

## 日本語ブックス「教材草稿シリーズ」

2016年4月号

「教材草稿シリーズ」:読み物教材の原稿を毎月2つ掲載します。学習者のレベルに合わせて、自由に加工し使用してください。

### 時事読み物 (初級・中級レベル、本文 453 字)

#### 「電力自由化」

これまで日本では、住んでいる地域にある、ひとつの電力会社が電気を管理していました。しかし、今年の4月から、いろいろな会社が自由に電気を売ることができるようになり、利用者は、価格やサービスを比べて、電力会社を選べるようになりました。これを「電力自由化」と呼んでいます。

これまでの電力会社の他に、電話や携帯の通信会社や、ガソリンの会社、ガス会社などが電気を売り始めます。これらの会社は、例えばガス会社なら、ガスも電気も安くなるというように、もともと扱っていた商品と電気をセットにして割引をしたり、ポイントサービスを行ったりします。いろいろなプランやサービスがあるので、どの会社が一番いいのか選ぶのが大変です。

そこで、わたしは、自分の今の生活に一番合う電気料金プランを調べてみました。すると、これまでずっと使っていた電力会社のプランが、一番安いことがわかりました。しばらくは、同じプランの電気を使うつもりですが、今後、携帯電話の会社を変えたりしたときは、また改めて、電力会社やそのプランを選びたいと思っています。

(参考:価格.com 2016年)

電力 ~化 地域

管理

~者 比べる

通信

もともと 扱う

セット 割引

ポイント プラン

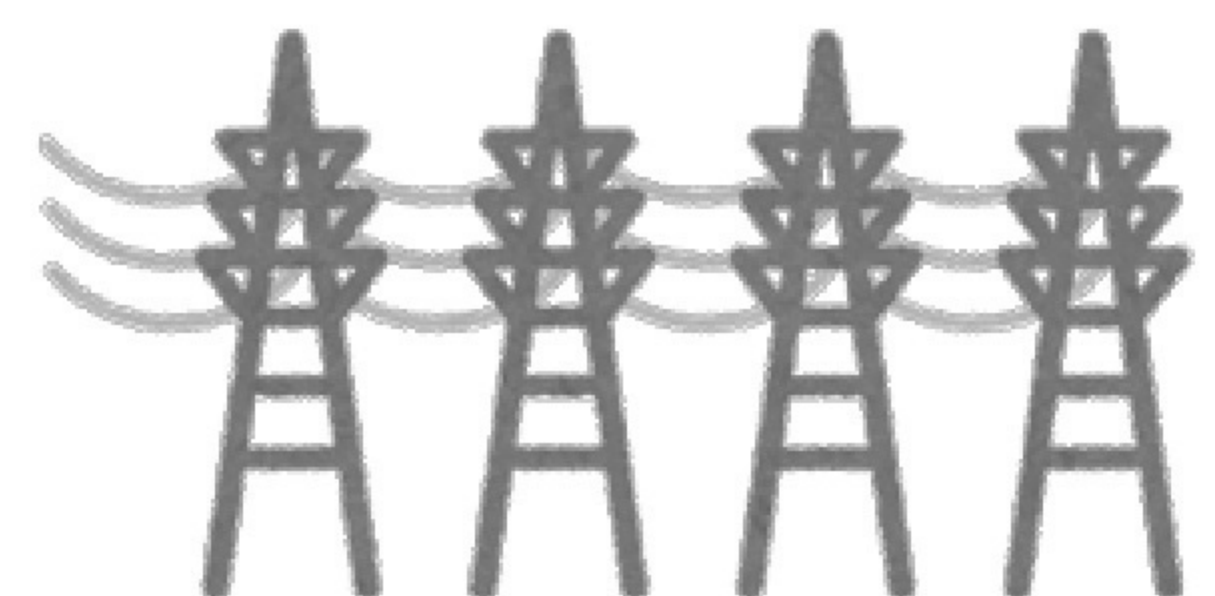
改めて

#### 《 設問 》

Q 1. 「電力自由化」とは、何ですか。

Q 2. これまでの電力会社の他に、どんな会社が電気を売り始めますか。

Q 3. 新しく電気を売る会社には、どんなサービスがありますか。





《 調べましょう 》

名詞	:	<sup>でんりょく</sup> 電力 <sup>ちいき</sup> 地域 <sup>つうしん</sup> 通信 セット ポイント プラン
名詞/動詞 III	:	<sup>かんり</sup> 管理 (する) <sup>わりびき</sup> 割引 (する)
動詞	:	<sup>くら</sup> 比べる II <sup>あつか</sup> 扱う I
その他	:	<sup>か</sup> ～化 <sup>しゃ</sup> ～者 もともと <sup>あらた</sup> 改めて

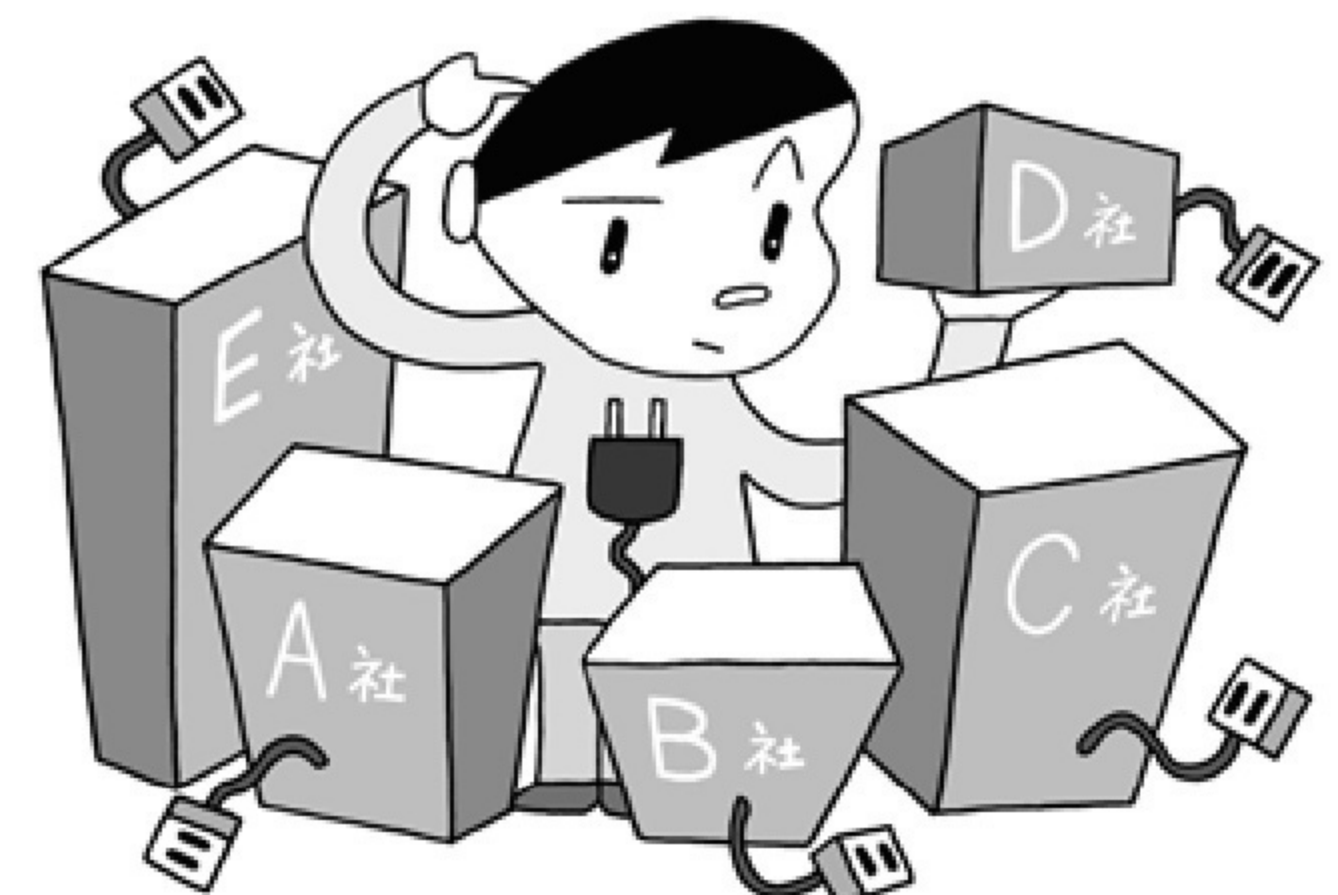
《 選びましょう 》 【 】の中から正しいことばを選んで ( ) に入れてください。  
必要なら形を変えてください。

【 セット プラン もともと 扱う 改めて 比べる 】

- (1) それでは、また明日、( ) ご連絡します。  
(2) 友達と旅行の( ) を立てました。  
(3) どちらがいいか、よく( ) から買います。  
(4) この辺りは、( ) 海でした。  
(5) この店では、食料品は( ) いません。

《 話しましょう 》

- 1) あなたは、毎月いくら電気料金を払っていますか。
- 2) あなたは、電力会社を変えたいと思いますか。
- 3) 電力会社に、どんなサービスがあったらいいと思いますか。





時事読み物（中級・上級レベル、本文 627 字）

「人工知能」

3月15日から19日にかけて、韓国のソウルで、世界トップレベルの韓国人棋士イ・セドルさんと人工知能の「AlphaGo」が囲碁の試合で対局し、4勝1敗でAlphaGoが勝利した。この勝利によって、AlphaGoはそれまで4位だった囲碁の世界ランキングの順位を2つ上げ、2位となった。

チェスや将棋の世界においては、すでに人工知能が世界トップレベルのプロ達を凌いでいる。しかし、囲碁は、チェスや将棋に比べて選択枝のパターンが非常に多く、ルールも複雑である。そのため、囲碁の世界でコンピューターがトップレベルのプロに並ぶのは、専門家の間でも10年先と予測されていた。それゆえに、今回のAlphaGoの勝利は、多くの人々の予測を覆す歴史的な出来事となった。

この囲碁の例に限らず、近年、人工知能に関連したニュースを耳にする機会が増えている。AlphaGoを開発した企業、DeepMindの親会社であるGoogleは、車の自動運転技術を開発中であり、近い将来、実用化することを発表している。また日本でも、3月に、人工知能を使って書かれた小説が文学賞の一次選考を通過したというニュースが話題となった。人工知能技術の発達によって、これまで人間にしかできなかった仕事がコンピューターやロボットによって行えるようになってきた。仕事の内容によっては、人間の能力を超える場合もある。例えば、株式の取引においては、すでに人工知能が人間よりもはるかに短い時間で売買の判断をし、取引が行われている。今後とも人工知能の研究が進み、私達の暮らしに様々な影響を与えてくれることだろう。

(参考: NHK NEWS WEB、ダイヤモンド・オンライン、YAHOO! JAPAN ニュース 2016年)

人工知能 棋士  
囲碁 対局  
勝利  
ランキング 順位  
チェス 将棋 凌ぐ  
選択枝  
それゆえに  
覆す  
近年  
開発 親会社  
選考  
株式 取引  
はるかに 売買

《 設問 》

Q 1. なぜ AlphaGo の勝利が注目されたのですか。

Q 2. 人工知能に関連したニュースで、最近、どんなことがありましたか。

Q 3. 人間の能力を超えた人工知能の仕事の例として、どんなことが挙げられていますか。



《 調べましょう 》

名詞 : 人工知能じんこうちのう 棋士きし 囲碁いご ランキング 順位じゆんい チェス 将棋しょうぎ 選択肢せんたくし

近年きんねん 親会社おやがいしゃ 株式かぶしき 売買ばいばい

名詞/動詞 III : 対局たいきよく (する) 勝利しょうり (する) 開発かいはつ (する) 選考せんこう (する)

取引とりひき (する)

動詞 : 凌ぐしの I 覆すくつがえ I

その他 : それゆえに はるかに

[固有名詞] イ・セドル アルファゴ AlphaGo ディープマインド DeepMind グーグル Google

《 話しましょう 》

1) あなたの身の回りに、人工知能を使っているものがありますか。

それは、何ですか。

2) 今後、人工知能技術をどんなことに使ってほしいと思いますか。

それは、なぜですか。

3) あなたは、人工知能技術が発展していくことについて、どう思いますか。

良いイメージと悪いイメージ、どちらのほうが強いですか。

