7/8 (火)の講義

Can computers think? Prof. David Avis @ 京大 + McGill Univ.

We will discuss this question by beginning with Alan Turing's historic paper in 1950 that started the field of ariticial intelligence (AI).

This paper includes a test, now called the Turing test, in which a computer tries to convince humans that it is a human rather than a computer.

We will discuss this test and related competitions, including the famous Loebner prize, and claims that Eugene Goostman, a chatbot, passed the test on June 7, 2014. We will attempt our own Turing test during the last part of the lecture.

第十二回 課題

レポートについて

- レポートのファイルを添付し、メールで提出のこと
 - E-mail: <u>algorithm2014@edu.jar.jp</u>
 - サブジェクト「アルゴリズムとプログラム実践講座・レポート」
 - 学生証番号と名前は、メールの本文にも書いてください。
- 推奨環境など
 - 言語
 - 日本語 あるいは 英語
- Prof. David Avis の講演の感想を A4 一枚程度にまとめ て提出すること。