



～情報配信・活動内容のご案内～

事務局運営：  **株式会社JMC**

ISEN(教育ネットワーク情報セキュリティ推進委員会)ご案内

学校ICT環境の向上や、セキュリティ・情報モラルの意識啓発をサポートする団体です

ISEN(教育ネットワーク情報セキュリティ推進委員会)は、学校関係者、研究者、企業の専門家で構成された団体。学校ICTやセキュリティについて、Webサイトやメルマガなどを通し、全国の学校関係者に情報発信をしています。ISENの運営事務局は、株式会社JMCが行っています。

Webサイト運営

学校情報セキュリティお役立ちWeb
今日もワンステップ！



<https://www.school-security.jp>

学校ICTや情報セキュリティに関する資料が満載

メルマガ発行

情報セキュリティ事故情報からICT利活用まで幅広い情報を月1回配信。学校ICTに精通した著名な先生方のコラムが好評。

学校ICTに精通した著名な先生方の寄稿

- ・富山大学 名誉教授 山西潤一先生 (ISEN委員長)
- ・東京学芸大学教育インキュベーションセンター長 教授 金子嘉宏先生 など

ご登録方法 (月1回発行)

トップ
ページ

右上バナー「メールマガジンの登録」をクリック

必要事項
記入

ISENの活動(1) Webサイトでの情報提供

情報セキュリティや学校ICTに関する情報を発信しています。

調査報告書

1年間で起こった漏えい事故発生件数や、漏えい経路別の発生比率など、さまざまな視点から調査しています。



情報セキュリティ用語集

学校での対策や事例をあげて、わかりやすく用語を説明。

情報セキュリティ事故ニュース

学校で起きた情報漏えい事故を随時更新。

学校ICT・セキュリティコラム

学校ICTに精通した先生によるコラム。メルマガでは、先行してコラムを配信しています。

X(旧Twitter) ISENのポスト

セキュリティ対策のポイントなどを毎月つぶやいています。

https://x.com/school_security/

関連省庁・団体ニュース

最新の学校ICTに関するニュースや話題を掲載。学校ICTに関して各省庁の動向も把握できます。

Webコンテンツ紹介①

セキュリティ啓発のための資料や情報が満載。教職員向け研修などで利用されています。

日常に潜む危険チェックシート

イラストに隠された情報セキュリティ上の危険性を考えることで、情報セキュリティの意識が身に付きます。



セキュリティ危険予測シート(1) 解答編

■危険な可能性

- ①山積みで落ちそうな書類
下に置かれたゴミ箱に落下する
- ②コーヒーカップ
書類やキーボードの上に中身をこぼしてしまう
- ③パソコンに貼られたふせん
部外者から見られてしまう
- ④開きっぱなしの書類
部外者から見られてしまう
- ⑤机の境界に積まれた書類
他の人の書類に紛れてしまう
- ⑥ついたままのディスプレイ
部外者から見られてしまう
- ⑦机に置かれたUSBメモリ
部外者から見られてしまう・書類とまざれて紛失する
- ⑧机に置かれた重要書類
部外者から盗まれてしまう・見られてしまう
- ⑨開きっぱなしの引出し
部外者から盗まれる可能性がある
- ⑩中身がつまったゴミ箱
部外者から見られてしまう(機密書類はシュレッダーが必要)

■解説

成績処理中ということもあり、先生方も細かいことに注意が向かなくなっています。今、この職員室に児童・生徒や保護者が入ってきたらどうでしょうか。また、このまま帰宅してしまったらどうでしょうか。席を離れるときや帰宅時は、重要な情報は見られないようにする配慮が必要です。

Copyright (c) ISEN. All rights reserved.

他にも、運動会や修学旅行先、電車の中など場面に応じたイラストをご用意しています。

Webコンテンツ紹介②

セキュリティ啓発のための資料や情報が満載。教職員向け研修などで利用されています。

イラストポスター

印刷して掲示できる
ポスターやイラストが
ダウンロードできます。



機密書類からの情報漏えいを防ぐために



1. 印刷したらすぐに回収



2. 廃棄時はシュレッダーで

情報漏えい事故ニュース

学校で起きた情報セキュリティ事故を随時更新。
事故に対する委員のコメントは、事故原因や対策案など



【2】 情報セキュリティ事故ニュース ～ささいなミスが事故を招く～

- ★ ☆ 情報セキュリティ事故の発生状況（2024年5月22日調査）
- ☆ ★ (1) 紛失・置き忘れ：21件 (2) 誤配布：4件 (3) 誤送信：3件
(4) 誤廃棄：1件 (5) 盗難：1件
- ☆ ★ >> <https://school-security.jp/leak/>

2024年3月27日～2024年5月22日に合計33件の事故が発生しました。
情報セキュリティ事故の内訳と概要（都道府県名、公表日、組織区分、
漏えい経路・媒体、個人情報数）は以下の通りです。

- (1) 紛失・置き忘れ
- 埼玉県 2024年3月27日 大学 パソコン 10,270件
- 大阪府 2024年4月10日 県立高等学校 スマートフォン 25件
- 大阪府 2024年4月10日 県立小学校 書類 4件
- 兵庫県 2024年4月11日 町立小学校 書類 1件
- 神奈川県 2024年4月12日 市立小学校 書類 111件

情報提供により期待される効果

情報セキュリティ意識の向上

全国の教育機関で起こった個人情報漏えい事故ニュースを随時更新。実際の事故ニュースから、学校に潜むセキュリティ事故の危険性に気付くことができます。



最新の学校ICT事情がわかる

各関連省庁や団体の学校ICT化に関する発表をいち早く配信。
さらに、学校ICT化に精通した著名な先生による書き下ろしコラムを掲載。



定期的にセキュリティの情報配信をしておくことで、 組織的な対応策として、セキュリティ事故やミスの予防策となる

定期的な学校情報セキュリティの情報配信は、組織的な情報セキュリティ対策の最初の一歩として簡単に取り組むことができます。



情報配信の方法

学校、先生への情報配信は、自治体様に合わせてお手伝いします。

ISEN事務局では、情報配信のお手伝いを行っています。月1回の情報配信に対して、学校へ直接配信する方法と、自治体様が配信を行う方法があります。



(1) 学校メールアドレスをお聞きし、ISEN事務局が情報配信

.....
教育委員会様から各学校メールアドレスをお教えいただき、ISEN事務局から各学校へ直接情報配信する方法。

(2) 教育委員会様から各学校へ情報配信

.....
ISEN事務局から教育委員会様にメール配信。教育委員会様から、各学校に配信していただく方法。

ISEN情報の自治体での活用例

「危険チェックシート」の研修での活用

Webサイト上のツールを教職員向け研修で利用

- 市内小中学校の職員対象の情報セキュリティ研修会で、Webサイトのツールを活用。(岡山県S市)
- 校内教職員対象の情報セキュリティ研研修で、Webサイト上のツールを研修資料として活用。(埼玉県I市 県立高等学校)



▶ 2010.09.03
第三回 通勤帰りの電車内

[詳しくはこちら ▶](#)



▶ 2010.09.03
第二回 「通勤帰りのカフェ」

[詳しくはこちら ▶](#)



▶ 2010.09.03
第一回 学期末の職員室

[詳しくはこちら ▶](#)

自治体サイトから「今日もワンステップ！」へのリンク

Webサイトの情報をリンク集に掲載

- 鹿児島県総合教育センター「かごスタDX」の研修教材に、調査報告書などが掲載

令和5年度学校・教育機関における個人情報漏えい事故の発生状況 ISEN(教育ネットワーク情報セキュリティ推進委員会)



1件あたり、16学級分

鹿児島県 総合教育センター「GIGAスクールオンラインコミュニティ」
<http://www.edu.pref.kagoshima.jp/GIGASchool/top.html>

「かごスタDX」

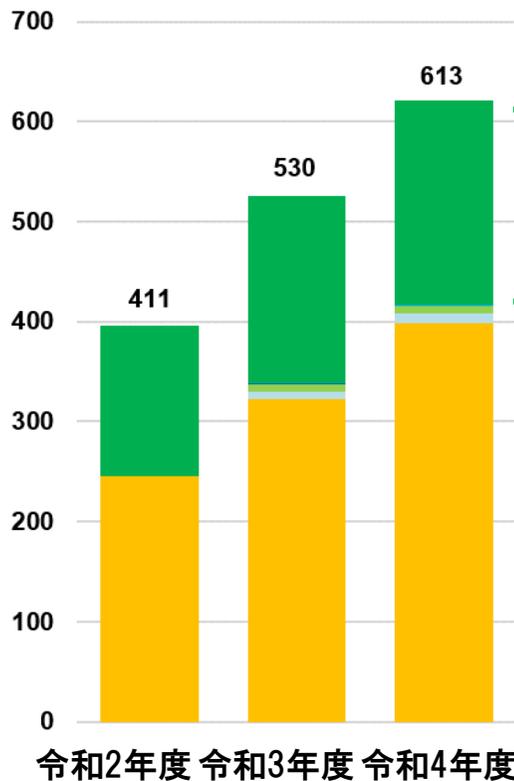
令和4年度
個人情報の不適切な
取り扱いによる処分

613人

監督責任による
訓告・戒告等

204人

懲戒処分の種類



監督責任による訓告・戒告等

非違行為を行った教職員への監督責任により、監督者も懲戒処分を受けることがあります。

個人の意識を高めるだけでなく、学校全体で組織的に取り組む必要があります。

	令和2年度	令和3年度	令和4年度
■ 監督責任による訓告・戒告等	151	188	204
■ 免職	0	1	0
■ 停職	1	1	0
■ 減給	7	7	4
■ 戒告	7	10	7
■ 訓告等	245	323	398