コンピューターの発達とAI（データと計算の力）

コンピューターの発達は、今のAIにどうつながっているのだろう

むかし → 今

1 大きなコンピューター



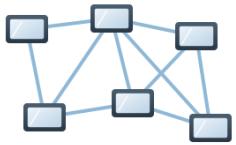
へやいっぱいの
大きさ。おもに
計算をする

2 家や学校にパソコン



一人一人が
使えるようになる

3 インターネット



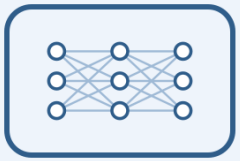
2000年代に家庭にも
広がり、データが
やりとりされる

4 スマートフォン



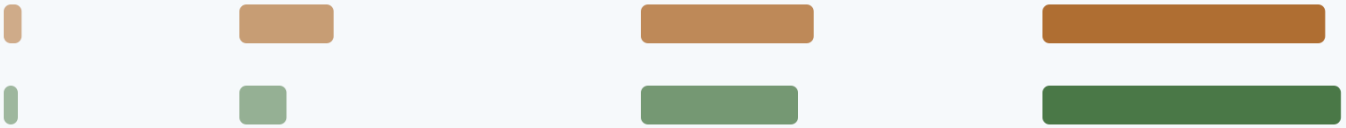
センサーもふえて、
いつでも、どこでも
データが生まれる

5 データから学ぶAI



**たくさんのデータと
速い計算で、AIが
学べるようになった**

増えたもの（棒の長さは模式）



コンピューターが速くなり、つながるものが増えて、たくさんのデータが集まるようになった。

身の回りのデータには、個人の情報もふくまれる。使い方のルールが大切。

※ 模式図。機械の形と棒の長さは目安で、実際の数値ではない。