

レッスン2

生成AIの誤用と 起こりうる影響

学習目標：生成AIがどのように誤用されるかを理解すること。



影響

創造性

伸ばされるスキル、
または制限されるスキル

メリット

信頼性

所有権

機会

生成
AI

人々の感情

結果

生成AIの使い方が安全で責任あるものが、それとも
誤用にあたるのかを、**どのように判断**すればよいのでしょうか？

次の事例から**何が起きているか**を考えてみましょう。

- **なぜその人は、その方法で生成AIを使うことにしたと思うか？**
- **このような方法で生成AIを使うことには、
どのような影響が考えられるか？
また、それは誰に影響を与えるだろうか？**
- **次に何が起こると思うか？**

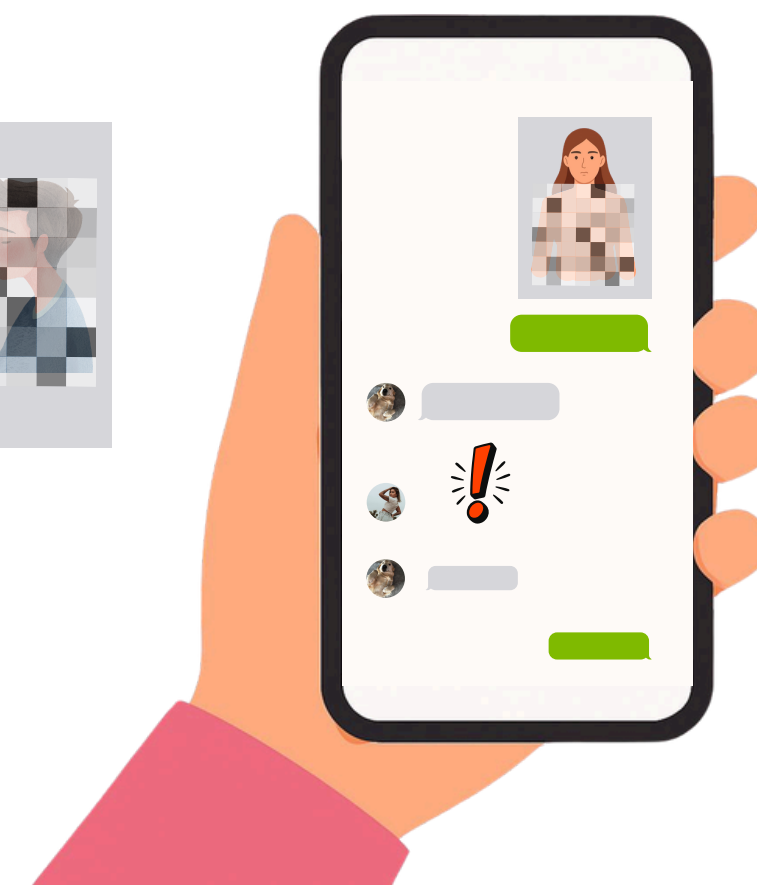
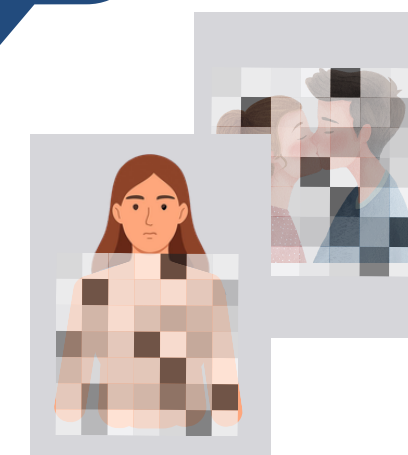
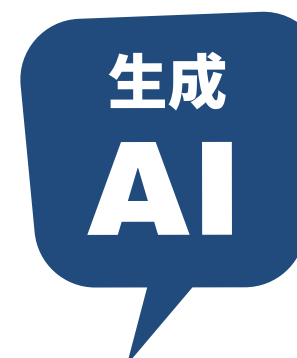
シナリオ1

1 AとBは友人だが、最近口論になった。

2 喧嘩して数日後、AはBが他のグループチャットで悪口を言っていることを知る。

3 Aは腹を立て、生成AIアプリを使って、Bが裸に見え、さらに同じ学年の誰かとキスしているように見える動画を作ることにした。

4 AはBが参加していないグループチャットにその動画を投稿した。



シナリオ2

1

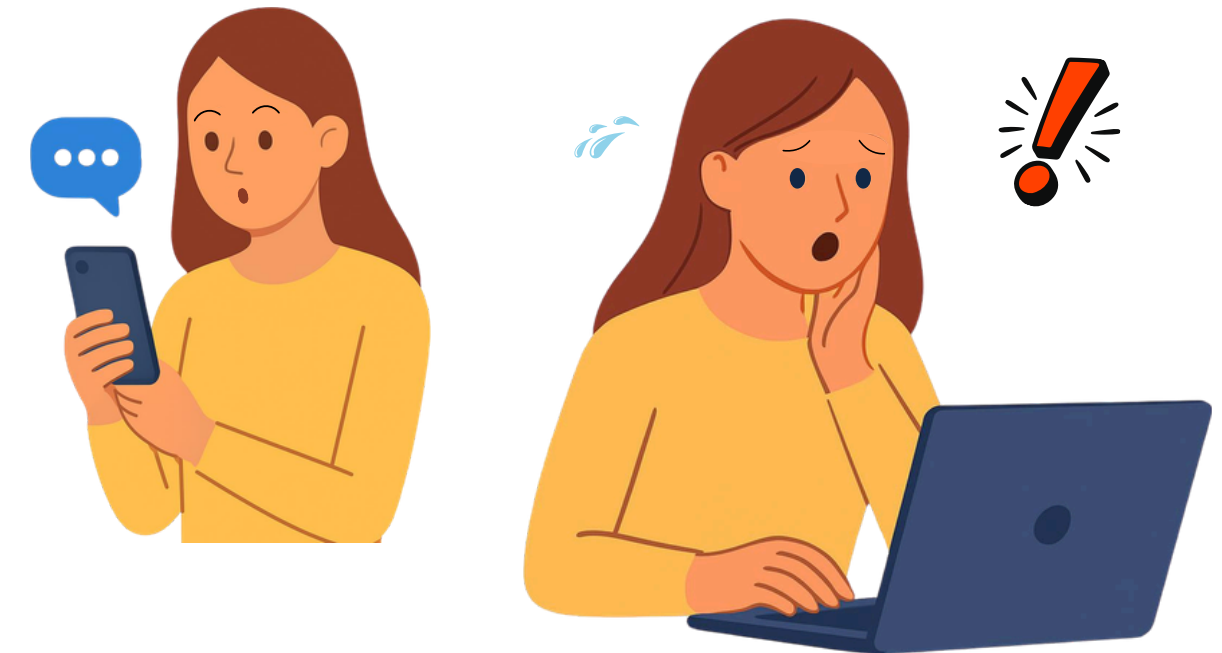
Cの友人から、オンラインで出回っているお気に入りのユーチューバーの写真をもう見たかどうか尋ねるメールが送られてきた。

2

Cはそれを探している際、ユーチューバーが別の誰かと性的な行為をしている写真を見つけた。

3

コメントの多くには、それは偽物であり、生成AIを使って作られたものだと書かれている。



生成
AI

シナリオ3

1

Dはサッカーの練習でコーチとうまくいかず、次の試合に出場させてもらえなかった。

2

Dはそのことでイライラし、腹を立てている。

3

Dはクラブのウェブサイトに掲載されているコーチの写真をスクリーンショットし、生成AIを使ってその人物が一部裸に見えるように編集した。

4

そして、その画像をSNSで共有した。



シナリオ4

1

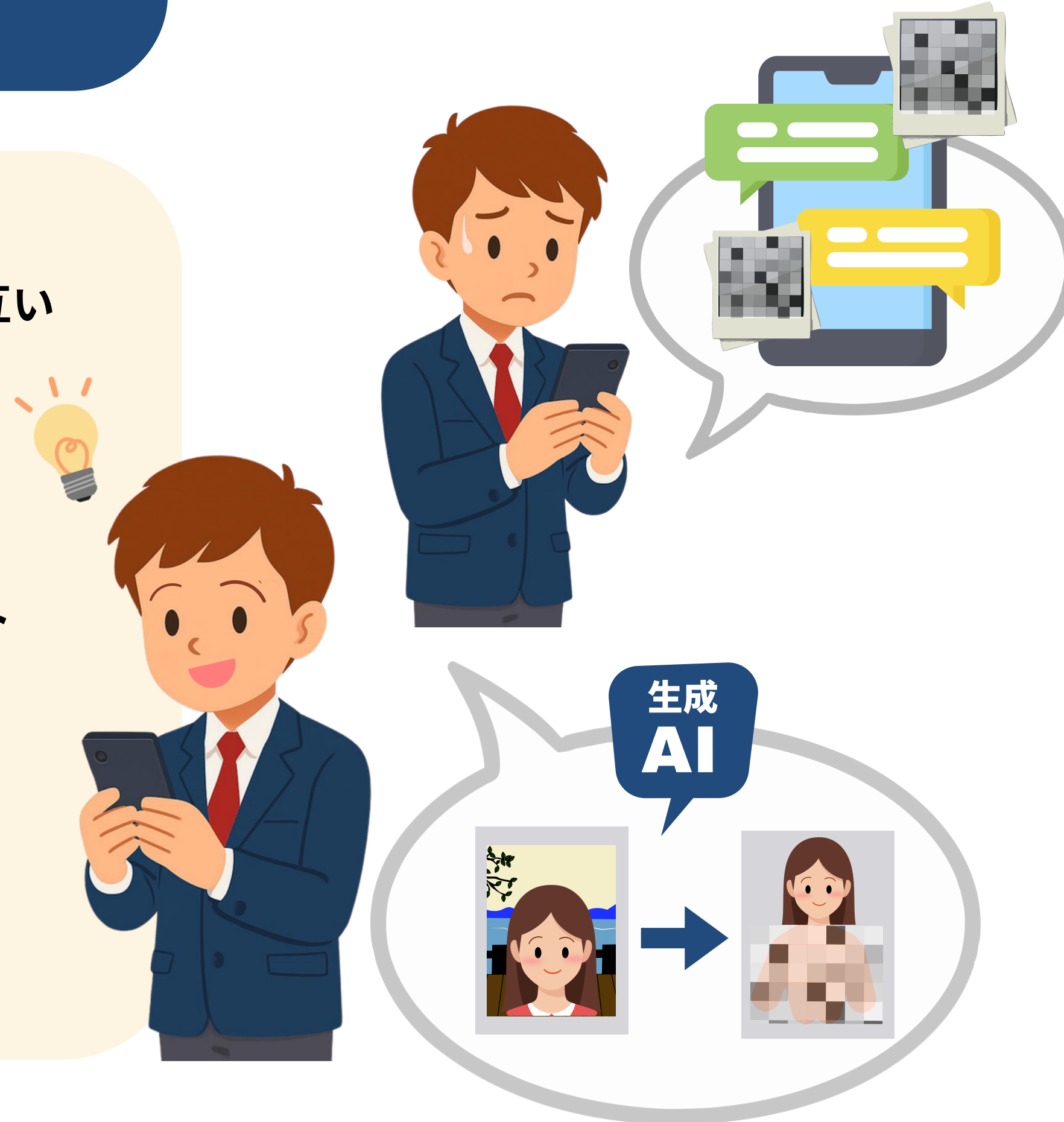
Eは新しい友人グループと過ごす時間が増えていた。
Eはそのグループチャットに追加され、そこではお互いのパートナーのヌード画像が共有されていた。

2

Eにも何か投稿するよう求められ、パートナーの画像をチャットに送るよう頼まれた。
しかし、Eは共有できる写真を持っておらず、パートナーに送ってほしいと頼むこともしなかった。

3

そこでEは、アプリを使ってパートナーが裸に見える写真を作成することにした。
そして、その写真をグループに送った。



シナリオ5

1

Fは数週間にわたりオンライン上の友人と親しくなっていた。2人とも学校でいじめを受けており、その内容には、投稿への悪意あるコメント、うわさの拡散、不適切な内容のDM送信などが含まれていた。

2

Fはその友人に、休暇中に撮った自撮り写真をいくつか送った。

3

翌日、学校でクラスメイトの一人から、Fのヌード写真がさまざまなグループチャットで出回っているのを見たと言われた。Fはこれまでヌード写真を撮ったことも共有したこともなかったため混乱した。

4

その後Fがオンラインで確認すると、「オンラインの友人」は実は自分をいじめていた人と同一人物であり、Fが送った写真を使ってヌード画像を作成したことがわかった。



シナリオ6

- 1 Gはある人気テレビシリーズの熱心なファンであり、オンラインのファンコミュニティに参加している。
- 2 Gは同シリーズのキャラクターを描いたアート作品をいくつか目にした後、自らも制作を試みることにした。
- 3 彼らは番組に登場する10代の恋愛カップルに焦点を当て、生成AIを用いて俳優の写真に加工を施し、裸で性行為をしているように見える画像を作成した。
- 4 Gはその写真を番組に関するオンラインフォーラムで共有した。



シナリオ7

1

Hは友人たちと一緒にビーチへ旅行に行く予定だったが、体調不良のため参加できなかった。

2

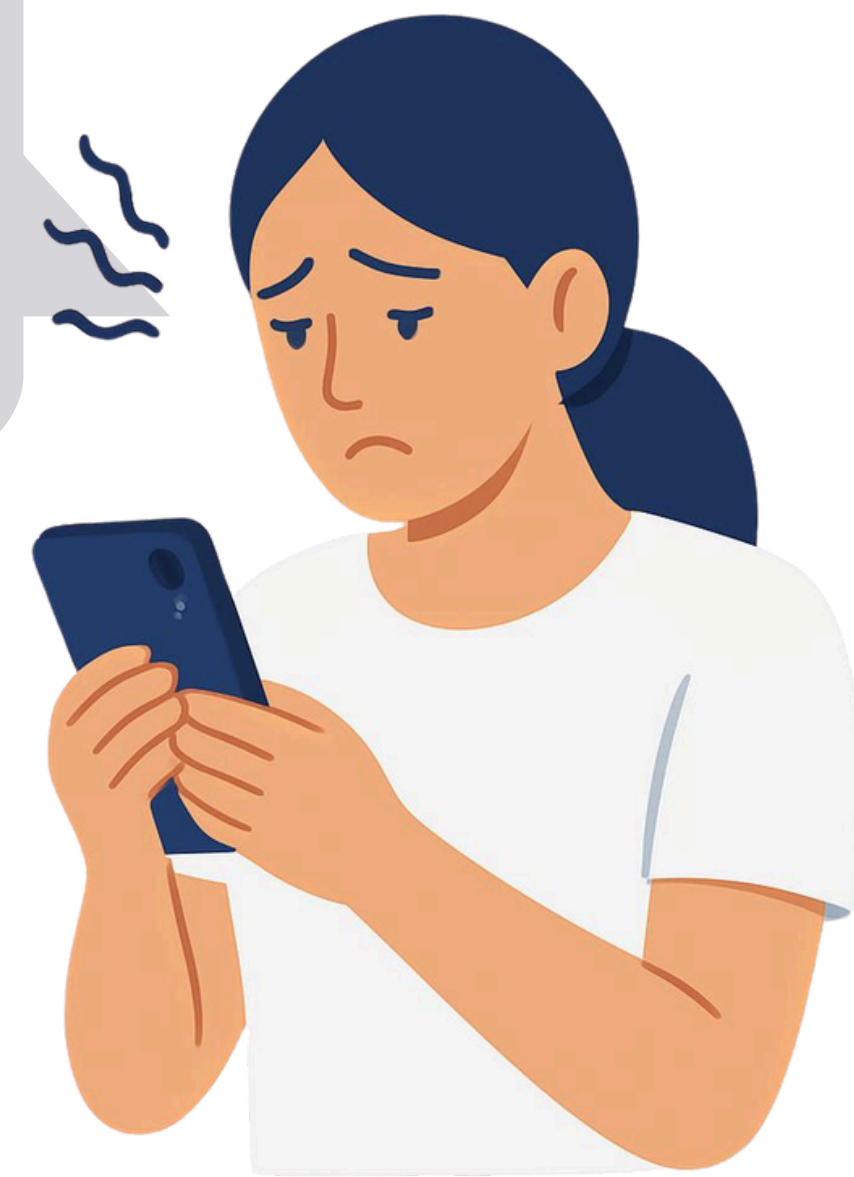
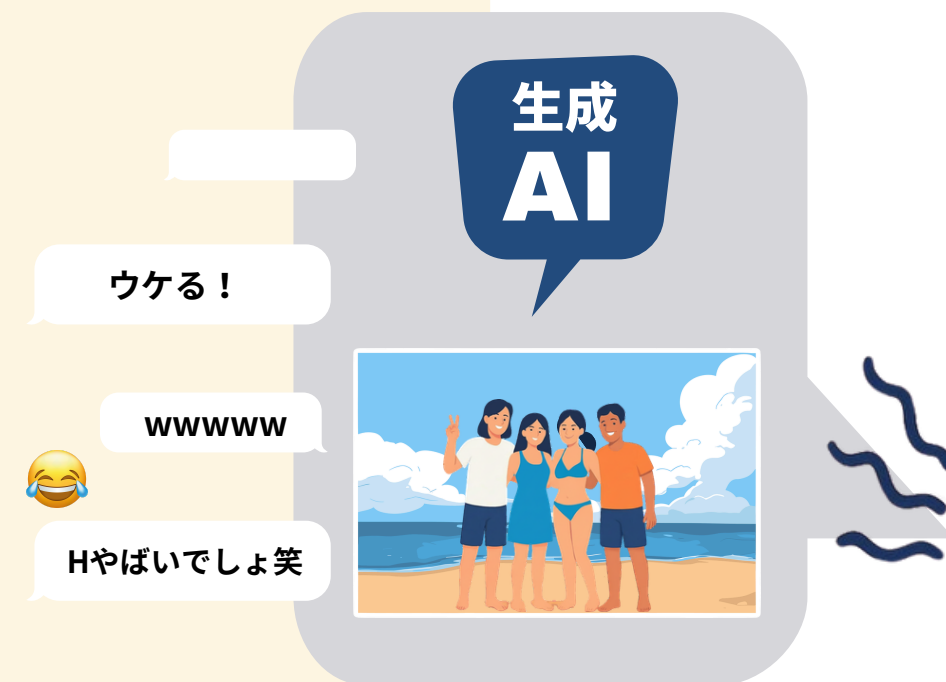
その後、グループチャットで友人たちがビーチで撮った写真を共有してきた。

3

その写真には、生成AIを使ってHが追加されていたが、Hは半裸のような露出の多い水着を着ている姿になっていた。

4

Hの友人たちは皆、その写真について笑ったり冗談を言っている。



これらの事例には、 どのような**共通点**がありますか？

- いずれも、生成AIを使って誰かを「ヌード化」
（画像を加工して裸に見せること）しています。
- 本人は、そのような形で自分の画像が使われることに
同意していません。
- 中にはオンラインいじめの例にあたるものもあります。
- これらすべての状況には、法的な結果が伴う可能性があります。

同意

とは、何かが起ることを許可すること

同意とは、次のようなものであるべきです。

自由意思に基づいて与えられて
いること

----- プレッシャーを受けていないこと

いつでも取り消せること

----- 途中で気持ちを変えることができること

十分な情報に
基づいていること

----- すべての情報を
与えられていること

必要に応じて繰り返し
確認されること

----- 一度の「はい」が、常に
「はい」であるとは限らない

質問 1/7

生成AIを使って本人の同意なく裸のような画像を作り、それを広めることは、実際の裸の写真を広めるのと同じくらい相手を傷つける悪質な行為である

質問 1/7

生成AIを使って本人の同意なく裸のような画像を作り、それを広めることは、実際の裸の写真を広めるのと同じくらい相手を傷つける悪質な行為である

正しい

本人の同意なく生成AIで裸のような画像を作って広めると、その人に深刻な被害を与えるおそれがあります

質問 2/7

**生成AIを使って裸のような画像を作成しても、
それを広めなければ問題ない。**

質問 2/7

生成AIを使って裸のような画像を作成しても、それを広めなければ問題ない。

誤り

その画像は本人の同意なく作られたものです。たとえ広めなくても、相手の気持ちや権利を傷つけるおそれがあり、場合によっては法律に違反することもあります。

質問 3/7

生成AIで作ったとわかるような明らかに加工された裸のような画像や、出来が悪いものなら問題ない。

質問 3/7

生成AIで作ったとわかるような明らかに加工された裸のような画像や、出来が悪いものなら問題ない。

誤り

生成AIで作った画像は、本物の写真のように見えることが多く、本物かどうか見分けるのが難しいこともあります。でも、大切なのは「本物かどうか」ではありません。このような形で裸のような画像を作ったり、広めたりすることは、決して許されることではありません。

質問 4/7

**18歳未満の人のヌード画像が生成AIによって作られた
ものであっても、違法となる可能性がある。**

質問 4/7

18歳未満の人のヌード画像が生成AIによって作られたものであっても、違法となる可能性がある。

正しい

生成AIで作成されたものであっても、18歳未満の人のヌード画像は法律に違反する可能性があります。

質問 5/7

露出の多い服の写真をSNSに投稿すると、生成AIで裸のような画像を作られても仕方がない。

質問 5/7

露出の多い服の写真SNSに投稿すると、生成AIで裸のような画像を作られても仕方がない。

誤り

生成AIによる裸のような画像は、元の写真でどんな服を着ているかに関係なく作られてしまうことがあります。
このような形で生成AIの標的にされた人を、元の写真の服装を理由に責めたり恥ずかしい思いをさせないことが重要です。

質問 6/7

**生成AIで作られた裸のような画像は本物ではないので、
信頼できる大人に相談しても真剣に対応してもらえない**

質問 6/7

**生成AIで作られた裸のような画像は本物ではないので、
信頼できる大人に相談しても真剣に対応してもらえない**

誤り

生成AIで裸のような画像を作ったり、広めたりすることは、決してしてはいけないことです。多くの場合、SNSなどのサービスでもルール違反であり、身近な信頼できる大人も相談にのり、助けてくれます。次のレッスンでは、このような画像を見つけたときの通報の方法や相談先について学びます。

質問 7/7

**生成AIで作られた裸のような画像が
一度広まってしまったら、もう何もできない。**

質問 7/7

**生成AIで作られた裸のような画像が
一度広まってしまったら、もう何もできない。**

誤り

このような画像が広まってしまっても、被害を減らすためにできることがあります。特に、早く通報や相談をすることが大切です。
画像が共有されたSNSなどで通報したり、「Take It Down」のようなサービスを利用することで、拡散を防ぐことにつながります。
次のレッスンで詳しく学びます。

生成AIを使って誰かを裸に見せることについて、
この時間を通してよりよく**理解が深まったこと**、
または特に**印象に残ったこと**を
一つ話しましょう。