



Empowered by Innovation

**NEC**

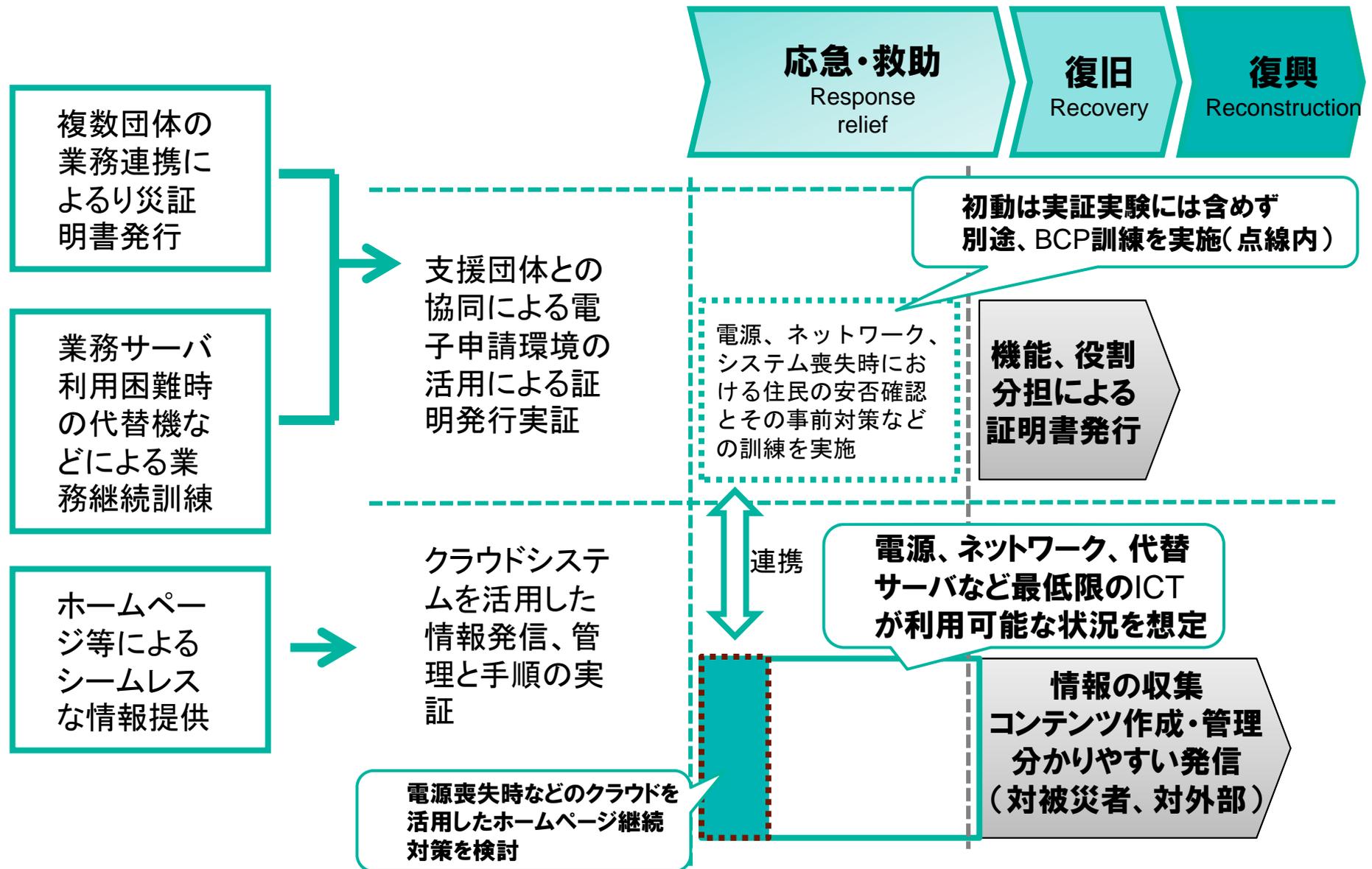
資料4

# 実証実験について

平成24年6月25日

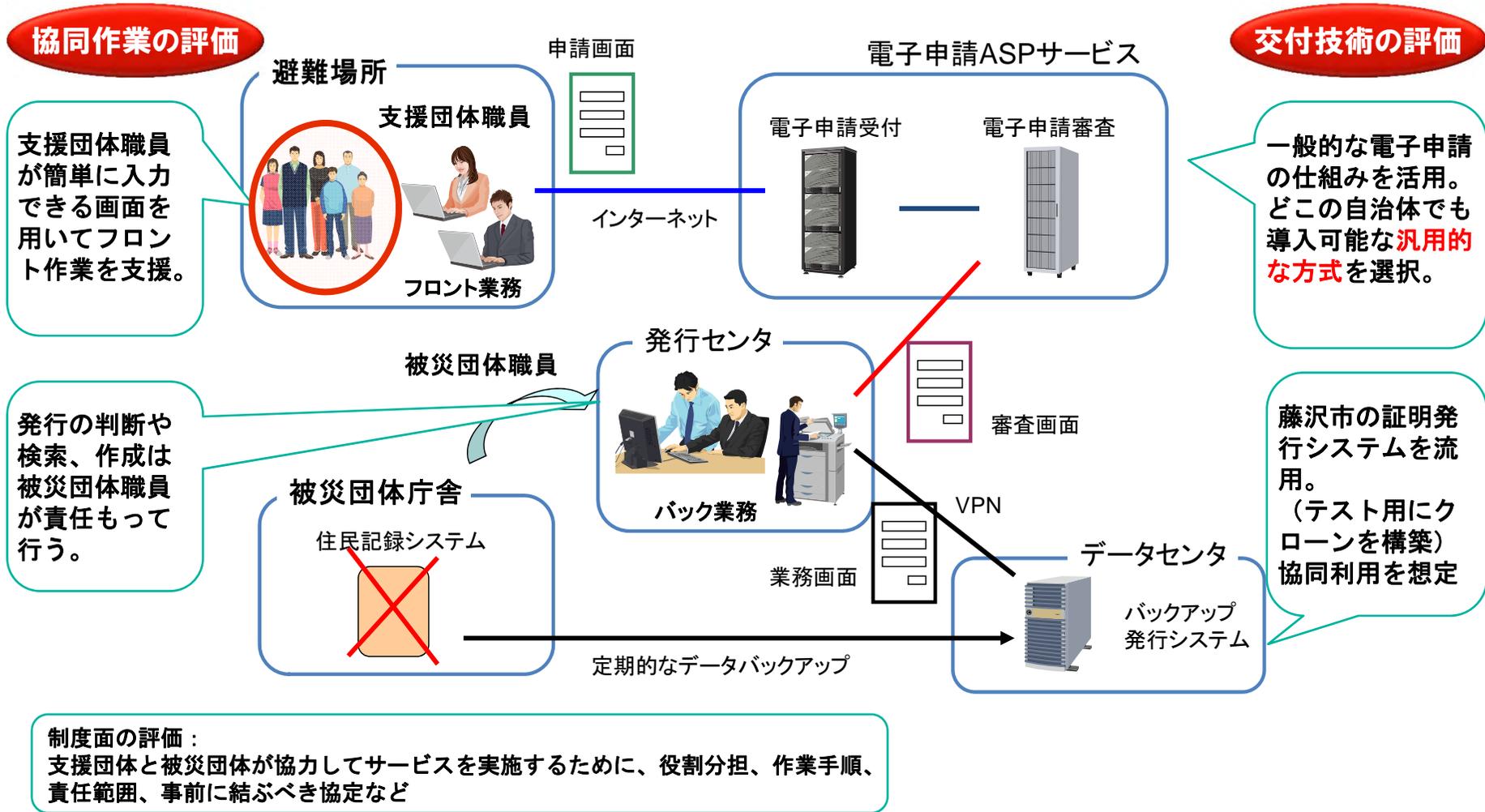
日本電気株式会社

# 実証実験の発災時対応について



# 実証実験① 複数団体による証明の発行 (1/2)

## 電子申請の仕組みを応用したフロント、バックの業務分担



## 検証内容、前提

### ・前提

**システム:** 電子申請受付・審査（神奈川電子申請相当、一般的電子申請）  
藤沢市証明書交付システム（現システムのクローン）  
LASDEC被災者支援(り災証明発行)

**データ:** 藤沢市環境で作成するテストデータを展開  
机上で該当データを既存システムから抽出可能であること、日次等でそれをデータセンタに送信可能であることを調査・検証

**オペレーション:** 藤沢市、寒川町職員による実行、疑似住民については検討中

### ・検証内容

**受付、審査、証明書作成、送信、交付、結果管理** の一連の手順を評価

**受付:** 身分証明など不十分な環境での受付手順、入力処理の実行性

**審査:** 遠隔地で必要な審査・確認が行えるか、審査手順の実行性

**作成:** 証明書を電子データ(PDF想定)にて作成する手順の評価

**交付:** 電子データで現地へ送信、現地にて印刷、受け渡し手順の評価

**管理:** 発行記録を利用し、本人確認不十分な住民への事後確認手順等

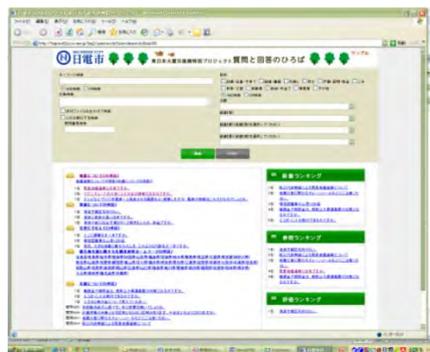
# 実証実験② 住民へのシームレスな情報提供 (1/2)

## 被災シナリオに沿って情報発信訓練を実施

### 技術の評価

災害時に必要な情報を適切に入手し、**広く一般的に考えられるテキストベースの発信方法**で情報発信を行う。  
被災直後の電源やシステム喪失状態においてもクラウドを利用することで情報発信を継続する。

### 被災団体職員



### 例)

被災シナリオ
○月○日○時○分 避難所開設
○月○日○時○分 支援物資の供給開始
⋮



情報発信内容
避難所の場所通知
支援物資の供給場所、内容
⋮

## 検証内容、前提

### ・前提

**システム：** ASPサービスとして提供されているテキストベースのWebページ作成ツールを利用。特殊なものではなく、広く調達可能な機能レベル。

**データ：** 実証シナリオとして、登録対象情報を事前に自治体と協議、作成情報内容や発生頻度などを想定

**オペレーション：** 藤沢市、寒川町職員による実行

### ・検証内容

災害時の発信に必要な情報内容と収集方法

それらの簡易な(テキストベースを中心とした)情報発信

クラウド環境の活用、それによる被災直後の情報発信継続

多くの団体で導入可能な平易な対応手段の評価