

2013年7月1日

「おもしろサイエンス 五重塔の科学」(978-4-526-07049-5) 【正誤表】

P6 目次 第5章 31のタイトル

【誤】新丸ビルー…

【正】丸ビルー…

P10 下段本文8行目～9行目(本文の行数には見出しも含まれます。以下同)

【誤】…お寺の境内にある五重塔は、お寺を訪れた人が五重塔に立ち寄っていきます。…

【正】…お寺の境内にある五重塔には、お寺を訪れた人が立ち寄っていきます。…

P18 上段本文15行目

【誤】…。630年に、玄奘三蔵は…

【正】…。玄奘三蔵は…

P38 上段本文7行目

【誤】…地上の礎石の上建てられて…

【正】…地上の礎石の上~~に~~建てられて…

P52 下段本文1行目

【誤】…れるようにります。

【正】…れるようにな~~り~~ります。

P52 下段本文10行目

【誤】…ての少し下がり…

【正】…ても少し下がり…

P61 下段本文2行目

【誤】…。1884年(明治年)のこと…

【正】…。1884年(明治17年)のこと…

P72 上段本文2行目の「真島健三郎」のルビ

【誤】ましまけんざぶ

【正】ましまけんざぶ~~ろ~~う

P74 上段本文7行目

【誤】…に起こすとイメージです。…

【正】…に起こすイメージです。…

P76 下段本文9行目

【誤】…。明治11年(1978年)…

【正】…。明治11年(1878年)…

P100 上段本文 9 行目

【誤】…ヤジロベイなって…

【正】…ヤジロベイ**に**なって…

P101 下のイラスト内

【誤】竹製緩衝部

【正】竹製緩**衝**部

P104 上段本文 6 行目

【誤】東寺（京王護国寺）を…

【正】東寺（**教**王護国寺）を…

P104 下段本文 4 行目

【誤】石田修三京都繊維大学教授が…

【正】石田修三京都**工芸**繊維大学教授が…

P113 上の表を下記に差し替え

心柱のパターン			①	②	③	④
			心柱 礎石立ち	心柱なし 相輪あり	心柱なし 相輪なし	心柱 初層天井
常時微振動	観測データ	1次固有周波数(Hz)	2.78	2.63	2.88	2.93
		1次固有周期(秒)	0.360	0.380	0.347	0.341
	実物大換算	1次固有周期(秒)	1.08	1.14	1.04	1.02
振動台加振	観測データ	1次固有周波数(Hz)	1.27	1.17	1.17	1.76
		1次固有周期(秒)	0.787	0.855	0.855	0.568
	実物大換算	1次固有周期(秒)	2.36	2.56	2.56	1.70

千葉一樹・藤田香織「模型による五重塔振動実験その2」を参考にして作成

P116 コーヒーブレイクの本文 11 行目

【誤】…飽削り体験…

【正】…**飽**削り体験…

P125 下段本文 11 行目

【誤】すでに懸命な読者の…

【正】すでに**賢**明な読者の…

P128 上段本文 1 行目（見出し）

【誤】世界最高さ 634 メートルのタワー

【正】世界最高 634 メートルのタワー

P132 下段本文 11 行目

【誤】…塔本体することに…

【正】…塔本体とすることに…

P134 下段本文 2 行目

【誤】…塔本体切り離す…

【正】…塔本体と切り離す…

P136 31 のタイトル

【誤】新丸ビルー…

【正】丸ビルー…

P136 上段本文 4 行目～6 行目

【誤】…って右側に、2007年に竣工した地上38階地下4階地上高さ197メートルの新丸の内ビルディング（通称新丸ビル）があります。

【正】…って左側に、2002年に竣工した地上37階地下4階地上高さ179メートルの丸の内ビルディング（通称「丸ビル」）があります。

P136 上段本文 8 行目

【誤】…。しかしこの新丸ビルには、…

【正】…。しかしこの丸ビルには、…

P136 上段本文 13 行目

【誤】…、新丸ビルを設計した…

【正】…、丸ビルを設計した…

P136 下段本文 1 行目

【誤】…新丸ビルの設計に…

【正】…丸ビルの設計に…

P136 下段本文 4 行目～9 行目

【誤】新丸の内ビルディングは、1952年に完成した新丸ノ内ビルヂングが老朽化したために建て直したものです。新丸の内ビルディングの向かい側には、1923年2月関東大震災の直前に完成した丸ノ内ビルヂングを立て直した丸の内ビルディング（2002年竣工）があります。…

【正】丸の内ビルディングは、1923年に完成した丸ノ内ビルヂングが老朽化したために建て直したものです。丸の内ビルディングの向かい側には、1952年に完成した新丸ノ内ビルヂングを建て直した新丸の内ビルディング（2007年竣工）があります。…

P137 写真キャプション

【誤】新丸の内ビルディング

【正】丸の内ビルディング

P137 写真を下記に差し替え



P137 写真右の吹き出し 1 行目～2 行目

【誤】 …に立つ新丸ビルには…

【正】 …に立つ丸ビルには…

P137 下段本文 11 行目

【誤】 …新丸ビル設計チーム…

【正】 …丸ビル設計チーム…

P138 上段本文 9 行目

【誤】 新丸ビル設計チームは、…

【正】 丸ビル設計チームは、…

P138 コーヒーブレイク 3 行目

【誤】 …新丸ビルの条件の…

【正】 …丸ビルの条件の…

P139 左下の「心柱と耐震シャフトの配置図」

左上と右下の心柱の向きを縦長 (I) に変更

※修正を施した P136～P139 の全本文 PDF データは、下記の URL に掲載しています。

<http://pub.nikkan.co.jp/free/gozyunotou136-139.pdf>