

GP1 Reading & Speaking Practice Lesson #13

Story

Wood-free Paper

Cutting down trees to make paper can harm the environment.

Recycling helps save trees, but it is also an **energy-intensive process**.

完全版テキストはレッスン前に

担当講師から受け取って下さい

講師のスカイプチャットにテキスト名を送って下さい

Your teacher can send you the complete material.

Please ask them to send the complete version of this material before the lesson.

Some people argue that such paper is **actually** of higher quality than traditional paper.

Another alternative is stone paper, which is made with **ground** stone dust and a special glue that is **nontoxic**.

Unlike traditional paper, the **production** of stone paper does not require the use of water.

This document is for use in eTOC training sessions, use outside of eTOC is strictly prohibited.

Although less than 1% of paper in the U.S. is **currently** tree-free, **developers** of these new types of paper are **optimistic** they will someday **replace** traditional paper.

Vocabulary

1.energy-intensive

2.maturity

3.alternative

4.hemp

5.nontoxic

6.optimistic

完全版テキストはレッスン前に

担当講師から受け取って下さい

講師のスカイプチャットにテキスト名を送って下さい

Your teacher can send you the complete material.

Please ask them to send the complete version of this material before the lesson.

hemp or bamboo?

They argue it is actually of higher quality than traditional paper.

4) What is the advantage of the production of stone paper?

It does not require the use of water.

40 5) What is the opinion of the developers of new types
41 of paper?

42 *They are optimistic that they will someday replace*
43 *traditional paper.*

44 6) Do you use a lot of paper?

45 *Yes, I do. I print out many, many things for work and it*
46 *uses a lot of paper.*

完全版テキストはレッスン前に

担当講師から受け取って下さい

講師のスカイプチャットにテキスト名を送って下さい

Your teacher can send you the complete material.

Please ask them to send the complete version of this material before the lesson.

55 9) Do you think that tree-free paper will some day
56 replace traditional paper?

57 *I don't think so because it would probably already have*
58 *become much more popular if it were a good substitute.*

59 10) What lesson can we learn from this story?

60 *We should think more about how we use paper*

This document is for use in eTOC training sessions, use outside of eTOC is strictly prohibited.

because a lot more effort goes into making it than we tend to consider.



※グーグル翻訳を使用しております。参考までにご利用ください。

完全版テキストはレッスン前に

担当講師から受け取って下さい

講師のスカイプチャットにテキスト名を送って下さい

Your teacher can send you the complete material.

Please ask them to send the complete version of this material before the lesson.

別の代替手段は、石の粉と無毒の特別な接着剤で作られた石の紙です。従来の紙とは異なり、石紙の製造には水を使用する必要はありません。現在、米国内で樹木を使用していない紙は 1% 未満ですが、これらの新しいタイプの紙の開発者は、いつか従来の紙に取って代わると楽観視しています。

単語 1.エネルギー集約型 2.成熟度 3.代替 4.麻 5.無毒 6.楽観的

質問と回答例

1) リサイクルの問題点は何ですか?

これはエネルギー集約的なプロセスです。

2) 木が成熟するのにどのくらいかかりますか?

木が成熟するまでには 20 年かかります。

3) 麻や竹でできた紙を好む人がいるのはなぜですか。

完全版テキストはレッスン前に

担当講師から受け取って下さい

講師のスカイプチャットにテキスト名を送って下さい

Your teacher can send you the complete material.

Please ask them to send the complete version of this material before the lesson.

くの紙を使用します。

7) 麻、竹、または石から作られた紙を使用することを検討しますか?

そうしますが、従来の紙よりもはるかに高価であれば、使用しないと思います。

8) 紙の無駄を減らすために何ができますか?

This document is for use in eTOC training sessions, use outside of eTOC is strictly prohibited.

99 オンラインで注文する製品の数を減らし、頻繁に印刷する代わりにコンピ
100 ューターのファイルを使用することができました。

101 9) 樹木を含まない紙がいつの日か従来の紙に取って代わると思いますか?

102 それが良い代替品だったら、おそらくすでにもっと普及していただろうか
103 ら、そうは思わない。

104 10) この話から何を学べますか?

105 紙を作るには、私たちが考えがちなよりもはるかに多くの労力が費やされ

完全版テキストはレッスン前に

担当講師から受け取って下さい

講師のスカイプチャットにテキスト名を送って下さい

Your teacher can send you the complete material.

Please ask them to send the complete version of this material before the lesson.