

原稿作成例 - 1

Paleontological Research, vol.000, no.000, pp.000-000, 00 Figs.,
July 00, 1999.

4行あける

重要

00は編集委員会で入れる。

原稿はA 4版または国際版の用紙にパイカ、クーリエ
字体(10~12ポイント)でタイプスク립トする(ワ
ードプロセッサ使用の場合もこれに準拠)。

重要

本文、リファレンス、図表キャプションをとおして、
すべてダブルスペースで書く。

重要

行末では、ひとつの単語をハイフンで切らない。

Dimorphism of Yokoyamaoceras Wright and Matsumoto, 1954

イタリック/下線

論文のタイトル

(late Cretaceous Ammonoidea) from Japan and Sakhalin

MATAJIRO YOKOYAMA¹ and HISAKATSU YABE²

著者名

¹ Institute of Geology, Faculty of Science, University of Tokyo,
Tokyo 113-0033, Japan 所属1 (単名または同じ所属の場合, ^{1,2} は不要)

² Institute of Geology and Paleontology, Faculty of Science,
Tohoku University, Sendai 980-8578, Japan 所属2

Received 00 July 1998; Revised manuscript accepted 00 March 1999
未定の部分は空欄でよい。

Abstract. Yokoyamaoceras species, previously assigned to the
Kossmaticeratidae, and Neopuzosia species previously assigned to
the Puzosiinae, all co-occurring in the Upper Cretaceous
deposits in Hokkaido and Sakhalin are reinvestigated.....

Key words: Cretaceous ammonoid, dimorphism, Kossmaticeratidae,

Neopuzosia, Puzosiinae, Yokoyamaoceras アルファベット順

常にダブルスペースを守る; 原稿を通してページ番号をふる。

原稿作成例 - 2

Introduction

1st-order heading

ボールド/波下線; センタリング

Based on newly found population samples, this paper aims to describe dimorphic features in *Yokoyamaoceras* and *Neopuzosia* species and to revise taxonomic position of these false-puzosiine ammonoids.....

Stratigraphic and paleoenvironmental settings

ボールド/波下線; センタリング

1st-order heading

Sedimentary facies

2nd-order heading

ボールド/波下線; 左よせ; 改行

The Cretaceous Yezo Group distributed widely in Hokkaido and Sakhalin consists of several types of mudstone facies (Figure 1)..

Well-laminated mudstone.--

3rd-order heading

イタリック/下線; インデント; ピリオド+ダブル・ハイフン; 改行せず.

ダブル・ハイフン (--) は, 印刷時にロング・ハイフン (-) の指定を意味する.

Mottled mudstone.--This facies is characterized by

3rd-order heading

そのまま本文を続ける.

intensely bioturbated mudstone. The mudstone looks almost massive at outcrops (Figure 2). Laminations are indiscernible in the cross sections (Figure 3-1).....

~~Fig., Text-fig., Plate~~ Figure

かならず本文中で最初に引用される順番どおりに図や表に番号をふる. ただし, 図中の小番号

(Figures 3-1, 3-2....) は, 必ずしも引用順でなくてもよい.

原稿の欄外に, おおよその図表の挿入位置を記入する

Figure 1

常にダブルスペースを守る; 原稿を通してページ番号をふる.

原稿作成例 - 3

Systematic paleontology

1st-order heading

ボールド / 波下線

Superfamily Desmocerataceae Zittel, 1895

Family Kossmaticeratinae Spath, 1922

Genus **Yokoyamaoceras** Wright and Matsumoto, 1954

ボールド・イタリック

重要

著者名・年号付で引用した低次タクサは、記載の原典を読んで引用したものとみなされる。したがって、必ず Reference 中に該当文献を記す必要あり。

Yokoyamaoceras dimorphicum, sp. nov.

属名, 種小名のみボールド・イタリック

Figures 4-1--8; 5-1a, b

Desmoceras ishikawai Jimbo, 1894, p.28, pl.17, figs.5a,b.

Neopuzosia ishikawai (Jimbo). Matsumoto, 1954b, p.94, pl.19,

figs.1-4; Vereshchagin et al., 1965, p.50, pl.53,

figs.1a,b.

Not Neopuzosia ishikawai (Jimbo). Xxyyzz, 1980, p.1, pl.2,

fig.3.

Diagnosis.--Yokoyamaoceras of compressed, Puzosia-like shell with fine, weak, flexuous ribs.

新タクサには必ず簡潔な **Diagnosis** をつける。

Types.--Holotype: Figures 4-1--4, adult macroconch, UMUT MM 0123456. Paratypes: Figure 4-5,6, immature shell, IGPS 0123457;

Figure 4-7, adult microconch, IGPS 0123458. 保管場所・番号を明記。

Type locality.--.....

Materials.--50 adult macroconch (UMUT...), 31 adult microconch (IGPS...) and 150 immature shells (IGPS...).

図示した標本が、Materials.--の中に含まれていることを確認。

常にダブルスペースを守る； 原稿を通してページ番号をふる。

原稿作成例 - 4

Etymology.--Named after dimorphic feature of the species.

Description.--Protoconch ellipsoidal, 0.5 mm wide and 0.3 mm diameter (Figure 5-1a)..... 記載の中で図表を積極的に引用し、文章とよくリンクさせると、読みやすくなる。

Remarks.-- [*Comparison.*--].....

Occurrence.--From the Lower Santonian to.....

Acknowledgments

We thank T. Nagao (Hokkaido Univ.), K. Asano (Tohoku Univ.), T. Kobayashi (Univ. Tokyo), J. Makiyama (Kyoto Univ.) and R. Toriyama (Kyushu Univ.) for their..... 敬称はつけない。

Paleontological Research 編集者のひとりごと

ダブルスペース： 投稿規定にしたがってダブルスペースでA4の用紙に書くと、10～12ポイントのクーリエ書体 (Courier) の場合なら必ず25～30行 / 1ページ程度の行数に収まるはずですが、この規定を守らずに、タイムス系の書体などでびっしり書いてある原稿がときどきありますが、これは編集サイドで刷り上がりページ数を見積もる時、さらに査読者が修正のコメントを書く時に非常に困ります。ダブルスペースで書くきまりを守って下さい。必ず良いことがあります。

プリンターによる普通紙出力： スキャナーで取り込んだ画像をレーザープリンターで普通紙に出力し、それを原図として投稿するケースが増えてきました。たしかにとっても便利です。しかし、600dpi程度の普通紙出力では、印刷に回すには明らかに品位不足なのを皆さんはご存知ですか？なぜなら、印刷所で使っているプロ用の製版用スキャナー（価格：数千万円）の性能が格段に向上し、原図のディテールを今までよりずっと精密に誌面で再現できるようになったからです。

その結果、紙面のザラツキ、トナーの定着ムラ、線のかすれ、ジャギーやモアレといった普通紙出力の欠陥がそのまま忠実に印刷されてしまい、せっかくの論文の足を引っ張ってしまうケースが多く見られるようになりました。かえって、昔ながらの製図ペンやインレタで描いた手書きの図の方が、きれいに刷り上がっているというのが現状です。プロのデザイン事務所では、最低でも3,000 dpiのイメージセッタによる印画紙またはフィルム出力でなければ印刷には回しません。

Paleontological Research 自慢の高品位な印刷を生かして内容を読者にアピールするには、現状では、ていねいな手書きの原図を投稿されるのが一番です。そして印刷は、プロの技術と設備に任せたほうが良い結果が得られます。もしプリンター出力を原図とするなら、(1) A4版いっぱいかそれより大きいサイズに拡大して、(2) 光沢紙に出力し、印刷時に縮小するなどの工夫が必要です。またフォントは、Times系よりHelvetica系の方が、線のかすれに強いのを忘れなく。

常にダブルスペースを守る； 原稿を通してページ番号をふる。

原稿作成例 - 5

References

本文および図表の中での引用と、過不足がないように注意して作成する。

Ager, D. V., 1963: *Principles of Paleoecology*, 371 p.

MacGraw-Hill Co., New York.

[単行本・全体] 著者, 年号: タイトル, 総ページ. 出版社, 都市.

Burckle, L. H., 1978: Marine diatoms. *In*, Haq, B. U. and

Boersma, A. *eds.*, *Introduction to Marine*

Micropaleontology, p. 245-266. Elsevier, New York.

[単行本・章] 著者, 年号: 章のタイトル. 編者, 本のタイトル, ページ. 出版社, 都市.

Barron, J. A., 1983: Latest Oligocene through early Miocene

diatom biostratigraphy of the eastern tropical Pacific.

Marine Micropaleontology, vol. 7, p. 487-515.

[雑誌] 著者, 年号: タイトル. 雑誌名 (省略しない), 巻号, ページ.

Barron, J. A., 1989: Lower Miocene to Quaternary diatom

biostratigraphy of Leg 57, off northeastern Japan, Deep Sea

Drilling Project. *In*, Scientific Party, *Initial Reports of*

the Deep Sea Drilling Project, vols. 56 and 57, p. 641-685.

U. S. Government Printing Office, Washington, D. C.

[ODP, DSDP など - 1]

Fenner, J. and Mikkelsen, N., 1990: Eocene-Oligocene diatoms in

the western Indian Ocean: Taxonomy, stratigraphy, and

paleoecology. *In*, Duncan, R. A., Backman, J., Peterson, L.

C., *et al.*, *Proceedings of the Ocean Drilling Program*,

Scientific Results, vol. 115, p. 433-463. College Station,

TX (Ocean Drilling Program). [ODP, DSDP など - 2]

Maeda, H., 1993: Dimorphism of late Cretaceous false-puzosine

ammonites, *Yokoyamaoceras* Wright and Matsumoto, 1954 and

Neopuzosia Matsumoto, 1954. *Transactions and Proceedings*

of the Palaeontological Society of Japan, New Series, no.

169, p. 97-169.

[日本古生物学会誌] 雑誌名は **New Series** を含め, 完全な名称を記載する.

常にダブルスペースを守る; 原稿を通してページ番号をふる.

原稿作成例 - 6

Matsumoto, T., 1954^a: *The Cretaceous System in the Japanese*

Islands, 324 p. Japan Society for the Promotion of Science.

[同一著者, 同一年の出版] a, b.....で区別する.

Matsumoto, T., 1954^b: Family Puzosiidae from Hokkaido and

Saghalien. *Memoirs of Faculty of Science, Kyushu*

University, Series D, vol. 5, p. 69-118.

[大学・博物館紀要など] 雑誌と同じく, 紀要等の名称を完全に記載する.

Matsumoto, T., ^AAsai, A. and Hirano, H., 1987: Some inoceramids

(Bivalvia) from the Cenomanian (Cretaceous) of Japan.

Transactions and Proceedings of the Palaeontological

Society of Japan, New Series, no. 147, p. 146-164.

[共著の場合] 第2著者以降の著者名の索引を最優先して並べる.

Matsumoto, T. and ^OObata, I., 1979: Evaluation of ammonites and

other fossils from the Cretaceous of Japan for interregional

correlation. *Fossils*, no. 29, p.43-58. (*in Japanese*)

[『化石』など英独仏語以外の出版物] 書かれている言語を最後に記す.

Wright, C. W., 1996: Ammonitina. In, Wright, C. W., Callomon,

J. H. and Howarth, M. K., *Treatise on Invertebrate*

Paleontology, Part L, Mollusca 4 Revised, vol. 4,

Cretaceous Ammonoidea, p. 9-206. Geological Society of

America and University of Kansas Press.

[*Treatise on Invertebrate Paleontology* など]

雑誌名は省略しない. *Jour. Paleont.*ではなく, *Journal of Paleontology* とする.

vol., no., p. など巻号やページを示す場合に限り省略できる.

同じ著者が続いた場合, ----- とせず, 完記する. 上記の例を参照.

著者・年号付で引用したタクサは, 記載の原典を引用したとみなされる [p.3参照].

常にダブルスペースを守る; 原稿を通してページ番号をふる.

原稿作成例 - 7

Explanation of Figures and Table

キャプションはまとめて別紙に記載する。

すべての図や写真が本文中で引用されていることを確認する。

本文中で引用する場合は, Figure 1, Table 1とする。他の論文の引用は, fig.1, Pl.1.

Figure 1. 1,2. *Islandiella japonica* (Asano and Nakamura),
ボールド 図の小番号は, 最初に出てきた箇所だけボールド/波下線。

1: holotype (IGPS 21434), from Wakasa Bay (Recent, 195 m), 2:
2回目以降は, 普通のローマン体。

paratype (IGPS 21434) from Sado Island (Sawane Formation, early

Pleistocene). 3. *Islandiella setanaensis* (Asano and Nakamura),

holotype (IGPS 21437), from Kitahiyama, Hokkaido (Setana

Formation, early Pleistocene). Scale bars are 100 μ m.

スケールを明記する [スケールバー方式]。

Figure 2. *Yokoyamaoceras dimorphicum*, sp. nov. 1a,b.

新タクサであることを明記

Holotype, UMUT MM 0123456, from..... 2a-c, Paratype, IGPS

タイプ, 標本番号を明記する。

0123457, from.....

Figure 5. Adult macroconchs (1-4, x 0.67) and adult

スケールを明記する [倍率方式]。

microconchs (5-8, x 1.5). All the specimens are here assigned

to *Yokoyamaoceras ishikawai* (Jimbo, 1894). 1,3. "*Neopuzosia*

ishikawai (Jimbo)" <M>, UMUT. MM18341, form the lower Santonian

of the Kotambetsu River (Loc. KT-5040). 2,4. "*N. japonica*

(Spath)" <M>, UMUT. MM18337, form the Santonian of the Naiba

River, South Sakhalin.....

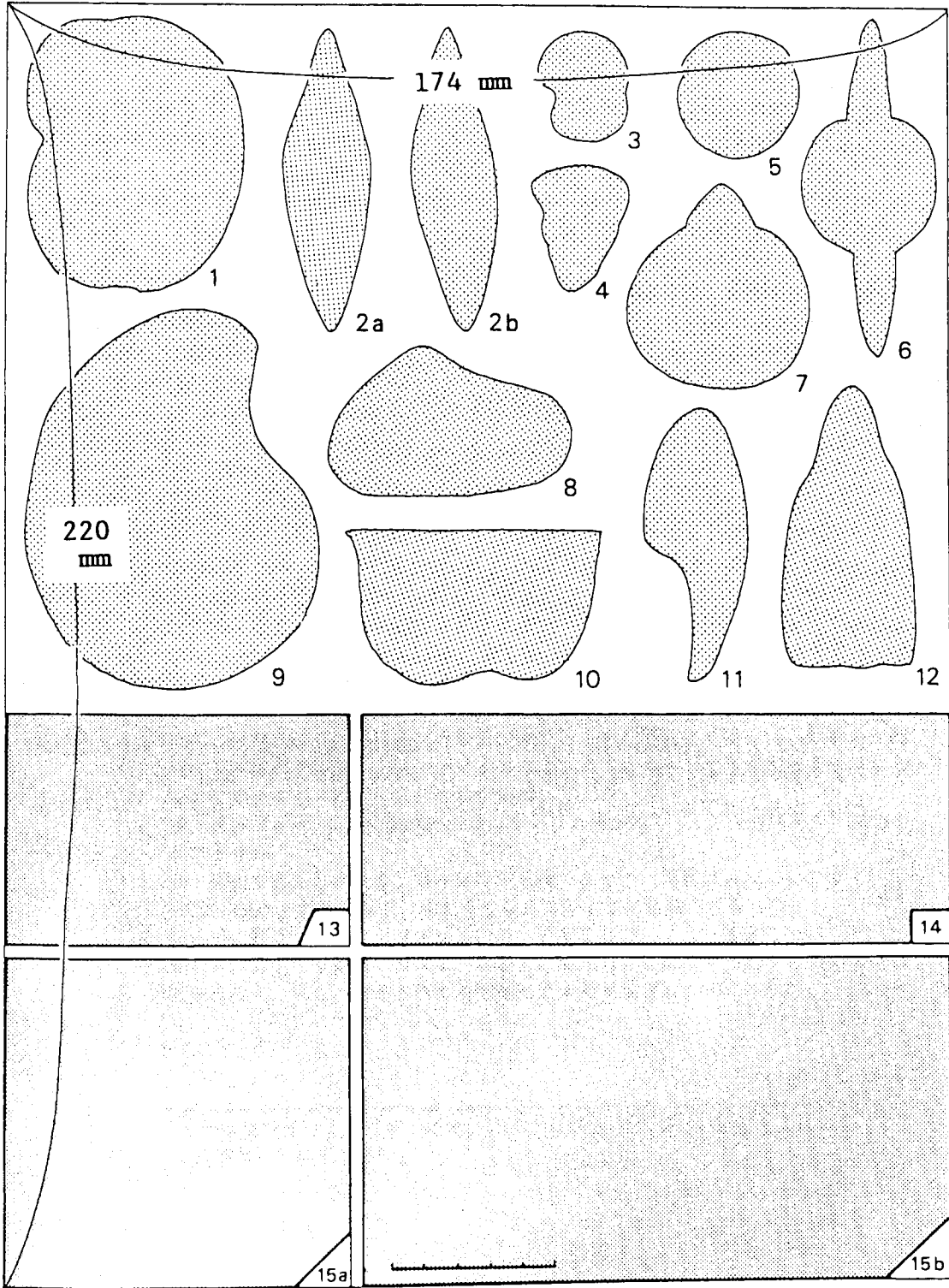
Table 1. Modern SST, estimated average SST, seasonal

contrast, and communality in the studied intervals. Stars

indicate stages incompletely covered by core samples.

常にダブルスペースを守る； 原稿を通してページ番号をふる。

原稿作成例 - 8



余白にFigure番号と、著者名、印刷倍率、天地を書く。
線画はB4版以下の大ききで作成し、1段幅(80mm)か、2段幅(170mm)になることを考慮して、縮小率を指定する。
一方、写真は縮小・拡大せず、原寸大で印刷する。したがって、上記の印刷有効範囲(174mm×220mm)を頭に入れて、レイアウトする。 詳細は投稿規定を参照。

Figure 1.

原寸大、

Yokoyama and Yabe: *Yokoyamaoceras*

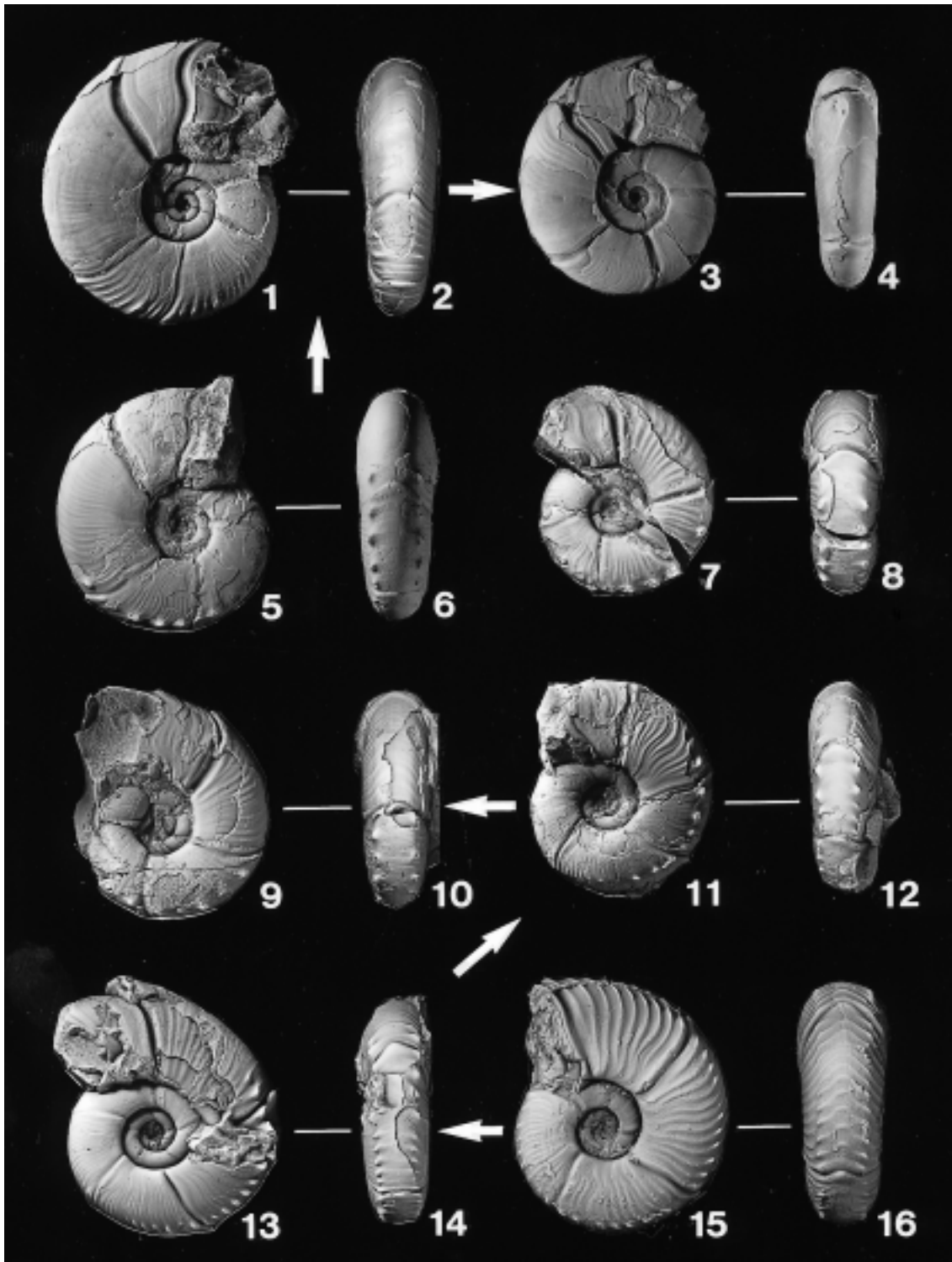


Figure 2.

原寸大,

Yokoyama and Yabe: *Yokoyamaoceras*

From Maeda (1993, p.102, Figure 4). 1-14. Microconchs of *Yokoyamaoceras ishikawai*. 15, 16. *Yokoyamaoceras kotoi*.
(c) Palaeontological Society of Japan.

本稿は、Palaeontological Research 向けの原稿作成の要領を、ホームページ閲覧者にわかりやすく示す目的で書かれました。本稿の内容は、実在する古生物・人名や研究とは、直接の関係はありません。無断転載・引用を禁じます。このページの著作権は、すべて日本古生物学会が保有しています。