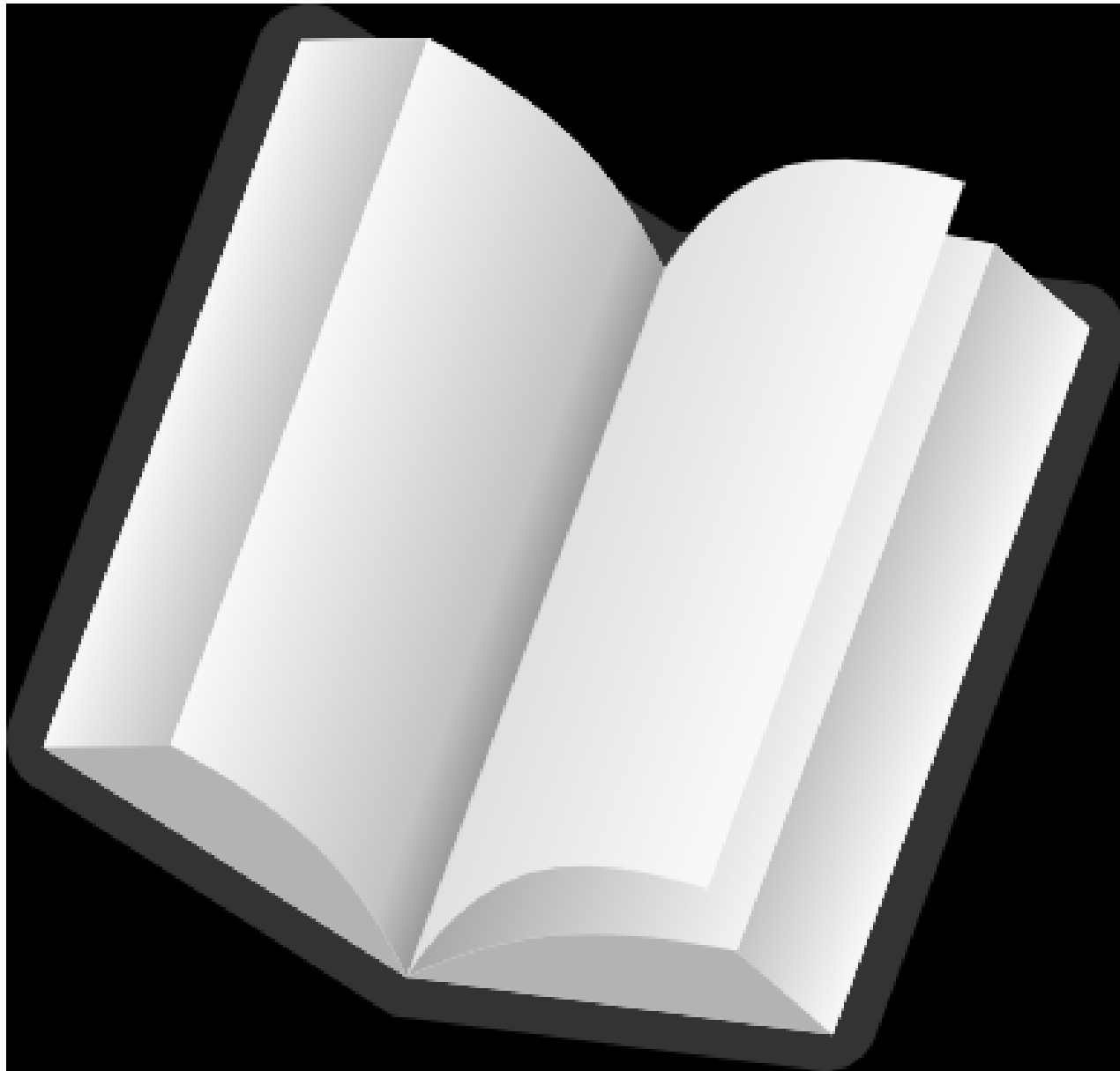
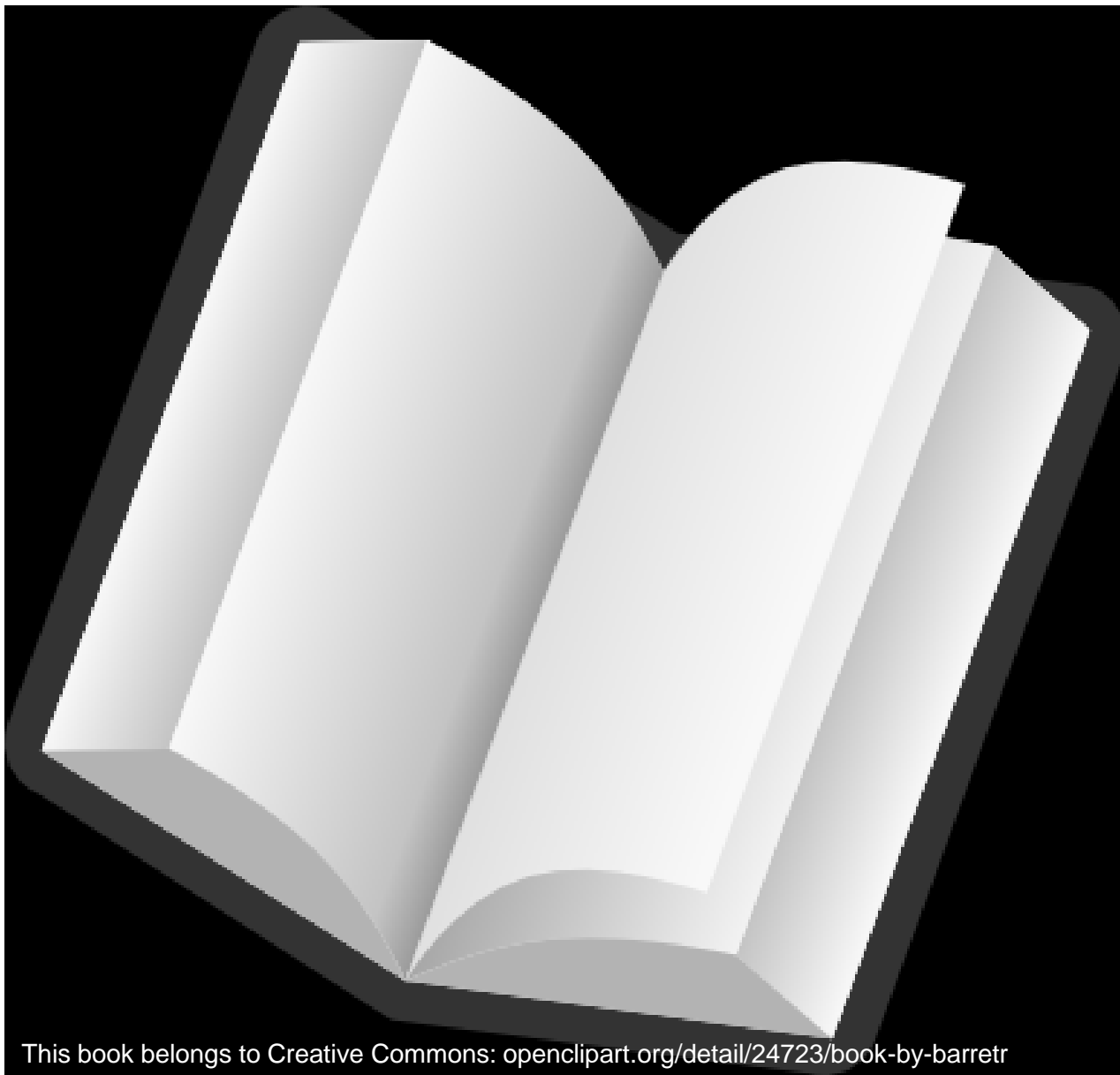


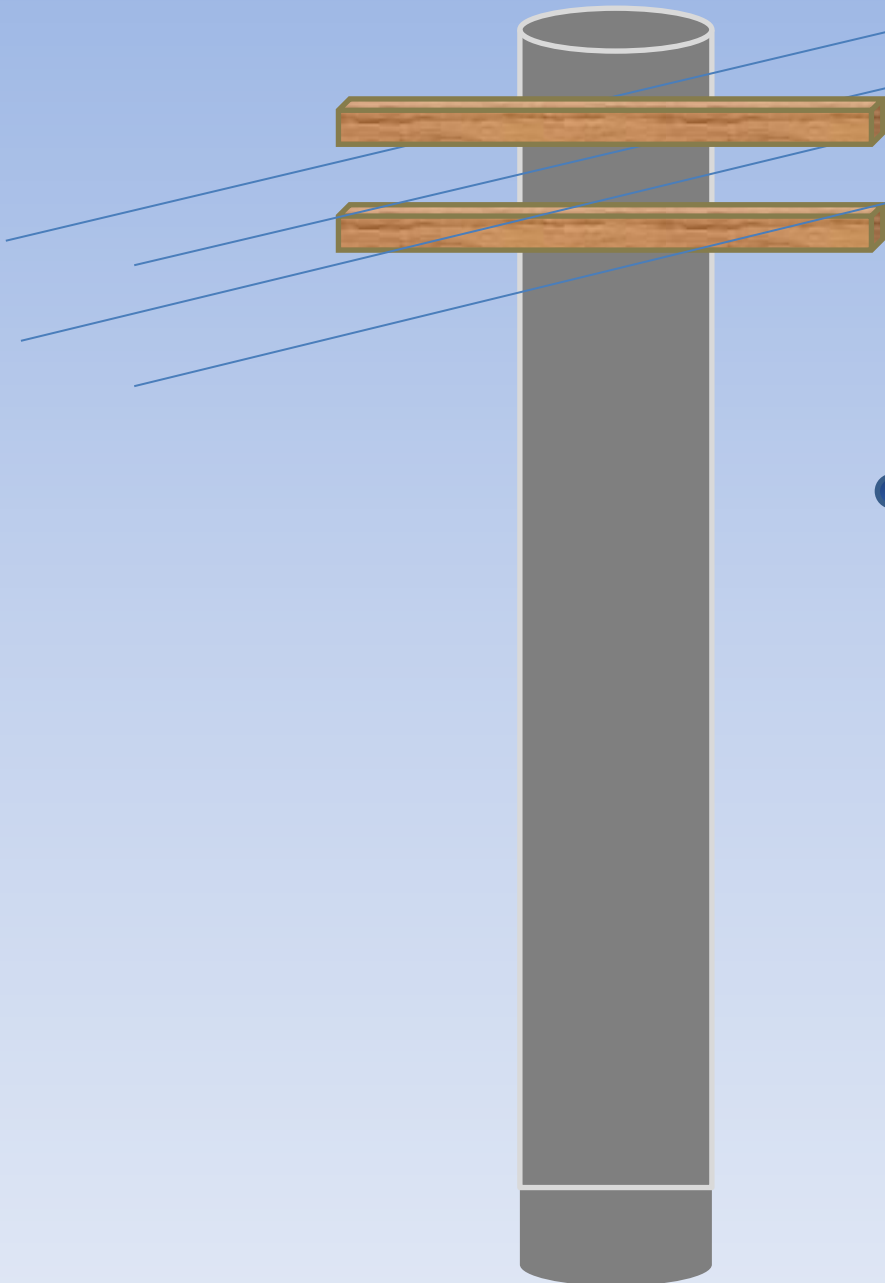
# レジリエンスのための人材育成



# 法律の想定外



This book belongs to Creative Commons: [openclipart.org/detail/24723/book-by-barretr](https://openclipart.org/detail/24723/book-by-barretr)



電気は財物か？





明治時代の最高裁

可動性と管理可能性  
があれば財物にあたる





## 有体物説

固体・液体・気体



刑法二五四条  
「窃盗の罪」の章

この章の罪については、  
電気は、財物とみなす。

# ポリシーサイクル

Plan Do Check Act



セキュリティポリシー

# 情報セキュリティポリシー

想定外のインシデントには  
適宜対処する。

7000  
ビュー



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？  
イントロダクション

## 災害情報サイトを立ち上げよう

災害掲示板を立てるときどんなことに気をつける？

▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？  
イントロダクション

被災した実家のある故郷の村で頑張っているひかりによると



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？  
イントロダクション

少し時間がたって落ち着いてきたみたいだね



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？  
イントロダクション

でも、まだまだ物資もボランティアも足りないのに、



▼イントロ ▼ 回答選択 ▼ 選択肢 A ▼ 選択肢 B ▼ 選択肢 C ▼ コラム ▼ 自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

イントロダクション

村役場や災害ボランティアセンターも情報発信が追いついていないみたい



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

イントロダクション



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げる時どんなことに気をつける？  
イントロダクション

じゃあ自分たちでひかりの村の災害情報サイトを立ち上げてみたらどうかな？



▼イントロ ▼ 回答選択 ▼ 選択肢 A ▼ 選択肢 B ▼ 選択肢 C ▼ コラム ▼ 自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

イントロダクション



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検





- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

イントロダクション

いつものように三択で勉強して・・・



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



# ヒカリ&つばさの情報サバイバル3択教室

Information Security E-Learning Course

- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

回答選択

問題

災害掲示板を立ち上げたい。気を付けるべきことはどんなこと？



A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

B 事態は刻一刻と変化するから、みんなが自由に編集できるようにする

C プライバシーは大切！情報は加工して！！



▼イントロ

▼回答選択

▼選択肢 A

▼選択肢 B

▼選択肢 C

▼コラム

▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

実は、体育館に掲示されている被災者名簿と



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

汚れていないアルバムの写真をひかりにデジカメでパシャッと



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

撮ってもらったんだ。サイトができれば毎日アップするぞ！



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検

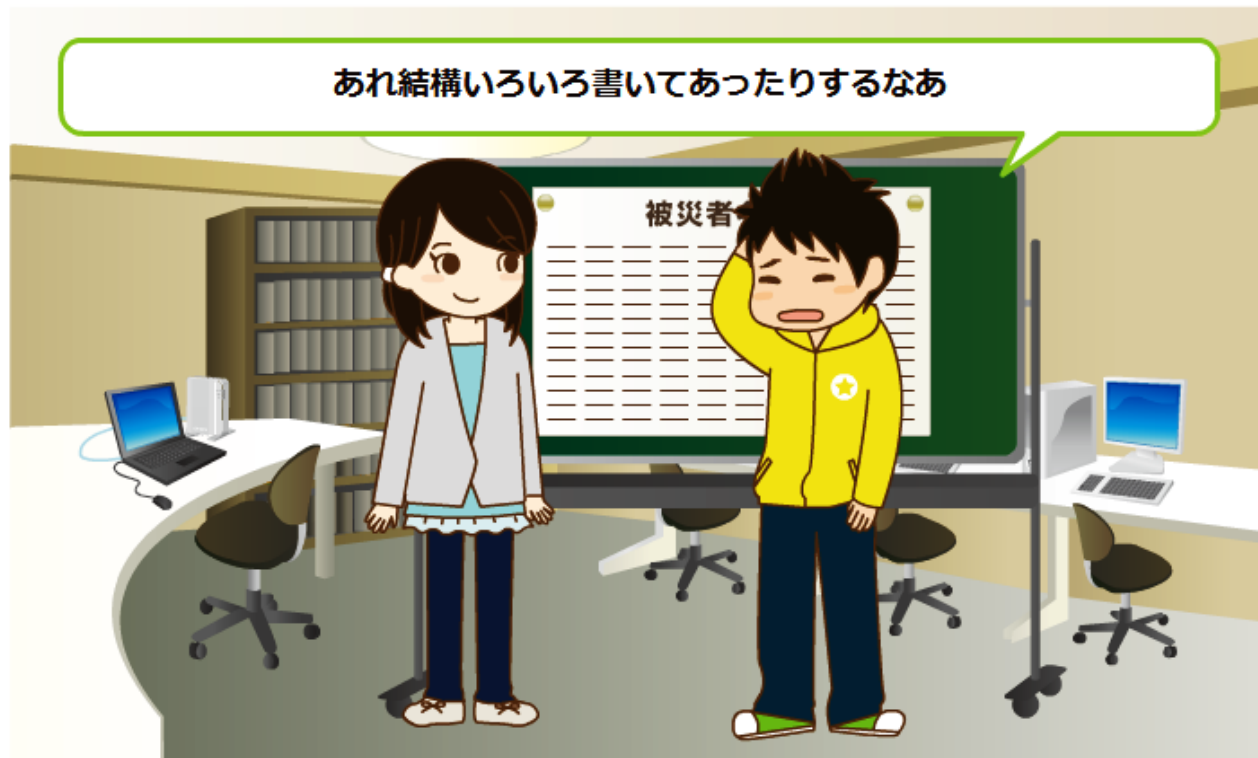


- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検





- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

一方、写真は、人物が写っているけど、僕たちにとっては何のヒントも無い。



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

そうだね！じゃあさっそくファイルを作るよ！



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

私は、名簿の虫食いの情報や、写真の人物のヒントの情報を埋めるのを



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

写真は本人の画像でマッチさせて検索できるかも。



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検





- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け



No. 管理通番							
避難場所:							
Name: ローマ字							
氏名: 漢字							
性別：男 女							
生年月日： 年 月 日							
医療関連 物資必要度				red			
				yellow			
				green			

Orune Oruyo 2 Paper Tag

# パソコン/データベース

No. 管理通番							
避難場所:							
Name: ローマ字							
氏名: 漢字							
性別: 男 女							
生年月日:      年      月      日							
医療関連 物資必要度		red					
		yellow					
		green					

Orune Oruyo 2

パソコン/データベース



クラウド/データベース

No. 管理通番							
避難場所:							
Name: ローマ字							
氏名: 漢字							
性別: 男 女							
生年月日:    年    月    日							
医療関連 物資必要度		red					
		yellow					
		green					

Orune Oruyo 2

パソコン/データベース



クラウド/データベース

クラウド/データベース

クラウド/データベース

No. 管理通番							
避難場所:							
Name: ローマ字							
氏名: 漢字							
性別: 男 女							
生年月日:      年      月      日							
医療関連 物資必要度		red					
		yellow					
		green					

Orune Oruyo 2

パソコン/データベース



クラウド/データベース



水平分散/データベース

No. 管理通番							
避難場所:							
Name: ローマ字							
氏名: 漢字							
性別: 男 女							
生年月日:      年      月      日							
医療関連 物資必要度		red					
		yellow					
		green					

Orune Oruyo 2

パソコン/データベース



クラウド/データベース



水平分散/データベース

水平分散/データベース

水平分散/データベース

No. 管理通番							
避難場所:							
Name: ローマ字							
氏名: 漢字							
性別: 男 女							
生年月日:      年      月      日							
医療関連 物資必要度	red						
	yellow						
	green						

Orune Oruyo 2

- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

写真は本人の画像でマッチさせて検索できるかも。



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検







- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

A なるべく新鮮な情報を、そのままのかたちでお届け

(プライベートな写真までネットに公開していいものかしら?)



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

C プライバシーは大切！情報は加工して！！



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼**選択肢 C** ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

C プライバシーは大切！情報は加工して！！



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼**選択肢 C** ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

C プライバシーは大切！情報は加工して！！

自分の写真や家族の写真をネットに公開したくない人は多そうだね



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼**選択肢 C** ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

C プライバシーは大切！情報は加工して！！



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼**選択肢 C** ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

C プライバシーは大切！情報は加工して！！

最初から村の人からしかアクセスできないシステムにしておくべきだね



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼**選択肢 C** ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？

C プライバシーは大切！情報は加工して！！

一時的に必要な情報でも、事後的には過剰な公開になることも…

- 必要な情報を、できるだけ必要な範囲で公開する。

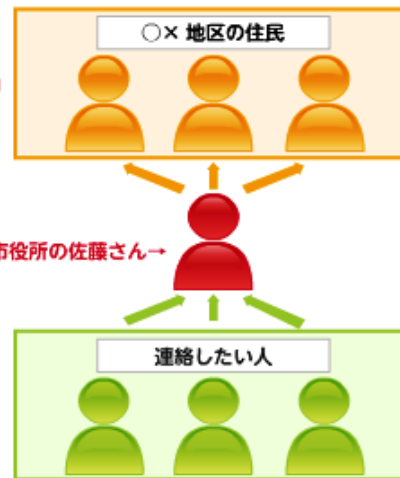
特徴を使う

【特徴】

- ・○△橋のたもと
- ・青い屋根の家



中継する



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



- デマメールに気をつけよう
- 援助パソコンのセットアップ
- 災害情報サイトを立ち上げよう

## 災害情報サイトを立ち上げよう

Q 災害情報掲示板を立ち上げるときどんなことに気をつける？  
イントロダクション



▼イントロ ▼回答選択 ▼選択肢 A ▼選択肢 B ▼選択肢 C ▼コラム ▼自己点検



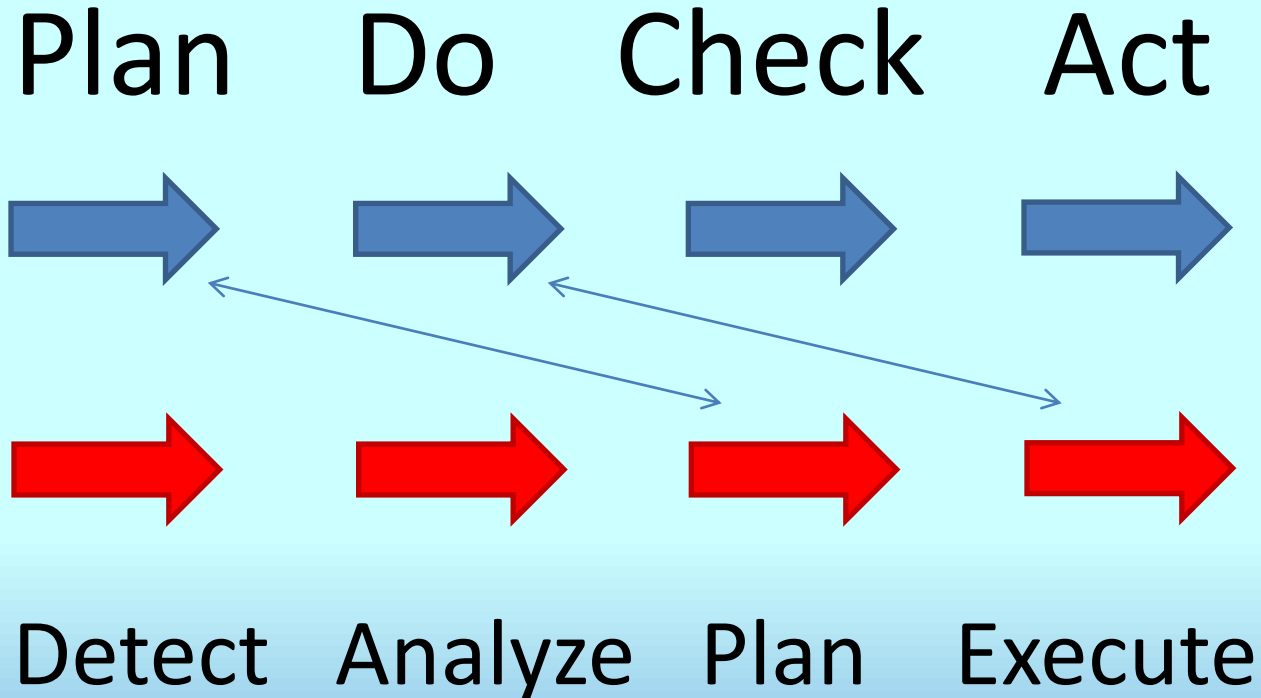
# ポリシーサイクル

Plan Do Check Act

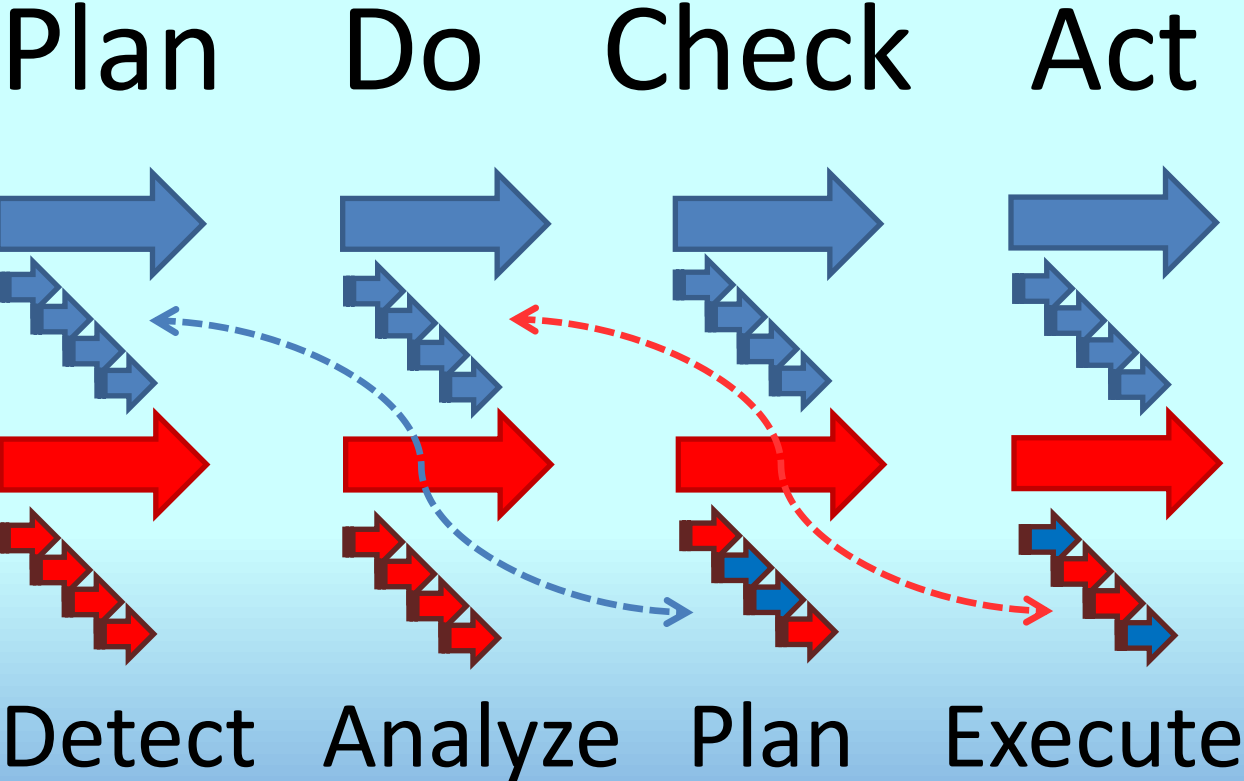


セキュリティ・ポリシー

# 想定外から人知の範囲内に



# 想定外から人知の範囲内に



■ヒカリ&つばさの情報セキュリティ3択教室  
<http://www.nii.ac.jp/csi/sp/>

(本日公開)

■ヒカリ&つばさの情報サバイバル3択教室  
<http://webels.ex.nii.ac.jp/>  
⇒ [Learning] ⇒[ゲスト・ログイン]

■オルネオルヨ2

NPO法人 電子認証局市民ネットワーク福岡  
<http://www.cacanet.org/> (開発中)