

～顔認証技術について～

要約

- 顔認証技術は**犯罪抑制や犯人逮捕に役立つ**といわれているが、**精度**に難がある。
- しかし、**コロナウイルス感染予防のための一つのKey**となる可能性も秘めている。

顔認証の課題

顔認証の課題としては、精度の低さにより冤罪となるケースや、顔情報の犯罪防止以外への使用などがある。

- ・ 具体例

アメリカの一部の都市では黒人に対する顔認証の精度が低い点から使用の禁止が行われた。

⇒顔認証の実用化は**時期尚早**なのでは。

コロナと顔認証、自分の考え

- コロナウイルスにより、多くに人々がマスクをつけるようになり、顔認証が行いにくくなるケースが増えてきた。
- しかし、顔認証の導入により、画面に触れる時間を少なくでき、感染予防の効果が期待される。

・自分の考え

この技術はとられる側のプライバシーの保護と、国や研究者がどこまで顔の情報を使っていいのかが焦点。

・国や研究者：セキュリティと精度に注意し、データの使い道を明確にするべき。

・市民：積極的に顔認証技術を使っていくことで、より高度な顔認証技術を作れるのではないか。

⇒この二つを両立し、両者が協力していくことが大切。

参考文献：

https://webronza.asahi.com/politics/articles/2020062900003.html?iref=sp_ss_date

<https://cashing-taizen.com/column-face-recognition.html>