→ 0649 0670
660	''	FC91	ARABIC LIGATURE YEH WITH REH FINAL FORM	→ 064A 0631
661	''	FC92	ARABIC LIGATURE YEH WITH ZAIN FINAL FORM	→ 064A 0632
662	''	FC93	ARABIC LIGATURE YEH WITH MEEM FINAL FORM	→ 064A 0645
663	''	FC94	ARABIC LIGATURE YEH WITH NOON FINAL FORM	→ 064A 0646
664	''	FC95	ARABIC LIGATURE YEH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 064A 0649
665	''	FC96	ARABIC LIGATURE YEH WITH YEH FINAL FORM	→ 064A 064A
666	''	FC97	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0626 062C
667	''	FC98	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH HAH INITIAL FORM	→ 0626 062D
668	''	FC99	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0626 062E
669	''	FC9A	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0626 0645
670	''	FC9B	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH HEH INITIAL FORM	→ 0626 0647
671	''	FC9C	ARABIC LIGATURE BEH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0628 062C
672	''	FC9D	ARABIC LIGATURE BEH WITH HAH INITIAL FORM	→ 0628 062D
673	''	FC9E	ARABIC LIGATURE BEH WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0628 062E
674	''	FC9F	ARABIC LIGATURE BEH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0628 0645
675	''	FCA0	ARABIC LIGATURE BEH WITH HEH INITIAL FORM	→ 0628 0647
676	''	FCA1	ARABIC LIGATURE TEH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 062A 062C
677	''	FCA2	ARABIC LIGATURE TEH WITH HAH INITIAL FORM	→ 062A 062D
678	''	FCA3	ARABIC LIGATURE TEH WITH KHAH INITIAL FORM	→ 062A 062E
679	''	FCA4	ARABIC LIGATURE TEH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 062A 0645
680	''	FCA5	ARABIC LIGATURE TEH WITH HEH INITIAL FORM	→ 062A 0647
681	''	FCA6	ARABIC LIGATURE THEH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 062B 0645
682	''	FCA7	ARABIC LIGATURE JEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 062C 062D
683	''	FCA8	ARABIC LIGATURE JEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 062C 0645
684	''	FCA9	ARABIC LIGATURE HAH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 062D 062C
685	''	FCAA	ARABIC LIGATURE HAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 062D 0645
686	''	FCAB	ARABIC LIGATURE KHAH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 062E 062C
687	''	FCAC	ARABIC LIGATURE KHAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 062E 0645
688	''	FCAD	ARABIC LIGATURE SEEN WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0633 062C
689	''	FCAE	ARABIC LIGATURE SEEN WITH HAH INITIAL FORM	→ 0633 062D
690	''	FCAF	ARABIC LIGATURE SEEN WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0633 062E

〔包摂文字定義の追加〕（続）

691	アラビア表示形 A	FCB0	ARABIC LIGATURE SEEN WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0633 0645
692	"	FCB1	ARABIC LIGATURE SAD WITH HAH INITIAL FORM	→ 0635 062D
693	"	FCB2	ARABIC LIGATURE SAD WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0635 062E
694	"	FCB3	ARABIC LIGATURE SAD WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0635 0645
695	"	FCB4	ARABIC LIGATURE DAD WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0636 062C
696	"	FCB5	ARABIC LIGATURE DAD WITH HAH INITIAL FORM	→ 0636 062D
697	"	FCB6	ARABIC LIGATURE DAD WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0636 062E
698	"	FCB7	ARABIC LIGATURE DAD WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0636 0645
699	"	FCB8	ARABIC LIGATURE TAH WITH HAH INITIAL FORM	→ 0637 062D
700	"	FCB9	ARABIC LIGATURE ZAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0638 0645
701	"	FCBA	ARABIC LIGATURE AIN WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0639 062C
702	"	FCBB	ARABIC LIGATURE AIN WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0639 0645
703	"	FCBC	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH JEEM INITIAL FORM	→ 063A 062C
704	"	FCBD	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH MEEM INITIAL FORM	→ 063A 0645
705	"	FCBE	ARABIC LIGATURE FEH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0641 062C
706	"	FCBF	ARABIC LIGATURE FEH WITH HAH INITIAL FORM	→ 0641 062D
707	"	FCC0	ARABIC LIGATURE FEH WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0641 062E
708	"	FCC1	ARABIC LIGATURE FEH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0641 0645
709	"	FCC2	ARABIC LIGATURE QAF WITH HAH INITIAL FORM	→ 0642 062D
710	"	FCC3	ARABIC LIGATURE QAF WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0642 0645
711	"	FCC4	ARABIC LIGATURE KAF WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0643 062C
712	"	FCC5	ARABIC LIGATURE KAF WITH HAH INITIAL FORM	→ 0643 062D
713	"	FCC6	ARABIC LIGATURE KAF WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0643 062E
714	"	FCC7	ARABIC LIGATURE KAF WITH LAM INITIAL FORM	→ 0643 0644
715	"	FCC8	ARABIC LIGATURE KAF WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0643 0645
716	"	FCC9	ARABIC LIGATURE LAM WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0644 062C
717	"	FCCA	ARABIC LIGATURE LAM WITH HAH INITIAL FORM	→ 0644 062D
718	"	FCCB	ARABIC LIGATURE LAM WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0644 062E
719	"	FCCC	ARABIC LIGATURE LAM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0644 0645
720	"	FCCD	ARABIC LIGATURE LAM WITH HEH INITIAL FORM	→ 0644 0647
721	"	FCCE	ARABIC LIGATURE MEEM WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0645 062C
722	"	FCCF	ARABIC LIGATURE MEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 0645 062D
723	"	FCD0	ARABIC LIGATURE MEEM WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0645 062E
724	"	FCD1	ARABIC LIGATURE MEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0645 0645
725	"	FCD2	ARABIC LIGATURE NOON WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0646 062C
726	"	FCD3	ARABIC LIGATURE NOON WITH HAH INITIAL FORM	→ 0646 062D
727	"	FCD4	ARABIC LIGATURE NOON WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0646 062E
728	"	FCD5	ARABIC LIGATURE NOON WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0646 0645
729	"	FCD6	ARABIC LIGATURE NOON WITH HEH INITIAL FORM	→ 0646 0647
730	"	FCD7	ARABIC LIGATURE HEH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0647 062C
731	"	FCD8	ARABIC LIGATURE HEH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0647 0645
732	"	FCD9	ARABIC LIGATURE HEH WITH SUPERSCRIPIT ALEF INITIAL FORM	→ 0647 0670
733	"	FCDA	ARABIC LIGATURE YEH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 064A 062C
734	"	FCDB	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAH INITIAL FORM	→ 064A 062D
735	"	FCDC	ARABIC LIGATURE YEH WITH KHAH INITIAL FORM	→ 064A 062E
736	"	FCDD	ARABIC LIGATURE YEH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 064A 0645
737	"	FCDE	ARABIC LIGATURE YEH WITH HEH INITIAL FORM	→ 064A 0647
738	"	FCDF	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 0626 0645

〔包摂文字定義の追加〕（続）

739	アラビア表示形 A	FCE0	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAMZA ABOVE WITH HEH MEDIAL FORM	→ 0626 0647
740	''	FCE1	ARABIC LIGATURE BEH WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 0628 0645
741	''	FCE2	ARABIC LIGATURE BEH WITH HEH MEDIAL FORM	→ 0628 0647
742	''	FCE3	ARABIC LIGATURE TEH WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 062A 0645
743	''	FCE4	ARABIC LIGATURE TEH WITH HEH MEDIAL FORM	→ 062A 0647
744	''	FCE5	ARABIC LIGATURE THEH WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 062B 0645
745	''	FCE6	ARABIC LIGATURE THEH WITH HEH MEDIAL FORM	→ 062B 0647
746	''	FCE7	ARABIC LIGATURE SEEN WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 0633 0645
747	''	FCE8	ARABIC LIGATURE SEEN WITH HEH MEDIAL FORM	→ 0633 0647
748	''	FCE9	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 0634 0645
749	''	FCEA	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH HEH MEDIAL FORM	→ 0634 0647
750	''	FCEB	ARABIC LIGATURE KAF WITH LAM MEDIAL FORM	→ 0643 0644
751	''	FCEC	ARABIC LIGATURE KAF WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 0643 0645
752	''	FCEd	ARABIC LIGATURE LAM WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 0644 0645
753	''	FCEE	ARABIC LIGATURE NOON WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 0646 0645
754	''	FCEF	ARABIC LIGATURE NOON WITH HEH MEDIAL FORM	→ 0646 0647
755	''	FCF0	ARABIC LIGATURE YEH WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 064A 0645
756	''	FCF1	ARABIC LIGATURE YEH WITH HEH MEDIAL FORM	→ 064A 0647
757	''	FCF2	ARABIC LIGATURE SHADDA WITH FATHA MEDIAL FORM	→ 0640 064E 0651
758	''	FCF3	ARABIC LIGATURE SHADDA WITH DAMMA MEDIAL FORM	→ 0640 064F 0651
759	''	FCF4	ARABIC LIGATURE SHADDA WITH KASRA MEDIAL FORM	→ 0640 0650 0651
760	''	FCF5	ARABIC LIGATURE TAH WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0637 0649
761	''	FCF6	ARABIC LIGATURE TAH WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0637 064A
762	''	FCF7	ARABIC LIGATURE AIN WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0639 0649
763	''	FCF8	ARABIC LIGATURE AIN WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0639 064A
764	''	FCF9	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 063A 0649
765	''	FCFA	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH YEH ISOLATED FORM	→ 063A 064A
766	''	FCFB	ARABIC LIGATURE SEEN WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0633 0649
767	''	FCFC	ARABIC LIGATURE SEEN WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0633 064A
768	''	FCFD	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0634 0649
769	''	FCFE	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0634 064A
770	''	FCFF	ARABIC LIGATURE HAH WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 062D 0649
771	''	FD00	ARABIC LIGATURE HAH WITH YEH ISOLATED FORM	→ 062D 064A
772	''	FD01	ARABIC LIGATURE JEEM WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 062C 0649
773	''	FD02	ARABIC LIGATURE JEEM WITH YEH ISOLATED FORM	→ 062C 064A
774	''	FD03	ARABIC LIGATURE KHAH WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 062E 0649
775	''	FD04	ARABIC LIGATURE KHAH WITH YEH ISOLATED FORM	→ 062E 064A
776	''	FD05	ARABIC LIGATURE SAD WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0635 0649
777	''	FD06	ARABIC LIGATURE SAD WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0635 064A
778	''	FD07	ARABIC LIGATURE DAD WITH ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0636 0649

〔包摂文字定義の追加〕（続）

779	アラビア表示形 A	FD08	ARABIC LIGATURE DAD WITH YEH ISOLATED FORM	→ 0636 064A
780	"	FD09	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH JEEM ISOLATED FORM	→ 0634 062C
781	"	FD0A	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH HAH ISOLATED FORM	→ 0634 062D
782	"	FD0B	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH KHAH ISOLATED FORM	→ 0634 062E
783	"	FD0C	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH MEEM ISOLATED FORM	→ 0634 0645
784	"	FD0D	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH REH ISOLATED FORM	→ 0634 0631
785	"	FD0E	ARABIC LIGATURE SEEN WITH REH ISOLATED FORM	→ 0633 0631
786	"	FD0F	ARABIC LIGATURE SAD WITH REH ISOLATED FORM	→ 0635 0631
787	"	FD10	ARABIC LIGATURE DAD WITH REH ISOLATED FORM	→ 0636 0631
788	"	FD11	ARABIC LIGATURE TAH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0637 0649
789	"	FD12	ARABIC LIGATURE TAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0637 064A
790	"	FD13	ARABIC LIGATURE AIN WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0639 0649
791	"	FD14	ARABIC LIGATURE AIN WITH YEH FINAL FORM	→ 0639 064A
792	"	FD15	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 063A 0649
793	"	FD16	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH YEH FINAL FORM	→ 063A 064A
794	"	FD17	ARABIC LIGATURE SEEN WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0633 0649
795	"	FD18	ARABIC LIGATURE SEEN WITH YEH FINAL FORM	→ 0633 064A
796	"	FD19	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0634 0649
797	"	FD1A	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH YEH FINAL FORM	→ 0634 064A
798	"	FD1B	ARABIC LIGATURE HAH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062D 0649
799	"	FD1C	ARABIC LIGATURE HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 062D 064A
800	"	FD1D	ARABIC LIGATURE JEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062C 0649
801	"	FD1E	ARABIC LIGATURE JEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 062C 064A
802	"	FD1F	ARABIC LIGATURE KHAH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062E 0649
803	"	FD20	ARABIC LIGATURE KHAH WITH YEH FINAL FORM	→ 062E 064A
804	"	FD21	ARABIC LIGATURE SAD WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0635 0649
805	"	FD22	ARABIC LIGATURE SAD WITH YEH FINAL FORM	→ 0635 064A
806	"	FD23	ARABIC LIGATURE DAD WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0636 0649
807	"	FD24	ARABIC LIGATURE DAD WITH YEH FINAL FORM	→ 0636 064A
808	"	FD25	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH JEEM FINAL FORM	→ 0634 062C
809	"	FD26	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH HAH FINAL FORM	→ 0634 062D
810	"	FD27	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH KHAH FINAL FORM	→ 0634 062E
811	"	FD28	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH MEEM FINAL FORM	→ 0634 0645
812	"	FD29	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH REH FINAL FORM	→ 0634 0631
813	"	FD2A	ARABIC LIGATURE SEEN WITH REH FINAL FORM	→ 0633 0631
814	"	FD2B	ARABIC LIGATURE SAD WITH REH FINAL FORM	→ 0635 0631
815	"	FD2C	ARABIC LIGATURE DAD WITH REH FINAL FORM	→ 0636 0631
816	"	FD2D	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0634 062C
817	"	FD2E	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH HAH INITIAL FORM	→ 0634 062D
818	"	FD2F	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0634 062E
819	"	FD30	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0634 0645

〔包摂文字定義の追加〕（続）

820	アラビア表示形 A	FD31	ARABIC LIGATURE SEEN WITH HEH INITIAL FORM	→ 0633 0647
821	"	FD32	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH HEH INITIAL FORM	→ 0634 0647
822	"	FD33	ARABIC LIGATURE TAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0637 0645
823	"	FD34	ARABIC LIGATURE SEEN WITH JEEM MEDIAL FORM	→ 0633 062C
824	"	FD35	ARABIC LIGATURE SEEN WITH HAH MEDIAL FORM	→ 0633 062D
825	"	FD36	ARABIC LIGATURE SEEN WITH KHAH MEDIAL FORM	→ 0633 062E
826	"	FD37	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH JEEM MEDIAL FORM	→ 0634 062C
827	"	FD38	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH HAH MEDIAL FORM	→ 0634 062D
828	"	FD39	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH KHAH MEDIAL FORM	→ 0634 062E
829	"	FD3A	ARABIC LIGATURE TAH WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 0637 0645
830	"	FD3B	ARABIC LIGATURE ZAH WITH MEEM MEDIAL FORM	→ 0638 0645
831	"	FD3C	ARABIC LIGATURE ALEF WITH FATHATAN FINAL FORM	→ 0627 064B
832	"	FD3D	ARABIC LIGATURE ALEF WITH FATHATAN ISOLATED FORM	→ 0627 064B
833	"	FD50	ARABIC LIGATURE TEH WITH JEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 062A 062C 0645
834	"	FD51	ARABIC LIGATURE TEH WITH HAH WITH JEEM FINAL FORM	→ 062A 062D 062C
835	"	FD52	ARABIC LIGATURE TEH WITH HAH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 062A 062D 062C
836	"	FD53	ARABIC LIGATURE TEH WITH HAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 062A 062D 0645
837	"	FD54	ARABIC LIGATURE TEH WITH KHAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 062A 062E 0645
838	"	FD55	ARABIC LIGATURE TEH WITH MEEM WITH JEEM INITIAL FORM	→ 062A 0645 062C
839	"	FD56	ARABIC LIGATURE TEH WITH MEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 062A 0645 062D
840	"	FD57	ARABIC LIGATURE TEH WITH MEEM WITH KHAH INITIAL FORM	→ 062A 0645 062E
841	"	FD58	ARABIC LIGATURE JEEM WITH MEEM WITH HAH FINAL FORM	→ 062C 0645 062D
842	"	FD59	ARABIC LIGATURE JEEM WITH MEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 062C 0645 062D
843	"	FD5A	ARABIC LIGATURE HAH WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 062D 0645 064A
844	"	FD5B	ARABIC LIGATURE HAH WITH MEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062D 0645 0649
845	"	FD5C	ARABIC LIGATURE SEEN WITH HAH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0633 062D 062C
846	"	FD5D	ARABIC LIGATURE SEEN WITH JEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 0633 062C 062D
847	"	FD5E	ARABIC LIGATURE SEEN WITH JEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0633 062C 0649
848	"	FD5F	ARABIC LIGATURE SEEN WITH MEEM WITH HAH FINAL FORM	→ 0633 0645 062D
849	"	FD60	ARABIC LIGATURE SEEN WITH MEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 0633 0645 062D
850	"	FD61	ARABIC LIGATURE SEEN WITH MEEM WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0633 0645 062C
851	"	FD62	ARABIC LIGATURE SEEN WITH MEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0633 0645 0645

〔包摂文字定義の追加〕（続）

852	アラビア表示形 A	FD63	ARABIC LIGATURE SEEN WITH MEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0633 0645 0645
853	”	FD64	ARABIC LIGATURE SAD WITH HAH WITH HAH FINAL FORM	→ 0635 062D 062D
854	”	FD65	ARABIC LIGATURE SAD WITH HAH WITH HAH INITIAL FORM	→ 0635 062D 062D
855	”	FD66	ARABIC LIGATURE SAD WITH MEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0635 0645 0645
856	”	FD67	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH HAH WITH MEEM FINAL FORM	→ 0634 062D 0645
857	”	FD68	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH HAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0634 062D 0645
858	”	FD69	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH JEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0634 062C 064A
859	”	FD6A	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH MEEM WITH KHAH FINAL FORM	→ 0634 0645 062E
860	”	FD6B	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH MEEM WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0634 0645 062E
861	”	FD6C	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH MEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0634 0645 0645
862	”	FD6D	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH MEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0634 0645 0645
863	”	FD6E	ARABIC LIGATURE DAD WITH HAH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0636 062D 0649
864	”	FD6F	ARABIC LIGATURE DAD WITH KHAH WITH MEEM FINAL FORM	→ 0636 062E 0645
865	”	FD70	ARABIC LIGATURE DAD WITH KHAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0636 062E 0645
866	”	FD71	ARABIC LIGATURE TAH WITH MEEM WITH HAH FINAL FORM	→ 0637 0645 062D
867	”	FD72	ARABIC LIGATURE TAH WITH MEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 0637 0645 062D
868	”	FD73	ARABIC LIGATURE TAH WITH MEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0637 0645 0645
869	”	FD74	ARABIC LIGATURE TAH WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0637 0645 064A
870	”	FD75	ARABIC LIGATURE AIN WITH JEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0639 062C 0645
871	”	FD76	ARABIC LIGATURE AIN WITH MEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0639 0645 0645
872	アラビア表示形 A	FD77	ARABIC LIGATURE AIN WITH MEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0639 0645 0645
873	”	FD78	ARABIC LIGATURE AIN WITH MEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0639 0645 0649
874	”	FD79	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH MEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 063A 0645 0645
875	”	FD7A	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 063A 0645 064A
876	”	FD7B	ARABIC LIGATURE GHAIN WITH MEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 063A 0645 0649
877	”	FD7C	ARABIC LIGATURE FEH WITH KHAH WITH MEEM FINAL FORM	→ 0641 062E 0645

〔包摂文字定義の追加〕（続）

878	アラビア表示形 A	FD7D	ARABIC LIGATURE FEH WITH KHAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0641 062E 0645
879	”	FD7E	ARABIC LIGATURE QAF WITH MEEM WITH HAH FINAL FORM	→ 0642 0645 062D
880	”	FD7F	ARABIC LIGATURE QAF WITH MEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0642 0645 0645
881	”	FD80	ARABIC LIGATURE LAM WITH HAH WITH MEEM FINAL FORM	→ 0644 062D 0645
882	”	FD81	ARABIC LIGATURE LAM WITH HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0644 062D 064A
883	”	FD82	ARABIC LIGATURE LAM WITH HAH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0644 062D 0649
884	”	FD83	ARABIC LIGATURE LAM WITH JEEM WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0644 062C 062C
885	”	FD84	ARABIC LIGATURE LAM WITH JEEM WITH JEEM FINAL FORM	→ 0644 062C 062C
886	”	FD85	ARABIC LIGATURE LAM WITH KHAH WITH MEEM FINAL FORM	→ 0644 062E 0645
887	”	FD86	ARABIC LIGATURE LAM WITH KHAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0644 062E 0645
888	”	FD87	ARABIC LIGATURE LAM WITH MEEM WITH HAH FINAL FORM	→ 0644 0645 062D
889	”	FD88	ARABIC LIGATURE LAM WITH MEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 0644 0645 062D
890	”	FD89	ARABIC LIGATURE MEEM WITH HAH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0645 062D 062C
891	”	FD8A	ARABIC LIGATURE MEEM WITH HAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0645 062D 0645
892	”	FD8B	ARABIC LIGATURE MEEM WITH HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0645 062D 064A
893	”	FD8C	ARABIC LIGATURE MEEM WITH JEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 0645 062C 062D
894	”	FD8D	ARABIC LIGATURE MEEM WITH JEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0645 062C 0645
895	”	FD8E	ARABIC LIGATURE MEEM WITH KHAH WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0645 062E 062C
896	”	FD8F	ARABIC LIGATURE MEEM WITH KHAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0645 062E 0645
897	”	FD92	ARABIC LIGATURE MEEM WITH JEEM WITH KHAH INITIAL FORM	→ 0645 062C 062E
898	”	FD93	ARABIC LIGATURE HEH WITH MEEM WITH JEEM INITIAL FORM	→ 0647 0645 062C
899	”	FD94	ARABIC LIGATURE HEH WITH MEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0647 0645 0645
900	”	FD95	ARABIC LIGATURE NOON WITH HAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0646 062D 0645
901	”	FD96	ARABIC LIGATURE NOON WITH HAH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0646 062D 0649
902	”	FD97	ARABIC LIGATURE NOON WITH JEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0646 062C 0645
903	”	FD98	ARABIC LIGATURE NOON WITH JEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0646 062C 0645

〔包摂文字定義の追加〕（続）

904	アラビア表示形 A	FD99	ARABIC LIGATURE NOON WITH JEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0646 062C 0649
905	”	FD9A	ARABIC LIGATURE NOON WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0646 0645 064A
906	”	FD9B	ARABIC LIGATURE NOON WITH MEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0646 0645 0649
907	”	FD9C	ARABIC LIGATURE YEH WITH MEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 064A 0645 0645
908	”	FD9D	ARABIC LIGATURE YEH WITH MEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 064A 0645 0645
909	”	FD9E	ARABIC LIGATURE BEH WITH KHAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0628 062E 064A
910	”	FD9F	ARABIC LIGATURE TEH WITH JEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 062A 062C 064A
911	”	FDA0	ARABIC LIGATURE TEH WITH JEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062A 062C 0649
912	”	FDA1	ARABIC LIGATURE TEH WITH KHAH WITH YEH FINAL FORM	→ 062A 062E 064A
913	”	FDA2	ARABIC LIGATURE TEH WITH KHAH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062A 062E 0649
914	”	FDA3	ARABIC LIGATURE TEH WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 062A 0645 064A
915	”	FDA4	ARABIC LIGATURE TEH WITH MEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062A 0645 0649
916	”	FDA5	ARABIC LIGATURE JEEM WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 062C 0645 064A
917	”	FDA6	ARABIC LIGATURE JEEM WITH HAH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062C 062D 0649
918	”	FDA7	ARABIC LIGATURE JEEM WITH MEEM WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 062C 0645 0649
919	”	FDA8	ARABIC LIGATURE SEEN WITH KHAH WITH ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0633 062E 0649
920	”	FDA9	ARABIC LIGATURE SAD WITH HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0635 062D 064A
921	”	FDA A	ARABIC LIGATURE SHEEN WITH HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0634 062D 064A
922	”	FDAB	ARABIC LIGATURE DAD WITH HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0636 062D 064A
923	”	FDAC	ARABIC LIGATURE LAM WITH JEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0644 062C 064A
924	”	FDAD	ARABIC LIGATURE LAM WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0644 0645 064A
925	”	FDAE	ARABIC LIGATURE YEH WITH HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 064A 062D 064A
926	”	FDAF	ARABIC LIGATURE YEH WITH JEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 064A 062C 064A
927	”	FDB0	ARABIC LIGATURE YEH WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 064A 0645 064A
928	”	FDB1	ARABIC LIGATURE MEEM WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0645 0645 064A
929	”	FDB2	ARABIC LIGATURE QAF WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0642 0645 064A

〔包摂文字定義の追加〕（続）

930	アラビア表示形 A	FDB3	ARABIC LIGATURE NOON WITH HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0646 062D 064A
931	”	FDB4	ARABIC LIGATURE QAF WITH MEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 0642 0645 062D
932	”	FDB5	ARABIC LIGATURE LAM WITH HAH WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0644 062D 0645
933	”	FDB6	ARABIC LIGATURE AIN WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0639 0645 064A
934	”	FDB7	ARABIC LIGATURE KAF WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0643 0645 064A
935	”	FDB8	ARABIC LIGATURE NOON WITH JEEM WITH HAH INITIAL FORM	→ 0646 062C 062D
936	”	FDB9	ARABIC LIGATURE MEEM WITH KHAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0645 062E 064A
937	”	FDBA	ARABIC LIGATURE LAM WITH JEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0644 062C 0645
938	”	FDBB	ARABIC LIGATURE KAF WITH MEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0643 0645 0645
939	”	FDBC	ARABIC LIGATURE LAM WITH JEEM WITH MEEM FINAL FORM	→ 0644 062C 0645
940	”	FDBD	ARABIC LIGATURE NOON WITH JEEM WITH HAH FINAL FORM	→ 0646 062C 062D
941	”	FDBE	ARABIC LIGATURE JEEM WITH HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 062C 062D 064A
942	”	FDBF	ARABIC LIGATURE HAH WITH JEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 062D 062C 064A
943	”	FDC0	ARABIC LIGATURE MEEM WITH JEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0645 062C 064A
944	”	FDC1	ARABIC LIGATURE FEH WITH MEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0641 0645 064A
945	”	FDC2	ARABIC LIGATURE BEH WITH HAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0628 062D 064A
946	”	FDC3	ARABIC LIGATURE KAF WITH MEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0643 0645 0645
947	”	FDC4	ARABIC LIGATURE AIN WITH JEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0639 062C 0645
948	”	FDC5	ARABIC LIGATURE SAD WITH MEEM WITH MEEM INITIAL FORM	→ 0635 0645 0645
949	”	FDC6	ARABIC LIGATURE SEEN WITH KHAH WITH YEH FINAL FORM	→ 0633 062E 064A
950	”	FDC7	ARABIC LIGATURE NOON WITH JEEM WITH YEH FINAL FORM	→ 0646 062C 064A
951	”	FDF0	ARABIC LIGATURE SALLA USED AS KORANIC STOP SIGN ISOLATED FORM	→ 0635 0644 06D2
952	”	FDF1	ARABIC LIGATURE QALA USED AS KORANIC STOP SIGN ISOLATED FORM	→ 0642 0644 06D2
953	”	FDF2	ARABIC LIGATURE ALLAH ISOLATED FORM	→ 0627 0644 0644 0647
954	”	FDF3	ARABIC LIGATURE AKBAR ISOLATED FORM	→ 0627 0643 0628 0631
955	”	FDF4	ARABIC LIGATURE MOHAMMAD ISOLATED FORM	→ 0645 062D 0645 062F

〔包摂文字定義の追加〕（続）

956	アラビア表示形 A	FD5	ARABIC LIGATURE SALAM ISOLATED FORM	→ 0635 0644 0639 0645
957	”	FD6	ARABIC LIGATURE RASOUL ISOLATED FORM	→ 0631 0633 0648 0644
958	”	FD7	ARABIC LIGATURE ALAYHE ISOLATED FORM	→ 0639 0644 064A 0647
959	”	FD8	ARABIC LIGATURE WASALLAM ISOLATED FORM	→ 0648 0633 0644 0645
960	”	FD9	ARABIC LIGATURE SALLA ISOLATED FORM	→ 0635 0644 0649
961	”	FDFA	ARABIC LIGATURE SALLALLAHOU ALAYHE WASALLAM	→ 0635 0644 0649 0020 0627 0644 0644 0647 0020 0639 0644 064A 0647 0020 0648 0633 0644 0645
962	”	FDFB	ARABIC LIGATURE JALLAJALALOUHOU	→ 062C 0644 0020 062C 0644 0627 0644 0647
963	アラビア表示形 B	FE70	ARABIC FATHATAN ISOLATED FORM	→ 0020 064B
964	”	FE71	ARABIC TATWEEL WITH FATHATAN ABOVE	→ 0640 064B
965	”	FE72	ARABIC DAMMATAN ISOLATED FORM	→ 0020 064C
966	”	FE74	ARABIC KASRATAN ISOLATED FORM	→ 0020 064D
967	”	FE76	ARABIC FATHA ISOLATED FORM	→ 0020 064E
968	”	FE77	ARABIC FATHA MEDIAL FORM	→ 0640 064E
969	”	FE78	ARABIC DAMMA ISOLATED FORM	→ 0020 064F
970	”	FE79	ARABIC DAMMA MEDIAL FORM	→ 0640 064F
971	”	FE7A	ARABIC KASRA ISOLATED FORM	→ 0020 0650
972	”	FE7B	ARABIC KASRA MEDIAL FORM	→ 0640 0650
973	”	FE7C	ARABIC SHADDA ISOLATED FORM	→ 0020 0651
974	”	FE7D	ARABIC SHADDA MEDIAL FORM	→ 0640 0651
975	”	FE7E	ARABIC SUKUN ISOLATED FORM	→ 0020 0652
976	”	FE7F	ARABIC SUKUN MEDIAL FORM	→ 0640 0652
977	”	FE80	ARABIC LETTER HAMZA ISOLATED FORM	→ 0621
978	”	FE81	ARABIC LETTER ALEF WITH MADDA ABOVE ISOLATED FORM	→ 0622
979	”	FE82	ARABIC LETTER ALEF WITH MADDA ABOVE FINAL FORM	→ 0622
980	”	FE83	ARABIC LETTER ALEF WITH HAMZA ABOVE ISOLATED FORM	→ 0623
981	”	FE84	ARABIC LETTER ALEF WITH HAMZA ABOVE FINAL FORM	→ 0623
982	”	FE85	ARABIC LETTER WAW WITH HAMZA ABOVE ISOLATED FORM	→ 0624
983	”	FE86	ARABIC LETTER WAW WITH HAMZA ABOVE FINAL FORM	→ 0624
984	”	FE87	ARABIC LETTER ALEF WITH HAMZA BELOW ISOLATED FORM	→ 0625
985	”	FE88	ARABIC LETTER ALEF WITH HAMZA BELOW FINAL FORM	→ 0625
986	”	FE89	ARABIC LETTER YEH WITH HAMZA ABOVE ISOLATED FORM	→ 0626
987	”	FE8A	ARABIC LETTER YEH WITH HAMZA ABOVE FINAL FORM	→ 0626
988	”	FE8B	ARABIC LETTER YEH WITH HAMZA ABOVE INITIAL FORM	→ 0626

〔包摂文字定義の追加〕（続）

989	アラビア表示形 B	FE8C	ARABIC LETTER YEH WITH HAMZA ABOVE MEDIAL FORM	→ 0626
990	〃	FE8D	ARABIC LETTER ALEF ISOLATED FORM	→ 0627
991	〃	FE8E	ARABIC LETTER ALEF FINAL FORM	→ 0627
992	〃	FE8F	ARABIC LETTER BEH ISOLATED FORM	→ 0628
993	〃	FE90	ARABIC LETTER BEH FINAL FORM	→ 0628
994	〃	FE91	ARABIC LETTER BEH INITIAL FORM	→ 0628
995	〃	FE92	ARABIC LETTER BEH MEDIAL FORM	→ 0628
996	〃	FE93	ARABIC LETTER TEH MARBUTA ISOLATED FORM	→ 0629
997	〃	FE94	ARABIC LETTER TEH MARBUTA FINAL FORM	→ 0629
998	〃	FE95	ARABIC LETTER TEH ISOLATED FORM	→ 062A
999	〃	FE96	ARABIC LETTER TEH FINAL FORM	→ 062A
1000	〃	FE97	ARABIC LETTER TEH INITIAL FORM	→ 062A
1001	〃	FE98	ARABIC LETTER TEH MEDIAL FORM	→ 062A
1002	〃	FE99	ARABIC LETTER THEH ISOLATED FORM	→ 062B
1003	〃	FE9A	ARABIC LETTER THEH FINAL FORM	→ 062B
1004	〃	FE9B	ARABIC LETTER THEH INITIAL FORM	→ 062B
1005	〃	FE9C	ARABIC LETTER THEH MEDIAL FORM	→ 062B
1006	〃	FE9D	ARABIC LETTER JEEM ISOLATED FORM	→ 062C
1007	〃	FE9E	ARABIC LETTER JEEM FINAL FORM	→ 062C
1008	〃	FE9F	ARABIC LETTER JEEM INITIAL FORM	→ 062C
1009	〃	FEA0	ARABIC LETTER JEEM MEDIAL FORM	→ 062C
1010	〃	FEA1	ARABIC LETTER HAH ISOLATED FORM	→ 062D
1011	〃	FEA2	ARABIC LETTER HAH FINAL FORM	→ 062D
1012	〃	FEA3	ARABIC LETTER HAH INITIAL FORM	→ 062D
1013	〃	FEA4	ARABIC LETTER HAH MEDIAL FORM	→ 062D
1014	〃	FEA5	ARABIC LETTER KHAH ISOLATED FORM	→ 062E
1015	〃	FEA6	ARABIC LETTER KHAH FINAL FORM	→ 062E
1016	〃	FEA7	ARABIC LETTER KHAH INITIAL FORM	→ 062E
1017	〃	FEA8	ARABIC LETTER KHAH MEDIAL FORM	→ 062E
1018	〃	FEA9	ARABIC LETTER DAL ISOLATED FORM	→ 062F
1019	〃	FEAA	ARABIC LETTER DAL FINAL FORM	→ 062F
1020	〃	FEAB	ARABIC LETTER THAL ISOLATED FORM	→ 0630
1021	〃	FEAC	ARABIC LETTER THAL FINAL FORM	→ 0630
1022	〃	FEAD	ARABIC LETTER REH ISOLATED FORM	→ 0631
1023	〃	FEAE	ARABIC LETTER REH FINAL FORM	→ 0631
1024	〃	FEAF	ARABIC LETTER ZAIN ISOLATED FORM	→ 0632
1025	〃	FEB0	ARABIC LETTER ZAIN FINAL FORM	→ 0632
1026	〃	FEB1	ARABIC LETTER SEEN ISOLATED FORM	→ 0633
1027	〃	FEB2	ARABIC LETTER SEEN FINAL FORM	→ 0633
1028	〃	FEB3	ARABIC LETTER SEEN INITIAL FORM	→ 0633
1029	〃	FEB4	ARABIC LETTER SEEN MEDIAL FORM	→ 0633
1030	〃	FEB5	ARABIC LETTER SHEEN ISOLATED FORM	→ 0634
1031	〃	FEB6	ARABIC LETTER SHEEN FINAL FORM	→ 0634
1032	〃	FEB7	ARABIC LETTER SHEEN INITIAL FORM	→ 0634
1033	〃	FEB8	ARABIC LETTER SHEEN MEDIAL FORM	→ 0634
1034	〃	FEB9	ARABIC LETTER SAD ISOLATED FORM	→ 0635
1035	〃	FEBA	ARABIC LETTER SAD FINAL FORM	→ 0635
1036	〃	FEBB	ARABIC LETTER SAD INITIAL FORM	→ 0635
1037	〃	FEBC	ARABIC LETTER SAD MEDIAL FORM	→ 0635
1038	〃	FEBD	ARABIC LETTER DAD ISOLATED FORM	→ 0636

〔包摂文字定義の追加〕（続）

1039	アラビア表示形 B	FEBE	ARABIC LETTER DAD FINAL FORM	→ 0636
1040	〃	FEBF	ARABIC LETTER DAD INITIAL FORM	→ 0636
1041	〃	FEC0	ARABIC LETTER DAD MEDIAL FORM	→ 0636
1042	〃	FEC1	ARABIC LETTER TAH ISOLATED FORM	→ 0637
1043	〃	FEC2	ARABIC LETTER TAH FINAL FORM	→ 0637
1044	〃	FEC3	ARABIC LETTER TAH INITIAL FORM	→ 0637
1045	〃	FEC4	ARABIC LETTER TAH MEDIAL FORM	→ 0637
1046	〃	FEC5	ARABIC LETTER ZAH ISOLATED FORM	→ 0638
1047	〃	FEC6	ARABIC LETTER ZAH FINAL FORM	→ 0638
1048	〃	FEC7	ARABIC LETTER ZAH INITIAL FORM	→ 0638
1049	〃	FEC8	ARABIC LETTER ZAH MEDIAL FORM	→ 0638
1050	〃	FEC9	ARABIC LETTER AIN ISOLATED FORM	→ 0639
1051	〃	FECA	ARABIC LETTER AIN FINAL FORM	→ 0639
1052	〃	FECB	ARABIC LETTER AIN INITIAL FORM	→ 0639
1053	〃	FECC	ARABIC LETTER AIN MEDIAL FORM	→ 0639
1054	〃	FECD	ARABIC LETTER GHAIN ISOLATED FORM	→ 063A
1055	〃	FECE	ARABIC LETTER GHAIN FINAL FORM	→ 063A
1056	〃	FECF	ARABIC LETTER GHAIN INITIAL FORM	→ 063A
1057	〃	FED0	ARABIC LETTER GHAIN MEDIAL FORM	→ 063A
1058	〃	FED1	ARABIC LETTER FEH ISOLATED FORM	→ 0641
1059	〃	FED2	ARABIC LETTER FEH FINAL FORM	→ 0641
1060	〃	FED3	ARABIC LETTER FEH INITIAL FORM	→ 0641
1061	〃	FED4	ARABIC LETTER FEH MEDIAL FORM	→ 0641
1062	〃	FED5	ARABIC LETTER QAF ISOLATED FORM	→ 0642
1063	〃	FED6	ARABIC LETTER QAF FINAL FORM	→ 0642
1064	〃	FED7	ARABIC LETTER QAF INITIAL FORM	→ 0642
1065	〃	FED8	ARABIC LETTER QAF MEDIAL FORM	→ 0642
1066	〃	FED9	ARABIC LETTER KAF ISOLATED FORM	→ 0643
1067	〃	FEDA	ARABIC LETTER KAF FINAL FORM	→ 0643
1068	〃	FEDB	ARABIC LETTER KAF INITIAL FORM	→ 0643
1069	〃	FEDC	ARABIC LETTER KAF MEDIAL FORM	→ 0643
1070	〃	FEDD	ARABIC LETTER LAM ISOLATED FORM	→ 0644
1071	〃	FEDE	ARABIC LETTER LAM FINAL FORM	→ 0644
1072	〃	FEDF	ARABIC LETTER LAM INITIAL FORM	→ 0644
1073	〃	FEE0	ARABIC LETTER LAM MEDIAL FORM	→ 0644
1074	〃	FEE1	ARABIC LETTER MEEM ISOLATED FORM	→ 0645
1075	〃	FEE2	ARABIC LETTER MEEM FINAL FORM	→ 0645
1076	〃	FEE3	ARABIC LETTER MEEM INITIAL FORM	→ 0645
1077	〃	FEE4	ARABIC LETTER MEEM MEDIAL FORM	→ 0645
1078	〃	FEE5	ARABIC LETTER NOON ISOLATED FORM	→ 0646
1079	〃	FEE6	ARABIC LETTER NOON FINAL FORM	→ 0646
1080	〃	FEE7	ARABIC LETTER NOON INITIAL FORM	→ 0646
1081	〃	FEE8	ARABIC LETTER NOON MEDIAL FORM	→ 0646
1082	〃	FEE9	ARABIC LETTER HEH ISOLATED FORM	→ 0647
1083	〃	FEEA	ARABIC LETTER HEH FINAL FORM	→ 0647
1084	〃	FEEB	ARABIC LETTER HEH INITIAL FORM	→ 0647
1085	〃	FEEC	ARABIC LETTER HEH MEDIAL FORM	→ 0647
1086	〃	FEED	ARABIC LETTER WAW ISOLATED FORM	→ 0648
1087	〃	FEEE	ARABIC LETTER WAW FINAL FORM	→ 0648
1088	〃	FEEF	ARABIC LETTER ALEF MAKSURA ISOLATED FORM	→ 0649
1089	〃	FEFO	ARABIC LETTER ALEF MAKSURA FINAL FORM	→ 0649

〔包摂文字定義の追加〕（続）

1090	アラビア表示形 B	FEF1	ARABIC LETTER YEH ISOLATED FORM	→ 064A
1091	"	FEF2	ARABIC LETTER YEH FINAL FORM	→ 064A
1092	"	FEF3	ARABIC LETTER YEH INITIAL FORM	→ 064A
1093	"	FEF4	ARABIC LETTER YEH MEDIAL FORM	→ 064A
1094	"	FEF5	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF WITH MADDA ABOVE ISOLATED FORM	→ 0644 0622
1095	"	FEF6	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF WITH MADDA ABOVE FINAL FORM	→ 0644 0622
1096	"	FEF7	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF WITH HAMZA ABOVE ISOLATED FORM	→ 0644 0623
1097	"	FEF8	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF WITH HAMZA ABOVE FINAL FORM	→ 0644 0623
1098	"	FEF9	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF WITH HAMZA BELOW ISOLATED FORM	→ 0644 0625
1099	"	FEFA	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF WITH HAMZA BELOW FINAL FORM	→ 0644 0625
1100	"	FEFB	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF ISOLATED FORM	→ 0644 0627
1101	"	FEFC	ARABIC LIGATURE LAM WITH ALEF FINAL FORM	→ 0644 0627
1102	半角・全角形	FF02	FULLWIDTH QUOTATION MARK	→ 0022
1103	"	FF07	FULLWIDTH APOSTROPHE	→ 0027
1104	"	FF0D	FULLWIDTH HYPHEN-MINUS	→ 002D
1105	"	FFA0	HALFWIDTH HANGUL FILLER	→ 3164
1106	"	FFA1	HALFWIDTH HANGUL LETTER KIYEOK	→ 3131
1107	"	FFA2	HALFWIDTH HANGUL LETTER SSANGKIYEOK	→ 3132
1108	"	FFA3	HALFWIDTH HANGUL LETTER KIYEOK-SIOS	→ 3133
1109	"	FFA4	HALFWIDTH HANGUL LETTER NIEUN	→ 3134
1110	"	FFA5	HALFWIDTH HANGUL LETTER NIEUN-CIEUC	→ 3135
1111	"	FFA6	HALFWIDTH HANGUL LETTER NIEUN-HIEUH	→ 3136
1112	"	FFA7	HALFWIDTH HANGUL LETTER TIKEUT	→ 3137
1113	"	FFA8	HALFWIDTH HANGUL LETTER SSANGTIKEUT	→ 3138
1114	"	FFA9	HALFWIDTH HANGUL LETTER RIEUL	→ 3139
1115	"	FFAA	HALFWIDTH HANGUL LETTER RIEUL-KIYEOK	→ 313A
1116	"	FFAB	HALFWIDTH HANGUL LETTER RIEUL-MIEUM	→ 313B
1117	"	FFAC	HALFWIDTH HANGUL LETTER RIEUL-PIEUP	→ 313C
1118	"	FFAD	HALFWIDTH HANGUL LETTER RIEUL-SIOS	→ 313D
1119	"	FFAE	HALFWIDTH HANGUL LETTER RIEUL-THIEUTH	→ 313E
1120	"	FFAF	HALFWIDTH HANGUL LETTER RIEUL-PHIEUPH	→ 313F
1121	"	FFB0	HALFWIDTH HANGUL LETTER RIEUL-HIEUH	→ 3140
1122	"	FFB1	HALFWIDTH HANGUL LETTER MIEUM	→ 3141
1123	"	FFB2	HALFWIDTH HANGUL LETTER PIEUP	→ 3142
1124	"	FFB3	HALFWIDTH HANGUL LETTER SSANGPIEUP	→ 3143
1125	"	FFB4	HALFWIDTH HANGUL LETTER PIEUP-SIOS	→ 3144
1126	"	FFB5	HALFWIDTH HANGUL LETTER SIOS	→ 3145
1127	"	FFB6	HALFWIDTH HANGUL LETTER SSANGSIOS	→ 3146
1128	"	FFB7	HALFWIDTH HANGUL LETTER IEUNG	→ 3147
1129	"	FFB8	HALFWIDTH HANGUL LETTER CIEUC	→ 3148
1130	"	FFB9	HALFWIDTH HANGUL LETTER SSANGCIEUC	→ 3149
1131	"	FFBA	HALFWIDTH HANGUL LETTER CHIEUCH	→ 314A
1132	"	FFBB	HALFWIDTH HANGUL LETTER KHIEUKH	→ 314B
1133	"	FFBC	HALFWIDTH HANGUL LETTER THIEUTH	→ 314C
1134	"	FFBD	HALFWIDTH HANGUL LETTER PHIEUPH	→ 314D

〔包摂文字定義の追加〕（続）

1135	半角・全角形	FFBE	HALFWIDTH HANGUL LETTER HIEUH	→ 314E
1136	〃	FFC2	HALFWIDTH HANGUL LETTER A	→ 314F
1137	〃	FFC3	HALFWIDTH HANGUL LETTER AE	→ 3150
1138	〃	FFC4	HALFWIDTH HANGUL LETTER YA	→ 3151
1139	〃	FFC5	HALFWIDTH HANGUL LETTER YAE	→ 3152
1140	〃	FFC6	HALFWIDTH HANGUL LETTER EO	→ 3153
1141	〃	FFC7	HALFWIDTH HANGUL LETTER E	→ 3154
1142	〃	FFCA	HALFWIDTH HANGUL LETTER YEO	→ 3155
1143	〃	FFCB	HALFWIDTH HANGUL LETTER YE	→ 3156
1144	〃	FFCC	HALFWIDTH HANGUL LETTER O	→ 3157
1145	〃	FFCD	HALFWIDTH HANGUL LETTER WA	→ 3158
1146	〃	FFCE	HALFWIDTH HANGUL LETTER WAE	→ 3159
1147	〃	FFCF	HALFWIDTH HANGUL LETTER OE	→ 315A
1148	〃	FFD2	HALFWIDTH HANGUL LETTER YO	→ 315B
1149	〃	FFD3	HALFWIDTH HANGUL LETTER U	→ 315C
1150	〃	FFD4	HALFWIDTH HANGUL LETTER WEO	→ 315D
1151	〃	FFD5	HALFWIDTH HANGUL LETTER WE	→ 315E
1152	〃	FFD6	HALFWIDTH HANGUL LETTER WI	→ 315F
1153	〃	FFD7	HALFWIDTH HANGUL LETTER YU	→ 3160
1154	〃	FFDA	HALFWIDTH HANGUL LETTER EU	→ 3161
1155	〃	FFDB	HALFWIDTH HANGUL LETTER YI	→ 3162
1156	〃	FFDC	HALFWIDTH HANGUL LETTER I	→ 3163
1157	〃	FFE3	FULLWIDTH MACRON	→ 00AF
1158	〃	FFE4	FULLWIDTH BROKEN BAR	→ 00A6
1159	〃	FFE6	FULLWIDTH WON SIGN	→ 20A9
1160	〃	FFE8	HALFWIDTH FORMS LIGHT VERTICAL	→ 2502

(付録 1.4) 未使用文字定義の追加

[未使用文字定義の追加]

	区分	UCS コード	名称
1	ラテン1 補助	00A9	COPYRIGHT SIGN
2	〃	00B2	SUPERSCRIPIT TWO
3	〃	00B3	SUPERSCRIPIT THREE
4	〃	00B9	SUPERSCRIPIT ONE
5	〃	00BC	VULGAR FRACTION ONE QUARTER
6	〃	00BD	VULGAR FRACTION ONE HALF
7	〃	00BE	VULGAR FRACTION THREE QUARTERS
8	上付き・下付き	2070	SUPERSCRIPIT ZERO
9	〃	2071	"reserved"
10	〃	2072	"reserved"
11	〃	2073	"reserved"
12	〃	2074	SUPERSCRIPIT FOUR
13	〃	2075	SUPERSCRIPIT FIVE
14	〃	2076	SUPERSCRIPIT SIX
15	〃	2077	SUPERSCRIPIT SEVEN
16	〃	2078	SUPERSCRIPIT EIGHT
17	〃	2079	SUPERSCRIPIT NINE
18	〃	207A	SUPERSCRIPIT PLUS SIGN
19	〃	207B	SUPERSCRIPIT MINUS
20	〃	207C	SUPERSCRIPIT EQUALS SIGN
21	〃	207D	SUPERSCRIPIT LEFT PARENTHESIS
22	〃	207E	SUPERSCRIPIT RIGHT PARENTHESIS
23	〃	207F	SUPERSCRIPIT LATIN SMALL LETTER N
24	〃	2080	SUBSCRIPIT ZERO
25	〃	2081	SUBSCRIPIT ONE
26	〃	2082	SUBSCRIPIT TWO
27	〃	2083	SUBSCRIPIT THREE
28	〃	2084	SUBSCRIPIT FOUR
29	〃	2085	SUBSCRIPIT FIVE
30	〃	2086	SUBSCRIPIT SIX
31	〃	2087	SUBSCRIPIT SEVEN
32	〃	2088	SUBSCRIPIT EIGHT
33	〃	2089	SUBSCRIPIT NINE
34	〃	208A	SUBSCRIPIT PLUS SIGN
35	〃	208B	SUBSCRIPIT MINUS
36	〃	208C	SUBSCRIPIT EQUALS SIGN
37	〃	208D	SUBSCRIPIT LEFT PARENTHESIS
38	〃	208E	SUBSCRIPIT RIGHT PARENTHESIS
39	数字に準ずる もの	2182	ROMAN NUMERAL TEN THOUSAND
40	〃	2183	ROMAN NUMERAL REVERSED ONE HUNDRED
41	矢印	21EB	UPWARDS WHITE ARROW ON PEDESTAL
42	〃	21EC	UPWARDS WHITE ARROW ON PEDESTAL WITH HORIZONTAL BAR
43	〃	21ED	UPWARDS WHITE ARROW ON PEDESTAL WITH VERTICAL BAR
44	〃	21EE	UPWARDS WHITE DOUBLE ARROW
45	〃	21EF	UPWARDS WHITE DOUBLE ARROW ON PEDESTAL
46	〃	21F0	RIGHTWARDS WHITE ARROW FROM WALL

〔未使用文字定義の追加〕（続）

47	矢印	21F1	NORTH WEST ARROW TO CORNER
48	〃	21F2	SOUTH EAST ARROW TO CORNER
49	〃	21F3	UP DOWN WHITE ARROW
50	その他技術用 記号	237B	NOT CHECK MARK
51	〃	237C	"reserved"
52	〃	237D	SHOULDERED OPEN BOX
53	〃	237E	BELL SYMBOL
54	〃	237F	VERTICAL LINE WITH MIDDLE DOT
55	〃	2380	INSERTION SYMBOL
56	〃	2381	CONTINUOUS UNDERLINE SYMBOL
57	〃	2382	DISCONTINUOUS UNDERLINE SYMBOL
58	〃	2383	EMPHASIS SYMBOL
59	〃	2384	COMPOSITION SYMBOL
60	〃	2385	WHITE SQUARE WITH CENTRE VERTICAL LINE
61	〃	2386	ENTER SYMBOL
62	〃	2387	ALTERNATIVE KEY SYMBOL
63	〃	2388	HELM SYMBOL
64	〃	2389	CIRCLED HORIZONTAL BAR WITH NOTCH
65	〃	238A	CIRCLED TRIANGLE DOWN
66	〃	238B	BROKEN CIRCLE WITH NORTHWEST ARROW
67	〃	238C	UNDO SYMBOL
68	〃	238D	MONOSTABLE SYMBOL
69	〃	238E	HYSTERESIS SYMBOL
70	〃	238F	OPEN-CIRCUIT-OUTPUT H-TYPE SYMBOL
71	〃	2390	OPEN-CIRCUIT-OUTPUT L-TYPE SYMBOL
72	〃	2391	PASSIVE-PULL-DOWN-OUTPUT SYMBOL
73	〃	2392	PASSIVE-PULL-UP-OUTPUT SYMBOL
74	〃	2393	DIRECT CURRENT SYMBOL FORM TWO
75	〃	2394	SOFTWARE-FUNCTION SYMBOL
76	〃	2395	APL FUNCTIONAL SYMBOL QUAD
77	〃	2396	DECIMAL SEPARATOR KEY SYMBOL
78	〃	2397	PREVIOUS PAGE
79	〃	2398	NEXT PAGE
80	〃	2399	PRINT SCREEN SYMBOL
81	〃	239A	CLEAR SCREEN SYMBOL
82	罫線素片	2504	BOX DRAWINGS LIGHT TRIPLE DASH HORIZONTAL
83	〃	2505	BOX DRAWINGS HEAVY TRIPLE DASH HORIZONTAL
84	〃	2506	BOX DRAWINGS LIGHT TRIPLE DASH VERTICAL
85	〃	2507	BOX DRAWINGS HEAVY TRIPLE DASH VERTICAL
86	〃	2508	BOX DRAWINGS LIGHT QUADRUPLE DASH HORIZONTAL
87	〃	2509	BOX DRAWINGS HEAVY QUADRUPLE DASH HORIZONTAL
88	〃	250A	BOX DRAWINGS LIGHT QUADRUPLE DASH VERTICAL
89	〃	250B	BOX DRAWINGS HEAVY QUADRUPLE DASH VERTICAL
90	〃	250D	BOX DRAWINGS DOWN LIGHT AND RIGHT HEAVY
91	〃	250E	BOX DRAWINGS DOWN HEAVY AND RIGHT LIGHT
92	〃	2511	BOX DRAWINGS DOWN LIGHT AND LEFT HEAVY
93	〃	2512	BOX DRAWINGS DOWN HEAVY AND LEFT LIGHT
94	〃	2515	BOX DRAWINGS UP LIGHT AND RIGHT HEAVY
95	〃	2516	BOX DRAWINGS UP HEAVY AND RIGHT LIGHT
96	〃	2519	BOX DRAWINGS UP LIGHT AND LEFT HEAVY

〔未使用文字定義の追加〕（続）

97	罫線素片	251A	BOX DRAWINGS UP HEAVY AND LEFT LIGHT
98	〃	251E	BOX DRAWINGS UP HEAVY AND RIGHT DOWN LIGHT
99	〃	251F	BOX DRAWINGS DOWN HEAVY AND RIGHT UP LIGHT
100	〃	2521	BOX DRAWINGS DOWN LIGHT AND RIGHT UP HEAVY
101	〃	2522	BOX DRAWINGS UP LIGHT AND RIGHT DOWN HEAVY
102	〃	2526	BOX DRAWINGS UP HEAVY AND LEFT DOWN LIGHT
103	〃	2527	BOX DRAWINGS DOWN HEAVY AND LEFT UP LIGHT
104	〃	2529	BOX DRAWINGS DOWN LIGHT AND LEFT UP HEAVY
105	〃	252A	BOX DRAWINGS UP LIGHT AND LEFT DOWN HEAVY
106	〃	252D	BOX DRAWINGS LEFT HEAVY AND RIGHT DOWN LIGHT
107	〃	252E	BOX DRAWINGS RIGHT HEAVY AND LEFT DOWN LIGHT
108	〃	2531	BOX DRAWINGS RIGHT LIGHT AND LEFT DOWN HEAVY
109	〃	2532	BOX DRAWINGS LEFT LIGHT AND RIGHT DOWN HEAVY
110	〃	2535	BOX DRAWINGS LEFT HEAVY AND RIGHT UP LIGHT
111	〃	2536	BOX DRAWINGS RIGHT HEAVY AND LEFT UP LIGHT
112	〃	2539	BOX DRAWINGS RIGHT LIGHT AND LEFT UP HEAVY
113	〃	253A	BOX DRAWINGS LEFT LIGHT AND RIGHT UP HEAVY
114	〃	253D	BOX DRAWINGS LEFT HEAVY AND RIGHT VERTICAL LIGHT
115	〃	253E	BOX DRAWINGS RIGHT HEAVY AND LEFT VERTICAL LIGHT
116	〃	2540	BOX DRAWINGS UP HEAVY AND DOWN HORIZONTAL LIGHT
117	〃	2541	BOX DRAWINGS DOWN HEAVY AND UP HORIZONTAL LIGHT
118	〃	2543	BOX DRAWINGS LEFT UP HEAVY AND RIGHT DOWN LIGHT
119	〃	2544	BOX DRAWINGS RIGHT UP HEAVY AND LEFT DOWN LIGHT
120	〃	2545	BOX DRAWINGS LEFT DOWN HEAVY AND RIGHT UP LIGHT
121	〃	2546	BOX DRAWINGS RIGHT DOWN HEAVY AND LEFT UP LIGHT
122	〃	2547	BOX DRAWINGS DOWN LIGHT AND UP HORIZONTAL HEAVY
123	〃	2548	BOX DRAWINGS UP LIGHT AND DOWN HORIZONTAL HEAVY
124	〃	2549	BOX DRAWINGS RIGHT LIGHT AND LEFT VERTICAL HEAVY
125	〃	254A	BOX DRAWINGS LEFT LIGHT AND RIGHT VERTICAL HEAVY
126	〃	254C	BOX DRAWINGS LIGHT DOUBLE DASH HORIZONTAL
127	〃	254D	BOX DRAWINGS HEAVY DOUBLE DASH HORIZONTAL
128	〃	254E	BOX DRAWINGS LIGHT DOUBLE DASH VERTICAL
129	〃	254F	BOX DRAWINGS HEAVY DOUBLE DASH VERTICAL
130	〃	2550	BOX DRAWINGS DOUBLE HORIZONTAL
131	〃	2551	BOX DRAWINGS DOUBLE VERTICAL
132	〃	2552	BOX DRAWINGS DOWN SINGLE AND RIGHT DOUBLE
133	〃	2553	BOX DRAWINGS DOWN DOUBLE AND RIGHT SINGLE
134	〃	2554	BOX DRAWINGS DOUBLE DOWN AND RIGHT
135	〃	2555	BOX DRAWINGS DOWN SINGLE AND LEFT DOUBLE
136	〃	2556	BOX DRAWINGS DOWN DOUBLE AND LEFT SINGLE
137	〃	2557	BOX DRAWINGS DOUBLE DOWN AND LEFT
138	〃	2558	BOX DRAWINGS UP SINGLE AND RIGHT DOUBLE
139	〃	2559	BOX DRAWINGS UP DOUBLE AND RIGHT SINGLE
140	〃	255A	BOX DRAWINGS DOUBLE UP AND RIGHT
141	〃	255B	BOX DRAWINGS UP SINGLE AND LEFT DOUBLE
142	〃	255C	BOX DRAWINGS UP DOUBLE AND LEFT SINGLE
143	〃	255D	BOX DRAWINGS DOUBLE UP AND LEFT
144	〃	255E	BOX DRAWINGS VERTICAL SINGLE AND RIGHT DOUBLE
145	〃	255F	BOX DRAWINGS VERTICAL DOUBLE AND RIGHT SINGLE
146	〃	2560	BOX DRAWINGS DOUBLE VERTICAL AND RIGHT
147	〃	2561	BOX DRAWINGS VERTICAL SINGLE AND LEFT DOUBLE

〔未使用文字定義の追加〕（続）

148	罫線素片	2562	BOX DRAWINGS VERTICAL DOUBLE AND LEFT SINGLE
149	〃	2563	BOX DRAWINGS DOUBLE VERTICAL AND LEFT
150	〃	2564	BOX DRAWINGS DOWN SINGLE AND HORIZONTAL DOUBLE
151	〃	2565	BOX DRAWINGS DOWN DOUBLE AND HORIZONTAL SINGLE
152	〃	2566	BOX DRAWINGS DOUBLE DOWN AND HORIZONTAL
153	〃	2567	BOX DRAWINGS UP SINGLE AND HORIZONTAL DOUBLE
154	〃	2568	BOX DRAWINGS UP DOUBLE AND HORIZONTAL SINGLE
155	〃	2569	BOX DRAWINGS DOUBLE UP AND HORIZONTAL
156	〃	256A	BOX DRAWINGS VERTICAL SINGLE AND HORIZONTAL DOUBLE
157	〃	256B	BOX DRAWINGS VERTICAL DOUBLE AND HORIZONTAL SINGLE
158	〃	256C	BOX DRAWINGS DOUBLE VERTICAL AND HORIZONTAL
159	〃	256D	BOX DRAWINGS LIGHT ARC DOWN AND RIGHT
160	〃	256E	BOX DRAWINGS LIGHT ARC DOWN AND LEFT
161	〃	256F	BOX DRAWINGS LIGHT ARC UP AND LEFT
162	〃	2570	BOX DRAWINGS LIGHT ARC UP AND RIGHT
163	〃	2571	BOX DRAWINGS LIGHT DIAGONAL UPPER RIGHT TO LOWER LEFT
164	〃	2572	BOX DRAWINGS LIGHT DIAGONAL UPPER LEFT TO LOWER RIGHT
165	〃	2573	BOX DRAWINGS LIGHT DIAGONAL CROSS
166	〃	2574	BOX DRAWINGS LIGHT LEFT
167	〃	2575	BOX DRAWINGS LIGHT UP
168	〃	2576	BOX DRAWINGS LIGHT RIGHT
169	〃	2577	BOX DRAWINGS LIGHT DOWN
170	〃	2578	BOX DRAWINGS HEAVY LEFT
171	〃	2579	BOX DRAWINGS HEAVY UP
172	〃	257A	BOX DRAWINGS HEAVY RIGHT
173	〃	257B	BOX DRAWINGS HEAVY DOWN
174	〃	257C	BOX DRAWINGS LIGHT LEFT AND HEAVY RIGHT
175	〃	257D	BOX DRAWINGS LIGHT UP AND HEAVY DOWN
176	〃	257E	BOX DRAWINGS HEAVY LEFT AND LIGHT RIGHT
177	〃	257F	BOX DRAWINGS HEAVY UP AND LIGHT DOWN
178	幾何学模様	25F0	WHITE SQUARE WITH UPPER LEFT QUADRANT
179	〃	25F1	WHITE SQUARE WITH LOWER LEFT QUADRANT
180	〃	25F2	WHITE SQUARE WITH LOWER RIGHT QUADRANT
181	〃	25F3	WHITE SQUARE WITH UPPER RIGHT QUADRANT
182	〃	25F4	WHITE CIRCLE WITH UPPER LEFT QUADRANT
183	〃	25F5	WHITE CIRCLE WITH LOWER LEFT QUADRANT
184	〃	25F6	WHITE CIRCLE WITH LOWER RIGHT QUADRANT
185	〃	25F7	WHITE CIRCLE WITH UPPER RIGHT QUADRANT
186	その他の記号	2670	WEST SYRIAC CROSS
187	〃	2671	EAST SYRIAC CROSS
188	装飾記号	275F	"reserved"
189	〃	2760	"reserved"
190	IDC	2FF0	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER LEFT TO RIGHT
191	〃	2FF1	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER ABOVE TO BELOW
192	〃	2FF2	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER LEFT TO MIDDLE AND RIGHT
193	〃	2FF3	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER ABOVE TO MIDDLE AND BELOW
194	〃	2FF4	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER FULL SURROUND
195	〃	2FF5	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER SURROUND FROM ABOVE
196	〃	2FF6	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER SURROUND FROM BELOW
197	〃	2FF7	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER SURROUND FROM LEFT
198	〃	2FF8	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER SURROUND FROM UPPER LEFT

〔未使用文字定義の追加〕（続）

199	IDC	2FF9	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER SURROUND FROM UPPER RIGHT
200	"	2FFA	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER SURROUND FROM LOWER LEFT
201	"	2FFB	IDEOGRAPHIC DESCRIPTION CHARACTER OVERLAID
202	CJK の記号及び句読点	3004	JAPANESE INDUSTRIAL STANDARD SYMBOL
203	"	3016	LEFT WHITE LENTICULAR BRACKET
204	"	3017	RIGHT WHITE LENTICULAR BRACKET
205	"	3018	LEFT WHITE TORTOISE SHELL BRACKET
206	"	3019	RIGHT WHITE TORTOISE SHELL BRACKET
207	"	301A	LEFT WHITE SQUARE BRACKET
208	"	301B	RIGHT WHITE SQUARE BRACKET
209	"	301D	REVERSED DOUBLE PRIME QUOTATION MARK
210	"	301E	DOUBLE PRIME QUOTATION MARK
211	"	301F	LOW DOUBLE PRIME QUOTATION MARK
212	"	3020	POSTAL MARK FACE
213	"	3021	HANGZHOU NUMERAL ONE
214	"	3022	HANGZHOU NUMERAL TWO
215	"	3023	HANGZHOU NUMERAL THREE
216	"	3024	HANGZHOU NUMERAL FOUR
217	"	3025	HANGZHOU NUMERAL FIVE
218	"	3026	HANGZHOU NUMERAL SIX
219	"	3027	HANGZHOU NUMERAL SEVEN
220	"	3028	HANGZHOU NUMERAL EIGHT
221	"	3029	HANGZHOU NUMERAL NINE
222	"	302A	IDEOGRAPHIC LEVEL TONE MARK
223	"	302B	IDEOGRAPHIC RISING TONE MARK
224	"	302C	IDEOGRAPHIC DEPARTING TONE MARK
225	"	302D	IDEOGRAPHIC ENTERING TONE MARK
226	"	302E	HANGUL SINGLE DOT TONE MARK
227	"	302F	HANGUL DOUBLE DOT TONE MARK
228	"	3030	WAVY DASH
229	"	3031	VERTICAL KANA REPEAT MARK
230	"	3032	VERTICAL KANA REPEAT WITH VOICED SOUND MARK
231	"	3033	VERTICAL KANA REPEAT MARK UPPER HALF
232	"	3034	VERTICAL KANA REPEAT WITH VOICED SOUND MARK UPPER HALF
233	"	3035	VERTICAL KANA REPEAT MARK LOWER HALF
234	"	3036	CIRCLED POSTAL MARK
235	"	3037	IDEOGRAPHIC TELEGRAPH LINE FEED SEPARATOR SYMBOL
236	"	3038	HANGZHOU NUMERAL TEN
237	"	3039	HANGZHOU NUMERAL TWENTY
238	"	303A	HANGZHOU NUMERAL THIRTY
239	"	303B	"reserved"
240	"	303C	"reserved"
241	"	303D	"reserved"
242	"	303E	IDEOGRAPHIC VARIATION INDICATOR
243	"	303F	IDEOGRAPHIC HALF FILL SPACE
244	CJK 互換漢字	FA0E	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA0E
245	"	FA0F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA0F
246	"	FA11	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA11
247	"	FA13	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA13
248	"	FA14	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA14

〔未使用文字定義の追加〕（続）

249	CJK 互換漢字	FA1F	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA1F
250	〃	FA21	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA21
251	〃	FA23	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA23
252	〃	FA24	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA24
253	〃	FA27	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA27
254	〃	FA28	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA28
255	〃	FA29	CJK COMPATIBILITY IDEOGRAPH-FA29
256	アルファベット 表示形	FB1E	HEBREW POINT JUDEO-SPANISH VARIKA
257	〃	FB4F	HEBREW LIGATURE ALEF LAMED
258	アラビア表示形 A	FD3E	ORNATE LEFT PARENTHESIS
259	〃	FD3F	ORNATE RIGHT PARENTHESIS
260	CJK 互換形	FE30	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL TWO DOT LEADER
261	〃	FE31	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL EM DASH
262	〃	FE32	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL EN DASH
263	〃	FE33	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL LOW LINE
264	〃	FE34	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL WAVY LOW LINE
265	〃	FE35	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL LEFT PARENTHESIS
266	〃	FE36	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL RIGHT PARENTHESIS
267	〃	FE37	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL LEFT CURLY BRACKET
268	〃	FE38	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL RIGHT CURLY BRACKET
269	〃	FE39	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL LEFT TORTOISE SHELL BRACKET
270	〃	FE3A	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL RIGHT TORTOISE SHELL BRACKET
271	〃	FE3B	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL LEFT BLACK LENTICULAR BRACKET
272	〃	FE3C	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL RIGHT BLACK LENTICULAR BRACKET
273	〃	FE3D	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL LEFT DOUBLE ANGLE BRACKET
274	〃	FE3E	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL RIGHT DOUBLE ANGLE BRACKET
275	〃	FE3F	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL LEFT ANGLE BRACKET
276	〃	FE40	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL RIGHT ANGLE BRACKET
277	〃	FE41	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL LEFT CORNER BRACKET
278	〃	FE42	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL RIGHT CORNER BRACKET
279	〃	FE43	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL LEFT WHITE CORNER BRACKET
280	〃	FE44	PRESENTATION FORM FOR VERTICAL RIGHT WHITE CORNER BRACKET
281	〃	FE45	"reserved"
282	〃	FE46	"reserved"
283	〃	FE47	"reserved"
284	〃	FE48	"reserved"
285	〃	FE49	DASHED OVERLINE
286	〃	FE4A	CENTRELINE OVERLINE
287	〃	FE4B	WAVY OVERLINE
288	〃	FE4C	DOUBLE WAVY OVERLINE
289	〃	FE4D	DASHED LOW LINE
290	〃	FE4E	CENTRELINE LOW LINE
291	〃	FE4F	WAVY LOW LINE
292	小字形	FE50	SMALL COMMA
293	〃	FE51	SMALL IDEOGRAPHIC COMMA
294	〃	FE52	SMALL FULL STOP
295	〃	FE53	"reserved"
296	〃	FE54	SMALL SEMICOLON
297	〃	FE55	SMALL COLON
298	〃	FE56	SMALL QUESTION MARK

〔未使用文字定義の追加〕（続）

299	小字形	FE57	SMALL EXCLAMATION MARK
300	”	FE58	SMALL EM DASH
301	”	FE59	SMALL LEFT PARENTHESIS
302	”	FE5A	SMALL RIGHT PARENTHESIS
303	”	FE5B	SMALL LEFT CURLY BRACKET
304	”	FE5C	SMALL RIGHT CURLY BRACKET
305	”	FE5D	SMALL LEFT TORTOISE SHELL BRACKET
306	”	FE5E	SMALL RIGHT TORTOISE SHELL BRACKET
307	”	FE5F	SMALL NUMBER SIGN
308	”	FE60	SMALL AMPERSAND
309	”	FE61	SMALL ASTERISK
310	”	FE62	SMALL PLUS SIGN
311	”	FE63	SMALL HYPHEN-MINUS
312	”	FE64	SMALL LESS-THAN SIGN
313	”	FE65	SMALL GREATER-THAN SIGN
314	”	FE66	SMALL EQUALS SIGN
315	”	FE67	”reserved”
316	”	FE68	SMALL REVERSE SOLIDUS
317	”	FE69	SMALL DOLLAR SIGN
318	”	FE6A	SMALL PERCENT SIGN
319	”	FE6B	SMALL COMMERCIAL AT

(付録 2.1)

コーディングマニュアル 付録 1.1 資料種別コード表 (訂正分)

本誌 12 号 (2003.9.12) 掲載のページ箇所誤記に関する差替えです。

付録 1.1 資料種別コード表

〔コード表〕

以下では、左欄に、コードのアルファベット順に一般資料種別コードを示す。右欄には、それぞれの一般資料種別コードに対応する特定資料種別コードを示す。

コード	一般資料種別	コード	特定資料種別
なし	下記のいずれでもないもの	なし l t	下記のいずれでもないもの 大活字本 (large print) 触知資料 (tactil)
a	地図資料 (cartographic material)	a b c g j k q r s y z	天体儀 (celestial globe) 惑星儀 / 月球儀 (planetary or lunar globe) 地球儀 (terrestrial globe) ダイアグラム (diagram) 地図 (map) 側面図(profile) 模型 (model) リモート・センシング画像 (remote-sensing image) 断面図 (section) 景観図 (view) 上記のいずれでもないもの
b	文字資料 (点字) (braille)	なし	
c	楽譜 (印刷) (printed music)	a b c d e g h m u z	スコア (full score) ミニチュアスコア (full score, miniature or study size) 鍵盤楽器伴奏譜 (accompaniment reduced for keyboard) ヴォイススコア (voice score) コンデンススコア / ピアノコンダクタースコア (condensed score or piano-conductor score) クローズスコア (close score) 邦楽譜 複合形態の楽譜 (multiple score format) 不明 (unknown) 上記のいずれでもないもの (other than score format)

〔コード表〕(続)

変更

コード	一般資料種別	コード	特定資料種別
d	文字資料(書写資料) (manuscript text)		GMD「なし」に対応するSMDのうち適切なコードを用いる
e	地図(書写資料) (manuscript map)		GMD「a」に対応するSMDのうち適切なコードを用いる
f	楽譜(書写資料) (manuscript music)		GMD「c」に対応するSMDのうち適切なコードを用いる
g	静止画像(投影) (projected graphic)	c d f o s t z	フィルムストリップ(カートリッジ) (filmstrip cartridge) フィルムストリップ(filmstrip) フィルムストリップ(その他) (other filmstrip type) フィルムストリップ(ロール)(filmstrip roll) スライド(slide) トランスペアレンシー(transparency) 上記のいずれでもないもの
h	マイクロ形態(microform)	a b c d e f g z	アパチャー・カード(aperture card) マイクロフィルム(カートリッジ) (microfilm cartridge) マイクロフィルム(カセット) (microfilm cassette) マイクロフィルム(リール)(microfilm reel) マイクロフィッシュ(microfiche) マイクロフィッシュ(カセット) (microfiche cassette) マイクロオパーク(microopaque) 上記のいずれでもないもの
k	静止画像(非投影) (nonprojected graphic)	c d e f g h i	コラージュ(collage) 図画(drawing) 絵画(painting) 写真製版画(photomechanical print) ネガ(photonegative) 写真印画(photoprint) 画(picture)

(付録 2.2)

コーディングマニュアル 付録 1.3 言語コード表

付録 1.3 言語コード表

〔コード表〕

以下では、言語名の英語形アルファベット順に言語コードを示す。

コード	言語名
a b k	Abkhaz
a c e	Achinese (アチェー語)
a c h	Acoli
a d a	Adangme
a d y	Adygei
a a r	Afar
a f h	Afrihili (Artificial language)
a f r	Afrikaans (アフリカーンス語)
a f a	Afro-asiatic(Other) (セム・ハム諸語)
a k a	Akan (アカン語)
a k k	Akkadian (アッカド語)
a l b	Albanian (アルバニア語)
a l e	Aleut (アレウト語)
a l g	Algonquian (Other) (アルゴンキアン語族)
t u t	Altaic (Other) (アルタイ諸語)
a m h	Amharic (アムハラ語)
a p a	Apache languages (アパッチ語族)
a r a	Arabic (アラビア語)
a r g	Aragonese Spanish
a r c	Aramaic (アラム語)
a r p	Arapaho (アラパホー語)
	Araucanian (アラウカン語) Mapuche
a r w	Arawak (アラワク語)
a r m	Armenian (アルメニア語)
a r t	Artificial (Other) (人工諸語)
a s m	Assamese (アッサム語)
a t h	Athapascan languages (アサバスカン語族)
a u s	Australian languages
m a p	Austronesian (Other) (オーストロネシア諸語)
a v a	Avaric (アヴァル語)
a v e	Avestan (アヴェスタ語)
a w a	Awadhi
a y m	Aymara (アイマラ語)
a z e	Azerbaijani (アゼルバイジャン語)
	Aztec (アステカ語) Nahuatl
a s t	Bable
b a n	Balinese (バリ語)
b a t	Baltic (Other) (バルト諸語)
b a l	Baluchi (バルーチー語)

追加

追加

〔コード表〕(続)

コード	言語名
b a m	Bambara (バンバラ語)
b a i	Bamileke languages
b a d	Banda
b n t	Bantu (Other) (バントウ諸語)
b a s	Basa
b a k	Bashkir (バシキール語)
b a q	Basque (バスク語)
b t k	Batak (バタク語)
b e j	Beja (ベジャ語)
b e l	Belarusin
b e m	Bemba (ベンバ語)
b e n	Bengali (ベンガル語)
b e r	Berber languages (ベルベル語族)
b h o	Bhojpuri (ボージプリー語)
b i h	Bihari
b i k	Bikol (ビコル語)
b i n	Bini
b i s	Bislama
b o s	Bosnian
b r a	Braj
b r e	Breton (ブルトン語)
b u g	Bugis (ブギ語)
b u l	Bulgarian (ブルガリア語)
b u a	Buriat
b u r	Burmese (ビルマ語)
c a d	Caddo (カドー語)
c a r	Carib (カリブ語)
c a t	Catalan (カタロニア語)
c a u	Caucasian(Other) (コーカサス諸語)
c e b	Cebuano (セブアノ語)
c e l	Celtic languages (ケルト語族)
c a i	Central American Indian (Other) (中米インディアン諸語)
c h g	Chagatai (チャガタイ語)
c m c	Chamic languages
c h a	Chamorro (チャモロ語)
c h e	Chechen (チェチェン語)
c h r	Cherokee (チェロキー語)
c h y	Cheyenne (シャイアン語)
c h b	Chibcha (チブチャ語)
c h i	Chinese (中国語)
c h n	Chinook jargon (ビーチ・ラ・マー 等)
c h p	Chipewyan
	Chippewa (チペア語) Ojibwa (オジブワ語)
c h o	Choctaw (チョクトー語)

[コード表](続)

コード	言語名
c h u	Church Slavic (教会スラブ語)
c h v	Chuvash (チュヴァシュ語)
c o p	Coptic (コプト語)
c o r	Cornish (コーンウォール語)
c o s	Corsican
c r e	Cree (クリー語)
m u s	Creek (クリーク語)
c p e	Creoles and Pidgins, English-based (Other) (英語が基盤の混成語・混合語)
c p f	Creoles and Pidgins, French-based (Other) (仏語が基盤の混成語・混合語)
c p p	Creoles and Pidgins, Portuguese-based (Other) (葡語が基盤の混成語・混合語)
c r p	Creoles and Pidgins (Other) (その他の混成語・混合語)
c r h	Crimean Tatar
s c r	Croatian (クロアチア語)
c u s	Cushitic (Other) (クシュ諸語)
c z e	Czech (チェコ語)
d a k	Dakota (ダコタ語)
d a n	Danish (デンマーク語)
d a r	Dargwa
d a y	Dayak (ダヤク語)
d e l	Delaware (デラウェア語)
d i n	Dinka (ディンカ語)
d i v	Divehi
d o i	Dogri
d g r	Dogrib
d r a	Dravidian (Other) (ドラヴィダ諸語)
d u a	Duala
d u t	Dutch (オランダ語)
d u m	Dutch, Middle (ca.1050-1350) (中世オランダ語)
d y u	Dyula
d z o	Dzongkha (ゾンカ語)
e f i	Efik (エフィク語)
e g y	Egyptian (エジプト語)
e k a	Ekajuk
e l x	Elamite (エラム語)
e n g	English (英語)
e n m	English, Middle (1100-1500) (中世英語)
a n g	English, Old (ca.450-1100) (古期英語)
e p o	Esperanto (エスペラント)(旧コード「e s p」は使用しない)
e s t	Estonian (エストニア語)
g e z	Ethiopic (エチオピア語)(旧コード「e t h」は使用しない)
e w e	Ewe (エウエ語)
e w o	Ewondo
f a n	Fang
f a t	Fanti (ファンティー語)

追加

追加

〔コード表〕(続)

コード	言語名
f a o	Faroese (フェロー語)(旧コード「f a r」は使用しない)
f i j	Fijian (フィジー語)
f i n	Finnish (フィン語)
f i u	Finno-Ugrian (Other) (フィン・ウゴル諸語)
f o n	Fon
f r e	French (フランス語)
f r m	French, Middle (ca.1400-1600) (中世フランス語)
f r o	French, Old (ca.842-1400) (古フランス語)
	Friesian (フリジア語) Frisian
f r y	Frisian (旧コード「f r i」は使用しない)
f u r	Friulian
f u l	Fula (フラ語)
g a a	Gà (ガ語) Gaelic (Scots) (ガエリック語) Scottish Gaelic
g l g	Galician (旧コード「g a g」は使用しない) Gallegan Galician
l u g	Ganda (ガンダ語)
g a y	Gayo
g b a	Gbaya (バヤ語)
g e o	Georgian (グルジア語)
g e r	German (ドイツ語)
g m h	German, Middle High (ca.1050-1500) (中高ドイツ語)
g o h	German, Old High (ca.750-1050) (古高ドイツ語)
g e m	Germanic (Other) (ゲルマン諸語)
g i l	Gilbertese (キリバス語)
g o n	Gondi (ゴーンディー語)
g o r	Gorontalo (ゴロンタロ語)
g o t	Gothic (ゴート語)
g r b	Grebo
g r c	Greek, Ancient (to 1453) (古代ギリシャ語)
g r e	Greek, Modern (1453-) (現代ギリシャ語)
g r n	Guarani (グアラニー語)(旧コード「g u a」は使用しない)
g u j	Gujarati (グジャラーティー語)
g w i	Gwich'in
h a i	Haida (ハイダ語)
h a t	Haitian French Creole
h a u	Hausa (ハウサ語)
h a w	Hawaiian (ハワイ語)
h e b	Hebrew (ヘブライ語)
h e r	Herero (ヘレロ語)
h i l	Hiligaynon
h i m	Himachali
h i n	Hindi (ヒンディー語)
h m o	Hiri Motu

追加 |

[コード表](続)

コード	言語名
h m n	Hmong
h i t	Hittite
h u n	Hungarian (ハンガリー語)
h u p	Hupa (アタバスカ語)
i b a	Iban (イバン語)
i c e	Icelandic (アイスランド語)
i d o	Ido (イド語)
i b o	Igbo (イボ語)
i j o	Ijo
i l o	Iloko (イロカノ語)
s m n	Inari Sami
i n c	Indic (Other) (インド諸語)
i n e	Indo-European (Other) (印欧諸語)
i n d	Indonesian (インドネシア語)
i n h	Ingush
i n a	Interlingua (International Auxiliary Language Association) (インターリングァ) (旧コード「i n t」は使用しない)
i l e	Interlingue
i k u	Inuktitut
i p k	Inupiaq
i r a	Iranian (Other) (イラン諸語)
g l e	Irish (アイルランド語)(旧コード「i r i」は使用しない。
m g a	Irish, Middle (ca.1100-1550)
s g a	Irish, Old (to 1100)
i r o	Iroquoian languages (イロコイ語族)
i t a	Italian (イタリア語)
j p n	Japanese (日本語)
j a v	Javanese (ジャワ語)
j r b	Judeo-Arabic
j p r	Judeo-Persian
k b d	Kabardian
k a b	Kabyle (カビル語)
k a c	Kachin (カチン語)
k a l	kalâtdlisut
x a l	Kalmyk
k a m	Kamba (カンバ語)
k a n	Kannada (カンナダ語)
k a u	Kanuri (カヌリ語)
k a a	Kara-Kalpak (カラ・カルパク語)
k a r	Karen (カレン語)
k a s	Kashmiri (カシミール語)
k a w	Kawi
k a z	Kazakh (カザーフ語)
k h a	Khasi

追加

追加

追加

〔コード表〕(続)

コード	言語名
k h m	Khmer (クメール語)(旧コード「c a m」は使用しない)
k h i	Khoisan (Other) (コイサン諸語)
k h o	Khotanese
k i k	Kikuyu (キクユ語)
k m b	Kimbundu
k i n	Kinyarwanda (キンヤルワンダ語) Ruanda (ルワンダ語)
k i r	Kyrgyz (キルギス語)
k o m	Komi
k o n	Kongo (コンゴ語)
k o k	Konkani (コンカニー語)
k o r	Korean (朝鮮語)
k p e	Kpelle (クペレ語)
k r o	Kru (クルー語)
k u a	Kuanyama
k u m	Kumyk
k u r	Kurdish (クルド語)
k r u	Kurukh (クルク語)
k o s	Kusaie (旧コード「k u s」は使用しない)
k u t	Kutenai (クテナイ語)
l a d	Ladino (ラジノ語)
l a h	Lahnda (ラフンダー語)
l a m	Lamba, Langue d'oc (post-1500) (現代プロバンス語) Occi tan(post-1500)
l a o	Lao (ラオ語), Lapp (ラップ語) Sami
l a t	Latin (ラテン語)
l a v	Latvian (ラトヴィア語)
l t z	Letzeburgesch
l e z	Lezgian
l i m	Limburgish
l i n	Lingala (リンガラ語)
l i t	Lithuanian (リトアニア語)
n d s	Low German
l o z	Lozi
l u b	Luba-Katanga (ルバ語)
l u a	Luba-Lulua
l u i	Luisenyo (ルイセニヨ語)
s m j	Lule Semi
l u n	Lunda
l u o	Luo (Kenyaand Tanzania) (ルオ語)
l u s	Lushai (ルシャイ語)
m a c	Macedonian (マケドニア語)
m a d	Madurese (マドゥラ語)
m a g	Magahi
m a i	Mai thili
m a k	Makasar (マカッサル語)

[コード表](続)

コード	言語名
m l g	Malagasy (マラガシ語)(旧コード「m l a」は使用しない)
m a y	Malay (マライ語)
m a l	Malayalam (マラーヤラム語)
m l t	Maltese (マルタ語)
m n c	Manchu
m d r	Mandar (マンダル語)
m a n	Mandingo (マンディング語)
m n i	Manipuri
m n o	Manobo languages (マノボ語)
g l v	Manx (マン島語)(旧コード「m a x」は使用しない)
m a o	Maori (マオリ語)
a r n	Mapuche
m a r	Marathi (マラーティー語)
c h m	Mari
m a h	Marshall (マーシャル語)
m w r	Marwari
m a s	Masai (マサイ語)
m y n	Mayan languages (マヤ語族)
m e n	Mende (メンデ語)
m i c	Micmac (ミクマク語)
m i n	Minangkabau (ミナンカバウ語)
m o h	Mohawk (モーホーク語)
m o l	Moldavian (モルダヴィア語)
m k h	Mon-Khmer (Other) (モン・クメール諸語)
l o l	Mongo-Nkundu (モンゴ語)
m o n	Mongolian (蒙古語)
m o s	Moore
	Mossi (モッシー語) Moore
m u n	Munda (Other) (ムンダ諸語)
n a h	Nahuatl
n a u	Nauru (ナウル語)
n a v	Navajo (ナヴァホ語)
n b l	Ndebele (South Africa)
n d e	Ndebele (Zimbabwe) (マタベレ語)
n d o	Ndonga
n a p	Neapolitan Italian
n e p	Nepali (ネパール語)
n e w	Newari (ネワール語)
n i a	Nias
n i c	Niger-Kordofanian (Other) (ニジェール・コルドファン諸語)
s s a	Nil-Saharan (Other) (ナイロ・サハラ諸語)
n i u	Niuean (ニウーエイ語)
n o g	Nogai
n a i	North American Indian (Other) (北米インディアン諸語)

追加

〔コード表〕(続)

コード	言語名
sme	Northern Sami
nso	Northern Sotho
nor	Norwegian (ノルウェー語)
nub	Nubian languages (ヌバ語)
nym	Nyamwezi (ムエジ語)
nya	Nyanja (ニャンジャ語)
nyn	Nyankole
nyo	Nyoro
nzi	Nzima
oci	Occitan (post-1500) (旧コード「lan」は使用しない)
oji	Ojibwa (オジブワ語) Chippewa (チペア語)
non	OldNorse (古期スカンジナビア語)
peo	OldPersian (ca. 600-400 B.C.) (古代ペルシャ語)
ori	Oriya (オリヤー語)
orm	Oromo (旧コード「gal」は使用しない)
osa	Osage (オーセージ語)
oss	Ossetic (オセト語)
oto	Otomian languages (オトミ語族) Ottoman Turkish (オスマントルコ語) Turkish, Ottoman
pal	Pahlavi (パーラヴィー語)
pau	Palauan (パラオ語)
pli	Pali (パーリ語)
pam	Pampanga (パンパンガ語)
pag	Pangasinan (パンガシナーン語)
pan	Panjabi (パンジャブ語)
pap	Papiamentu (パピアメント)
paq	Papuan(Other) (パプア諸語)
per	Persian (ペルシャ語)
phi	Philippine (Other)
phn	Phoenician
pol	Polish (ポーランド語)
pon	Ponape
por	Portuguese (ポルトガル語)
pra	Prakrit languages (ブラークリット諸語)
pro	Provençal (to 1500) (古期プロヴァンス語)
pus	Pushto (プシュトゥー語)
que	Quechua (キチュワ語)
roh	Raeto-Romance (レトロマン語)
raj	Rajasthani (ラージャスターニー語)
rap	Rapanui (ラパヌーイ語)
rar	Rarotongan
roa	Romance (Other) (ロマンス諸語)
rum	Romanian (ルーマニア語)
rom	Romany (ロマニ語)

[コード表](続)

コード	言語名
r u n	Ruanda (ルワンダ語) Kinyarwanda (キンヤルワンダ語)
r u s	Rundi (ルンディ語)
	Russian (ロシア語)
s a l	Salishan languages (サリシュ語族)
s a m	Samaritan Aramaic (サマリア語)
s m i	Sami (旧コード「l a p」は使用しない)
s m o	Samoan (サモア語)(旧コード「s a o」は使用しない)
s a d	Sandawe (サンダウェ語)
s a g	Sango (サンゴ語)
s a n	Sanskrit (梵語)
s a t	Santali (サンターリー語)
s r d	Sardinian
s a s	Sasak (ササク語)
s c o	Scots (スコットランド語)
g l a	Scottish Gaelic (旧コード「g a e」は使用しない)
s e l	Selkup (セリクプ語)
s e m	Semitic (Other) (セム諸語)
s c c	Serbian (セルビア語)
	Serbo-Croatian (Cyrillic) (セルボ・クロアチア語(キリル文字)) Serbian
	Serbo-Croatian (Roman) (セルボ・クロアチア語(ローマ字)) Croatian, Bosnian
s r r	Serer
s h n	Shan (シャン語)
i i i	Sichuan Yi
s n a	Shona (ショナ語)(旧コード「s h o」は使用しない)
s i d	Sidamo
s g n	Sign languages (手まね言語)
b l a	Siksika
s n d	Sindhi (シンディー語)
s i n	Sinhalese (シンハリーズ語)(旧コード「s n h」は使用しない)
s i t	Sino-Tibetan (Other) (シナ・チベット諸語)
s i o	Siouan (Other) (スー語族)
s m s	Skolt Smai
d e n	Slave
s l a	Slavic (Other) (スラブ諸語)
s l o	Slovak (スロヴァキア語)
s l v	Slovenian (スロヴェニア語)
s o g	Sogdian (ソグド語)
s o m	Somali (ソマリ語)
s o n	Songhai
s n k	Soninke (ソニンケ語)
w e n	Sorbian languages (ソルビア語族)
s o t	Sotho (ソト語)(旧コード「s s o」は使用しない)
s a i	South American Indian (Other) (南米インディアン諸語)
s m a	Southern Sami

〔コード表〕(続)

コード	言語名
s p a	Spanish (スペイン語)
s u k	Sukuma
s u x	Sumerian (シュメール語)
s u n	Sundanese (スンダ語)
s u s	Susu (スス語)
s w a	Swahili (スワヒリ語)
s s w	Swazi (スワジ語)(旧コード「s w z」は使用しない)
s w e	Swedish (スウェーデン語)
s y r	Syriac (シリア語)
t g l	Tagalog (タガログ語)(旧コード「t a g」は使用しない)
t a h	Tahitian (タヒチ語)
t a i	Tai (Other) (タイ諸語)
t g k	Tajik (タジク語)(旧コード「t a j」は使用しない)
t m h	Tamashek (タマシエク語)
t a m	Tamil (タミル語)
t a t	Tatar (タタール語)(旧コード「t a r」は使用しない)
t e l	Telugu (テルグ語)
t e m	Temne
t e r	Terena
t e t	Tetum
t h a	Thai (タイ語)
t i b	Tibetan (チベット語)
t i g	Tigré (ティグレ語)
t i r	Tigrinya (ティグリニア語)
	Timne Temne
t i v	Tiv (ティブ語)
t l i	Tlingit (トリンギット語)
t p i	Tok Pisin
t k l	Tokelauan (トケラウ語)
t o g	Tonga (Nyasa) (トンガ語(ニアサ))
	Tonga (Tonga Islands) (トンガ語(トンガ)) Tongan
t o n	Tongan
c h k	Truk (旧コード「t r u」は使用しない)
t s i	Tsimshian (チムシュ語)
t s o	Tsonga
t s n	Tswana (ツワナ語)(旧コード「t s w」は使用しない)
t u m	Tumbuka
t u p	Tupi Languages
t u r	Turkish (トルコ語)
o t a	Turkish, Ottoman (オスマントルコ語) Ottoman Turkish
t u k	Turkmen (トゥルクメン語)
t v l	Tuvalu (ツバル語)
t y v	Tuvinian
t w i	Twi (トウィ語)

〔コード表〕(続)

コード	言語名
u d m	Udmurt
u g a	Ugaritic (ウガリット語)
u i g	Uighur (ウイグル語)
u k r	Ukrainian (ウクライナ語)
u m b	Umbundu (アンブンドゥ語)
u r d	Urdu (ウルドゥー語)
u z b	Uzbek (ウズベク語)
v a i	Vai (ヴァイ語)
v e n	Venda (ベンダ語)
v i e	Vietnamese (ベトナム語)
v o l	Volapük
v o t	Votic (ヴォート語)
w a k	Wakashan languages (ワカシ語族)
w a l	Walano
w l n	Walloon (ワロン語)
w a r	Waray
w a s	Washo
w e l	Welsh (ウェールズ語)
w o l	Wolof (ウォロフ語)
x h o	Xhosa (ホサ語)
y a o	Yao (ヤオ語)
s a h	Yakut
y a p	Yapese (ヤップ語)
y i d	Yiddish (イディッシュ語)
y o r	Yoruba (ヨルバ語)
y p k	Yupik languages
z n d	Zande
z a p	Zapotec (ザポテック語)
z e n	Zenaga
z u l	Zulu (ズールー語)
z h a	Zhuang
z u n	Zuni (ズニ語)
m i s	Miscellaneous (Other) [その他の言語]
m u l	Multiple languages [多言語]
u n d	Undetermined [言語名不明]

| 追加

《注意事項》

本表に挙げた言語名の英語形、及びコードは、「MARC21 Code List for Languages」に準拠している。
丸括弧中に示した日本語形は、「国立国会図書館件名標目表」等による。

言語名間の参照関係等については、「MARC21 Code List for Languages」を参照のこと。

コード「m i s」は、特定の言語についてのみ使用する。どの言語に対してコード「m i s」が使用

可能であるかについては、「*MARC21 Code List for Languages*」を参照のこと。

コード「und」は、言語名不明の場合以外にも、コード表で未定義の言語の場合、親書誌レコード（ただし、バランスしない書誌の場合を除く）及びテキストの全くない資料の書誌レコードのTTLL, TXTLフィールドにデータ記入する場合にも使用する。

(付録 2.3)

コーディングマニュアル 付録 1.5 主題関係のコード表 (変更分)

付録 1.5 主題関係のコード表

ここでは、主題目録作業にかかわる、次の3種類のコードの一覧を行う。

- 1) 分類表の種類コード
- 2) 件名標目表の種類コード
- 3) 件名の種類コード

〔分類表の種類コード表〕

以下では、コードのアルファベット順に分類表の種類コードを示す。

コード	分類表の種類
BBK	学術図書館用図書・書誌分類表 (ロシア)
BC	書誌分類法 (Bibliographic Classification)
CC	コロソ分類法 (Colon Classification)
CCAS	中国科学院図書館図書分類法分類学
CLS	中国図書館分類法分類学
DC	デューイ十進分類法 (Dewey Decimal Classification)
DC17	DC17版
DC18	DC18版
DC19	DC19版
DC20	DC20版
DC21	DC21版
DC22	DC22版
LCC	米国議会図書館分類表 (Library of Congress Classification)
NDC	日本十進分類法 (Nippon Decimal Classification)
NDC6	NDC6版
NDC7	NDC7版
NDC8	NDC8版
NDC9	NDC9版
N DLC	国立国会図書館分類表 (National Diet Library Classification)
NLM	国立医学図書館分類表 (National Library of Medicine Classification)
SG86	ドイツ国立図書館 分類表
UDC	国際十進分類法 (Universal Decimal Classification)

| 追加

〔件名標目表の種類コード表〕

以下では、コードのアルファベット順に件名標目表の種類コードを示す。

コード	分類表の種類
BLSH	英国図書館作成件名標目 (固有件名)

〔件名標目表の種類コード表〕(続)

コード	分類表の種類
B S H	基本件名標目表(Basic Subject Headings)
C S H E	カナダ国立図書館件名標目表 (英語) (Canadian Subject Headings)
C S H F	カナダ国立図書館件名標目表 (仏語) (Répertoire des vedettes-matière)
C T S H	中国分類主題詞表 (含「漢語主題詞表」)
E C S H	欧州共同体シソーラス (EUROVOC)
J U S H	米国議会図書館児童図書用件名標目表 (LC Subject Headings for children's literature)
J V S H	(同上)
L C S H	米国議会図書館件名標目表 (Library of Congress Subject Headings)
M E S H	国立医学図書館件名標目表 (Medical Subject Headings)
N A L S H	国立農業図書館件名標目表 (National Agricultural Library subject authority file)
N D L S H	国立国会図書館件名標目表 (National Diet Library List of Subject Headings)
O E C D S H	経済協力開発機構シソーラス (Macrothesaurus)
P R E C I S	PRECIS (Preserved Context Index System)
R S W K	Regeln für den Schlagwortkatalog
U N S H	国連シソーラス (UNBIS thesaurus)
F R E E	その他の件名標目表等 (other subject heading system/thesauri)

〔件名の種類コード表〕

以下では、コードのアルファベット順に件名の種類コードを示す。

コード	件名の種類
A	個人名 (personal name)
B	団体名 (corporate name)
C	会議名 (meeting name)
D	統一タイトル (uniform title)
E	地名件名
F	地理的名称 (geographic name)
G	地理的名称 (転置形) (reversed geographic)
H	非統制標目 (index term-uncontrolled)
J	ジャンル指示用標目 (genre/form)
K	普通件名 (topical term)
L	個人名以外の件名
M	統一タイトル

《注意事項》

分類表の種類コード「DC」は、デューイ十進分類法の 17 版～22 版以外の版を用いる場合にのみ使用する。
デューイ十進分類法の 17 版, 18 版, 19 版, 20 版, 21 版又は 22 版を用いる場合は、コード「DC」を選択してはならない。

分類表の種類コード「NDC」は、日本十進分類法の 6 版～9 版以外の版を用いる場合にのみ使用する。
日本十進分類法の 6 版, 7 版, 8 版又は 9 版を用いる場合は、コード「NDC」を選択してはならない。

米国議会図書館児童図書用件名標目表に対応するコードとして「JUSH」と「JVSH」のどちらを用いるかは、各参加組織が自由に選択する。

新規入力において(及び SH フィールド追加時)は、件名の種類コード表に掲載されているコードのうち、下表左欄に示すコードは使用不可能である。

件名の種類コードとしてこれらのコードを選択してはならない。代わりに、右欄のコードを使用する。

コード	件名の種類	使用コード
E	地名件名	F
G	地理的名称(転置形)	
L	個人名以外の件名	B C D F H J 又はK
M	統一タイトル	D

変更

(付録 2.4)

コーディングマニュアル 付録 1.7 その他のコード表 (訂正分)

本誌 12 号 (2003.9.12) 掲載のページ箇所誤記に関する差替えです。

〔複製コード表〕

以下では、目録対象資料が複製であるかどうかを表すコードを示す。

コード	複製であるかどうか
c	目録対象資料は複製物である
なし	目録対象資料は複製物ではない

〔番号の種類コード表〕

以下では、コードのアルファベット順に番号の種類コードを示す。

コード	番号の種類
CODEN	CODEN
GPO	標準テクニカルレポート
GPON	GPO番号
ISMN	国際標準音譜番号 (International Standard Music Number)
ISRC	国際標準録音資料コード (International Standard Recording Code)
ISSN	国際標準逐次刊行物番号 (International Standard Serial Number)
JLA	JLA番号
KAKEN	研究課題番号(科学研究費補助金)
LANO	録音資料の発行者番号(label number/issue number)
LCCN	LCカード番号
MUNO	楽譜の番号(プレート番号か出版者番号か不明の番号)
NBN	全国書誌番号
NCID	総合目録データベース書誌レコードID
NDLCN	NDLカード番号
NDLPN	NDL雑誌番号
PLNO	楽譜のプレート番号(plate number)
PUNO	楽譜等の出版者番号(publisher's number)
TRC	TRCMARC番号
ULPN	ULP番号
UPC	録音資料、映像資料の国際商品コード (Universai Product Code)
VMN	映像資料の発行者番号

追加

〔構造の種類コード表〕

以下では、コードのアルファベット順に構造の種類コードを示す。

コード	構 造 の 種 類
a	当該書誌単位と直下の書誌単位の関係は「シリーズ」である
b	当該書誌単位と直下の書誌単位の関係は「セット」である

〔変遷タイプコード表〕

以下では、コードのアルファベット順に変遷タイプコードを示す。

コード	変遷タイプ
A F	吸収前誌
A S	吸収後誌
C F	継続前誌
C S	継続後誌
S F	派生前誌
S S	派生後誌
? F	前誌 (変遷関係不明)

〔主記入フラグコード表〕

以下では、著者標目又は統一タイトル標目が基本記入の標目であるかどうかを表すコードを示す。

コード	著者標目又は統一タイトル標目の種類
*	当該標目は基本記入の標目である
なし	当該標目は副出記入の標目であるか、又は等価標目である