

〈クイズのタイムアウト処理仕様〉

以下に、クイズアプリにおけるタイムアウトの基本的な仕様について、以下に簡潔に纏める。開登当初、一問ごとのタイムアウトについては、問題文が表示されてからカウントする仕様であったが、問題文を読んでいる時間も、クイズ(試験)の時間とみなす方が一般的と思われ、2022/07/27時点、そのように変更した。

- クイズのタイムアウトには、トータルのタイムアウトと、一問ごとのタイムアウトの2種類がある。
- タイムアウトのカウントの開始タイミングは、トータルについては、クイズの開始時時点、一問ごとのタイムアウトの開始タイミングは、一問ごとの問題文を表示したタイミングである。
- タイマーの分解能、すなわちインターバルは、トータルについては、1分、一問ごとについては、1秒である。
- 設定できるタイムアウトの値は、以下の表の通りである。

種別	デフォルト値	最大値	最小値	単位
トータル	30	180	10	分
一問ごと	20	300	20	秒

以上