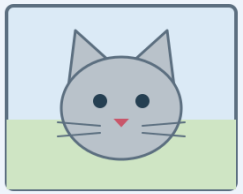
見分けるAIとつくるAIのちがい

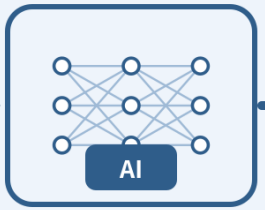
写真を見分けるAIと、絵をつくるAIは、何がちがうのだろう

見分けるAI　（識別）

入れるもの



写真



出すもの

「ねこ」

ことば

例

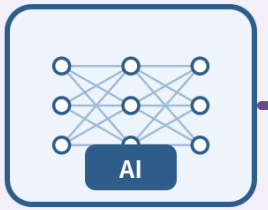
- 写真から植物の名前を答える
- 声を聞き分けて、文字にする

つくるAI　（生成AI）

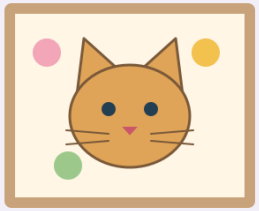
入れるもの

「ねこの絵をかいて」

ことば（指示）



出すもの



絵

例

- 文章をつくる
- 絵をつくる

くらべてみよう

入れるものと出すものの向きが、反対

見分けるAI：写真 → ことば
つくるAI：ことば → 絵

どちらも、たくさんのデータから学ぶ

名前の付いた写真や、たくさんの
文章・絵から学んでいる

どちらも、まちがえることがある

つくるAIの絵や文章は、本物の
写真や記録ではない

※ 模式図。写真と絵は、説明のための模式。