

<教育利用> ⑧ 「意識調査（1月末）」（生徒）の比較分析と今後の課題

○意識調査（生徒）

★生成AIのことを知っていますか

| | 10月末 | | 1月 | |
|-----|------|-------|------|-------|
| はい | 268人 | 47.9% | 448人 | 81.9% |
| いいえ | 292人 | 52.1% | 99人 | 18.1% |

★生成AIの危険性について知っていますか

| | | | | |
|-----|------|-------|------|-------|
| はい | 183人 | 34.0% | 335人 | 62.4% |
| いいえ | 356人 | 66.0% | 247人 | 37.6% |

★今後教育活動において、生成AIを利用したいと思いますか

| | | | | |
|-----|------|-------|------|-------|
| はい | 380人 | 71.7% | 434人 | 80.8% |
| いいえ | 150人 | 28.3% | 103人 | 19.2% |

「いいえ」と答えた方は、理由を教えてください

| | | | | |
|-------------|-----|-------|-----|-------|
| また、使うべきではない | 98人 | 65.3% | 65人 | 63.1% |
| 不安がある | 41人 | 27.3% | 22人 | 21.4% |
| その他 | 11人 | 7.3% | 16人 | 15.5% |

○分析

・生成AIを知っていますか

8割の生徒が知っていると回答し、前回の調査より3割上昇。

・生成AIの危険性について知っていますか。

6割以上の生徒が「はい」と回答しましたが、まだ**4割弱の生徒が理解できていないので、今後も学習を継続する必要がある**

・今後、教育活動において生成AIを利用したいと思いますか

8割の生徒が「はい」と回答し、好意的にとらえる生徒が増えました。

一方で、「使うべきでない」「不安がある」と答えた生徒の理由は以下のとおりでした。

- ・生成AIの未完全性と間違いがある
- ・悪用される可能性がある
- ・個人情報が入って漏れるリスクがある
- ・思考力や考える力が身につかなくなる恐れがある
- ・AIに頼ることなく自分で問題を解決できる
- ・生成AIに対する知識不足や理解不足である
- ・危険性や安全性への不安がある
- ・AIの普及による人間の思考力の低下の懸念される。

○今後に向けて

今後も、ガイドラインを遵守しながら生成AIを適切に理解し、教職員が研修を重ね、生徒が必要な場面で活用することが出来るように指導していく。