

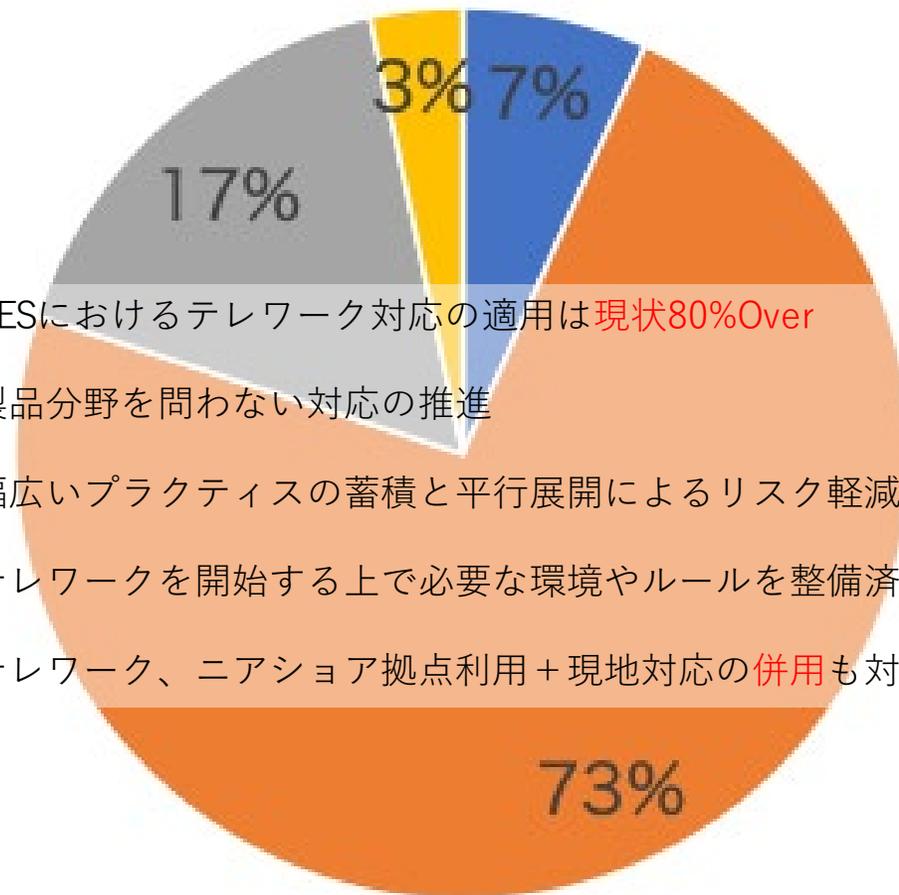
# ヴェスのテレワーク・リモートワークQA 実績のご紹介

2020年4-5月版

# 2020年度第1Qテレワーク検証対応実績（一部）

ID	製品分類	契約形態	製品	対応テストフェーズ			
				計画	設計	実行	その他
1	組み込み	派遣	内視鏡システム	○	○	○	
2	Windowsアプリ	派遣	生物用レーザー顕微鏡制御システム	○	○	○	
3	組み込み	業務委託	3次元眼底像撮影装置 オートケラトレフラクトメータ		○	○	
4	Androidアプリ	業務委託	測量データ収集アプリケーション		○	○	
5	組み込み	業務委託	POSレジシステム		○	○	
6	組み込み	業務委託	フィールド機器 分析計	○	○		
7	Web	業務委託	ワークフローシステム				○ 業務改善
8	Windowsアプリ	業務委託	電子顕微鏡		○	○	
9	Windowsアプリ	業務委託	電子顕微鏡		○	○	○ 自動化
10	Windowsアプリ	派遣	電子顕微鏡		○		○ 自動化
11	Windowsアプリ	業務委託	NMR装置のシステムソフトウェア		○	○	
12	組み込み	業務委託	ゲーム機		○	○	
13	Web	業務委託	Webサイト		○	○	
14	Web	業務委託	車載通信デバイス 動態管理システム ドラレコ		○	○	
15	組み込み	業務委託	中高級機カメラ		○	○	
16	Web	業務委託	Webサイト		○	○	
17	インフラ	業務委託	ネットワーク				○ 環境設計 構築
18	Web	業務委託	Webサイト				○ 要件定義 保守運用
19	Web	業務委託	Webサイト		○	○	
20	Web	業務委託	人事給与システムの統合認証システム		○		
21	Windowsアプリ	業務委託	損保会社 料金計算システム		○	○	
22	IoT	業務委託	蓄電池システム		○		
23	複合機	業務委託	複合機		○		
24	Web	派遣	Webレコメンド管理ソフト		○	○	
25	Windowsアプリ	業務委託	企業分析システムの改修および機能追加		○	○	
26	組み込み	業務委託	音響システム 、ヘッドフォン、スマートフォンアプリ	○	○	○	
27	Web	業務委託	Web車券販売サービス	○	○	○	

## 全案件中のテレワーク対応割合



1. VESにおけるテレワーク対応の適用は**現状80%Over**
2. 製品分野を問わない対応の推進
3. 幅広いプラクティスの蓄積と平行展開によるリスク軽減
4. テレワークを開始する上で必要な環境やルールを整備済
5. テレワーク、ニアショア拠点利用 + 現地対応の**併用**も対応

■ 一部テレワーク ■ 全員テレワーク ■ 現場常駐 ■ 自宅待機

## ■ テスト、業務用ネットワーク環境

- VPN (Cato VPN Client、Cisco AnyConnect、SonicWALL NetExtender、Pulse Secure)
- アクセスコントロール (RSA SecurID Authentication Agent)
- リモートデスクトップ (Team Viewer、Chrome、OneOffice)

## ■ コミュニケーション環境

- Microsoft Teams、Slack、ChatWork、Rocket.chat、Skype、Zoom、Meet、CiscoWebex

## ■ タスク、業務管理環境

- Redmine (AWS)、Microsoft Teams、Office365、Confluence

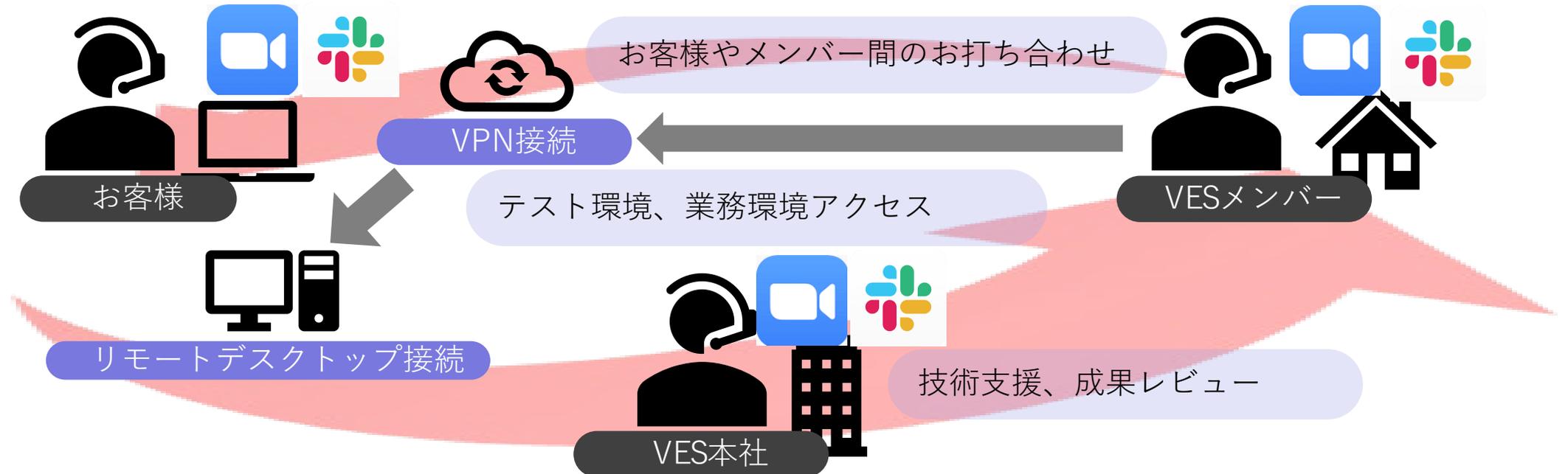
## ■ セキュリティ管理環境

- BitLocker、Qualys cloud Agent、ESET、McAfee、Symantec Endpoint Protection、Ivanti

上記をはじめ、お客様のセキュリティポリシー等に応じ、様々なツール類を導入、運用しております。

PCもご要望に応じてVES標準PCをご利用頂いております。

## テレワーク環境下における業務モデル（一例）



- 検証対象 : Webサービス
- 検証規模 : 4名規模（テスト計画、テスト設計、テスト実行）
- テスト環境アクセス : VPN（Pulse Secure使用）経由でのリモートデスクトップ
- 業務サーバーアクセス : VPN（Pulse Secure使用）
- 会議システム : Zoom使用
- SNSシステム : Slack使用
- タスク管理 : Confluence使用（業務サーバー内）

# ヴェスのリモート検証拠点

ヴェスの受託拠点（滝沢ソフトウェア検証センターおよび首都圏検証ラボ）を活用して  
開発リソースの確保・業務効率改善・品質向上をサポート致します。



受託メンバーの半数以上がIVECを取得  
より高品質な検証を追及し続けています

IT検証技術者認定試験（IVEC）は、「テストエンジニア」に必要  
とされる知識、実務経験、スキルを含めて認定する資格試験です。

取得率 6割



## 高い業務品質を実現

テスト実行管理者とテスターのコミュニケーションで、  
高い業務品質と確実な納期を確保します。



## お客様情報をしっかり守る

滝沢ソフトウェア検証センターは共用部、居室ともに万全の  
セキュリティを配した施設です。セキュリティカード及び暗  
証番号での入退室を行い、一部共用部には監視カメラを設置  
しています。

滝沢ソフトウェア検証センター	居室面積	243.4㎡	／	收容最大人数	80名
首都圏検証ラボ（四谷）	居室面積	147.6㎡	／	收容最大人数	35名

## スマートデバイスを豊富に所有

- ・NTT docomoのAndroid端末  
最新モデルを含む200種類以上
- ・各種 iOS 端末



## テスト普及活動で品質に貢献

ソフトウェアテストシンポジウムの実行  
委員として参加し、テストが普及するよ  
う活動しています。

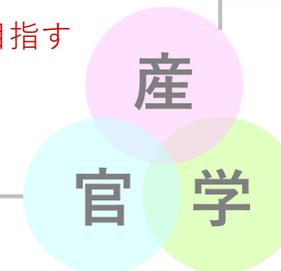
- ・JaSST Tohoku  
プラチナスポンサー協賛企業
- ・盛岡ソフトウェアテスト勉強会運営
- ・滝沢ソフトウェアテスト勉強会運営



## 産官学連携で、 更なる品質向上を目指す

岩手県庁  
滝沢市役所

- ・地域人材の雇用拡大
- ・企業誘致



### 滝沢SVC

- ・業務提携／協業
- ・共同研究による  
サービスの創出

### 岩手県立大学

- ・卒業生の雇用確保
- ・研究成果の活用

# ご発注までの流れ（例）

## 業務範囲の確定（受託の場合）

お打合せの段階からからご契約を締結する迄に、以下の項目について取り決めます。

1. 計画
  - a. 検証対象            対象製品
  - b. スケジュール       開始予定日、納品予定日、対象ソフトウェア提供日、体制
  - c. 品質基準            インプット情報、テストサイクル、範囲、不具合検出率など
  
2. 設計
  - a. 検証内容            テスト種類：機能テスト、シナリオテストなど
  
3. 実行
  - a. 検証環境            機種、OS、バージョン、画面サイズなど
  - b. 準備                 テストデータの有無
  
4. 管理
  - a. コミュニケーション方法
  
5. 納品物件

### 作業開始までの流れ



※常駐の場合は1ヶ月以上前から人選の調整が必要となりますのでお早目にご相談ください。

【お問い合わせ】株式会社ヴェス 営業本部

<https://www.ves.co.jp/siteinfo/contact/>

ヴェスのホームページは  
こちらから  
<https://www.ves.co.jp>

