論文種別

日本語タイトル日本語タイトル日本語タイトル日本語タイトル
日本語タイトル日本語タイトル

English Title English Title English Title English Title English Title
English Title English Title English Title English Title

学会 太郎1，学会 花子1，佐藤 てす子2，鈴木 てす朗3

Taro Gakkai1, Hanako Gakkai1, Tesuko Sato2, and Tesurou Suzuki3

1株式会社日本テスト会社，2日本テスト大学，3ＸＸ大学

1Japan Institute for Research on Testing,Inc., 2Japan Test University, 3XX University

日本語タイトル日本語タイトル日本語タイトル日本語タイトル
日本語タイトル日本語タイトル

学会 太郎1，学会 花子1，佐藤 てす子2，鈴木 てす朗3

1株式会社日本テスト会社，2日本テスト大学，3ＸＸ大学

ここには日本語の「**要約**」を記入下さい．約400字程度で書いて下さい．□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□本文終．

本文始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□本文終．

**キーワード：**キーワード1，キーワード2，キーワード3，キーワード4，キーワード5

English Title English Title English Title English Title English Title
English Title English Title English Title English Title

Taro Gakkai1, Hanako Gakkai1, Tesuko Sato2, and Tesurou Suzuki3

1Japan Institute for Research on Testing,Inc., 2Japan Test University, 3XX University

In this space please write the Abstract of your paper in English using approximately 150 words. □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□END.

BEGINING□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□END.

**Keywords：**keyword1, keyword2, keyword3, keyword4, keyword5

章タイトル

本文始□□□□□□□□, 注釈 1) □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□. 注釈 2) □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□本文終．

章タイトル

2.1.　節タイトル

(1)　項タイトル

本文始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□本文終．

本文始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□本文終．

(2)　項タイトル

本文始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□本文終．

a. 始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□終．

b. 始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□終．

2.2.　 タイトル

本文始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□本文終．

図１　サンプル1

表１　サンプル１

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 識別パラメータ | 難易度パラメータ | チャンス水準 |
| 図形１ | １．２２３ | －０．５６２ | ０．２３１ |
| 図形２ | １．５４６ | ０．２２１ | ０．１２３ |

始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□終．

*a* + 2*b* + 3*c* = *d*　　　　　 　(1)

*x*＋*y*  = *xy*　　　　　 　　　　　(2)

XXX□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□終．

謝辞

始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□終．

注釈

1. 始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□終．
2. 始□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□終．

参考文献

Cronbach, L. J. (1951). Coefficient alpha and the internal structure of tests. *Psychometrika*, *16*, 297-334.

池田央 (1992). テストの科学–試験にかかわるすべての人に－ 日本文化科学社．

Linn, R. L. (Ed.). (1989). *Educational measurement* (3rd ed.). New York: American Council on Education and Macmillan.

Lord, F. M., & Novick. M. R. (1989). *Statistical theories of mental test scores*. Reading, MA: Addison Wesley. ［池田央，藤田恵璽，柳井晴夫，繁枡算男（訳編） （1992）. 教育測定学第3版（上下） C.S.L.学習評価研究所．］

芝祐順(編) (1991). 項目反応理論－基礎と応用－東京大学出版会．

山田太郎，山田花子，佐藤一郎，鈴木かおり（2003）. ヤマダテスト受験者データベース作成の試み．日本テスト学会第1回大会発表論文抄録集, 103－106．