



Challenging Tomorrow's Changes

ITスキル診断サービス

御社のITスキルを診断いたします

CTC 教育サービスのITスキル診断サービスで
ますます活躍するエンジニアのステップアップを応援いたします



ITスキル診断サービス とは？

ITスキル診断サービスは、ITエンジニアのITスキルレベルを測定し、可視化するサービスです。厳選されたCTC教育サービスオリジナルのテストを受験いただき、その結果と評価から個人毎の弱点を見つけ、スキルアップするための最適なルートを見つけ出すことができます。



インターネット経由で
簡単に受験が可能

タブレットやスマートフォンでも受験可能。
決められた期間でいつでも受験できます。



診断結果を
サマリ/個人レポートで提供

様々な角度からITスキルのレベルを評価。
スキルアップのための近道を発見できます。



テスト/診断分野は
自由に選択可能

100種類以上の豊富なテストから
必要な目的や用途に合わせてテストを
選択できます。

診断方法ラインナップ - 選べる6パターン

特定スキル診断

Linux運用管理、クラウド構築・運用など、特定のスキルを診断

- 利用例
 - ・ 特定スキルにおけるスキルレベルの可視化
 - ・ 研修受講が必要な対象者の選定

技術分野レベル診断

Linux、クラウド、ネットワークなど、技術分野ごとのスキルレベルを診断

- 利用例
 - ・ 自社エンジニアの得意・不得意な技術分野の可視化
 - ・ 定期的な受験で経年変化を確認

ITリテラシー診断

コンピュータ基礎、Linuxなど、技術分野ごとのスキルレベルを診断

- 利用例
 - ・ 新入社員や若手社員、ITリテラシーをあまりお持ちでない方のスキルレベル、知識の測定
 - ・ 新人研修のクラス分け、社内研修の受講対象者、育成対象者の判断材料として活用

PM基礎力診断

QOS、統合マネジメントなど、PMとしての基礎知識を診断

- 利用例
 - ・ プロジェクトマネージャとしての基礎知識の測定
 - ・ 得意・不得意なカテゴリの可視化

品質基礎力診断

テスト基礎、テスト設計、不具合分析など、品質やテストに関する基礎知識を診断

- 利用例
 - ・ ソフトウェアの品質保証にかかわる幅広い基礎知識を測定
 - ・ 得意・不得意なカテゴリの可視化

DX 基礎力診断

DX入門、IT入門、データサイエンスなど、DXに関する基礎知識を診断

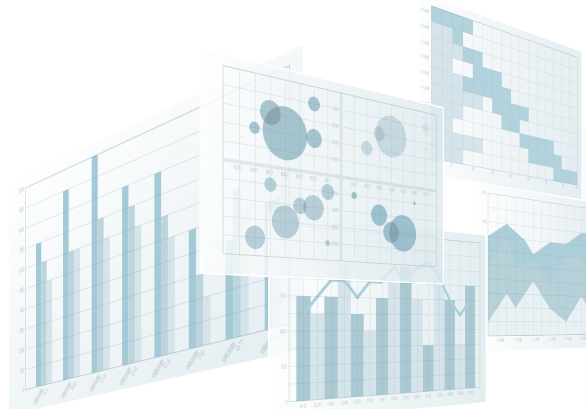
- 利用例
 - ・ DXに関する幅広い基礎知識を測定

診断方法 1. 特定スキル診断

スキル別テストを受験、合格／不合格をレポート
(サマリレポート／おすすめレポート／個人レポート)

10問または20問(約10分/選択問題)

- 仮想化・クラウド ▶ AWS基礎・応用、Azure基礎・応用
VMware基礎・応用、仮想基盤構築、Docker
- OS ▶ Linux基礎・応用、シェルスクリプト、
Windows基礎・応用
- ネットワーク ▶ ネットワーク基礎、Cisco基礎・応用、
Juniper、無線LAN
- プログラミング言語 ▶ Python、Java (入門・基礎・応用)
・開発 アルゴリズム、システム開発、Git
- IT全般 ▶ IT基礎、最新技術動向
- セキュリティ ▶ 情報セキュリティ基礎・応用
- データベース ▶ SQL、データベース基礎、Oracle
- 業務自動化 ▶ UiPath



A社様 カテゴリ別得点比率

| レベル | カテゴリ名 | (単位:人) | | | | |
|-----|----------|--------|--------|--------|--------|---------|
| | | 0~19% | 20~49% | 50~69% | 70~89% | 90~100% |
| Lv1 | IT業界トレンド | 20 | 15 | 10 | 3 | 2 |
| Lv2 | 仮想化 | 16 | 9 | 17 | 7 | 1 |
| Lv2 | OS | 15 | 16 | 8 | 10 | 1 |
| Lv1 | OS | 3 | 5 | 15 | 25 | 2 |

レベル カテゴリ A社様 カテゴリ別得点比率

| | |
|-----|----------|
| Lv1 | IT業界トレンド |
| Lv2 | 仮想化 |
| Lv2 | OS |
| Lv1 | OS |

| | | |
|---------------|---|-----|
| テスト | VMware 基礎 vSphere (インストール、構成、管理) | |
| 推奨コース | VMware vSphere : Install, Configure, Manage [V7.0] | |
| コースコード | VM92 | |
| URL | https://www.school.ctc-g.co.jp/course/VM92.html | |
| 得点 | 対象者 | ●●● |
| 65 | 受験者名 A | ... |
| 60 | 受験者名 B | ... |
| 55 | 受験者名 C | ... |
| 55 | 受験者名 D | ... |
| 45 | 受験者名 E | ... |
| 40 | 受験者名 F | ... |
| 30 | 受験者名 G | ... |
| 25 | 受験者名 H | ... |
| 15 | 受験者名 I | ... |
| 10 | 受験者名 J | ... |
| 5 | 受験者名 K | ... |
| 5 | 受験者名 L | ... |
| 0 | 受験者名 M | ... |

受験者 受験者名 A 受験日 : 2018/12/5

| レベル | カテゴリ名 | テスト名 | 得点(%) | 合格 |
|-----|-----------|--|----------|-----|
| Lv1 | OS | Linux基礎 | 100 | 合格 |
| | | Linuxの管理 | 50 | 不合格 |
| Lv2 | IT業界トレンド | 最新技術動向 | 90 | 合格 |
| | OS 仮想化 | Linuxを使用したネットワーク管理 VMware 基礎 vSphere (インストール、構成、管理) | 10 40 | 不合格 |

診断方法 2. 技術分野レベル診断

分野別テストを受験、レベルをレポート
(サマリレポート/分野別レポート/個人レポート)

50問(選択問題)

- | | |
|-----------|----------------------------|
| OS | ▶ Windows Server、Linux |
| ネットワーク | ▶ Cisco |
| データベース | ▶ SQL、Oracle Database |
| セキュリティ | ▶ セキュリティ運用 |
| 仮想化・コンテナ | ▶ VMware、Docker、Kubernetes |
| クラウド | ▶ AWS、Azure |
| プログラミング言語 | ▶ Python、Java |

◆スキルレベル

対象RangeやITSS、各種ベンダーに相当させたCTCTオリジナル基準

| スキルレベル | 対象Range | IP資格(相当) | ベンダー資格(相当) | ITSSレベル (参考 相当値) |
|--------|---------|----------|---------------|---------------------|
| Lv3 | 4~6年目 | 応用情報技術者 | CCNP、LPIC Lv2 | 3 |
| Lv2 | 2~3年目 | 基本情報記述者 | CCNA、LPIC Lv1 | 2 |
| Lv1 | 新入社員 | ITパスポート | なし | 1 |
| Lv0 | IT未経験者 | なし | なし | なし |

A社様 分野別レベル分布

(単位:人)

| 分野 | レベル | | | |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|
| | Lv0 | Lv1 | Lv2 | Lv3 |
| OS (Linux) | 3 | 7 | 2 | 3 |
| ネットワーク (Cisco) | 2 | 8 | 5 | |
| 仮想化 (VMware) / コンテナ | 5 | 9 | 1 | |

OS(Linux)

| レベル | 受験者数 |
|-----|------|
| Lv3 | 4 |
| Lv2 | 10 |
| Lv1 | 2 |
| Lv0 | 1 |
| 計 | 17 |

割合: Lv0 5.9%, Lv1 11.8%, Lv2 58.8%, Lv3 23.5%

レベル別受験者一覧

| レベル | 得点 | 対象者 | Emailアドレス |
|-----|----|------|-----------------------------|
| Lv3 | 90 | 受験者A | s2028975@ctceducation.co.jp |

受験者: 受験者A (s2026083@ctceducation.co.jp)

個人別得点表

| 分野 | 得点 | レベル |
|---------------------|-----|-----|
| OS (Linux) | 34% | Lv1 |
| ネットワーク (Cisco) | 84% | Lv3 |
| 仮想化 (VMware) / コンテナ | 56% | Lv2 |

次ステップのCTCTオリジナルコース群

| 分野 | コース名 | URL |
|------------|-----------------|--------------------|
| OS (Linux) | シェルスクリプトプログラミング | 詳細 |
| | Linuxシステム管理 | 詳細 |
| | Linuxネットワーク管理 | 詳細 |

診断方法 3. ITリテラシー診断

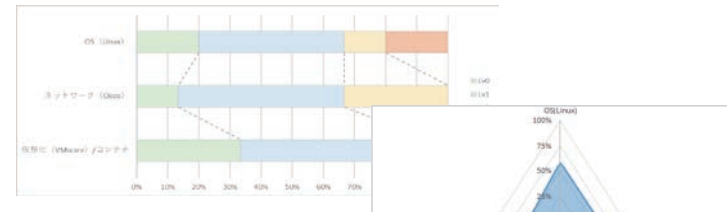
カテゴリ別テストを受験、正答率をレポート
(サマリレポート/カテゴリ別レポート/個人レポート)

20問(選択問題)

- ▶ コンピュータ基礎
- ▶ ネットワーク
- ▶ OS(Linux)
- ▶ OS(Windows)
- ▶ セキュリティ
- ▶ データベース
- ▶ アルゴリズム
- ▶ Webテクノロジー
- ▶ システム開発
- ▶ Java
- ▶ Python

A社様 カテゴリ別得点分布

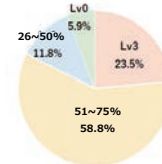
| カテゴリ | 正答率(%) | | | | 平均 |
|--------------------|--------|-------|-------|--------|--------|
| | 0~25 | 26~50 | 51~75 | 76~100 | |
| OS (Linux) | 3 | 7 | 2 | 3 | 64.20% |
| ネットワーク (Cisco) | 2 | 8 | 5 | | 62.50% |
| 仮想化 (VMware) /コンテナ | 5 | 9 | 1 | | 51.90% |



カテゴリ OS(Linux)

正答率別受験者数

| 正答率 | 受験者数 |
|---------|------|
| 76~100% | 4 |
| 51~75% | 10 |
| 26~50% | 2 |
| 0~25% | 1 |
| 計 | 17 |



正答率別受験者一覧

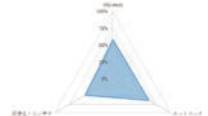
| 正答率 | 76~100% | |
|-----|---------|-----------------------------|
| 得点 | 対象者 | Emailアドレス |
| 90 | 受験者A | s2028975@ctceducation.co.jp |
| 80 | 受験者B | s2024134@ctceducation.co.jp |
| 80 | 受験者C | s2027606@ctceducation.co.jp |

| 受験者 | カテゴリ | | | |
|------|-----------|--------|----------|---------|
| | OS(Linux) | ネットワーク | 仮想化・コンテナ | 全カテゴリ平均 |
| 受験者A | 54 | 78 | 54 | 62 |
| 受験者B | 70 | 58 | 64 | 64 |
| 受験者C | 16 | 62 | 28 | 35 |
| 受験者D | 88 | 66 | 44 | 66 |
| 受験者E | 66 | 62 | | |
| 受験者F | 46 | 36 | | |

受験者 受験者A (s2026083@ctceducation.co.jp)

個人別得点表

| 分野 | 得点 |
|--------------------|-----|
| OS (Linux) | 34% |
| ネットワーク (Cisco) | 84% |
| 仮想化 (VMware) /コンテナ | 56% |

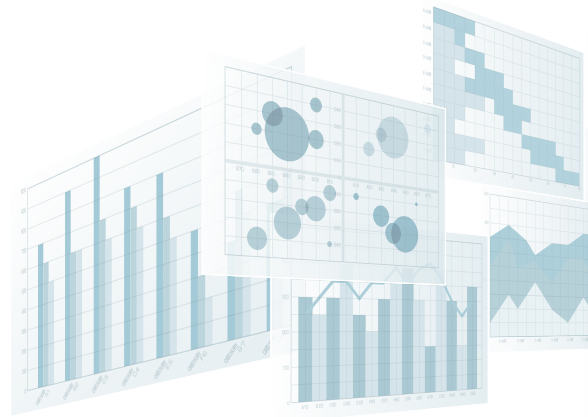


診断方法 4. PM基礎力診断

PM基礎力テストを受験、正答率をレポート
(サマリレポート/カテゴリ別レポート/
おすすめレポート/個人レポート)

全60問(選択問題)

- ▶ QCD
- ▶ 統合マネジメント
- ▶ スコープマネジメント
- ▶ スケジュールマネジメント
- ▶ コストマネジメント
- ▶ 品質マネジメント
- ▶ 資源マネジメント
- ▶ コミュニケーションマネジメント
- ▶ リスクマネジメント
- ▶ 調達マネジメント
- ▶ ステークホルダーマネジメント



A社様 カテゴリ別得点分布

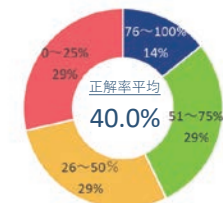
| カテゴリ | 正解率分布 | | | | 計 | 平均 | | | | カテゴリ別レポート |
|--------------|-------|--------|--------|---------|---|-------|-------|----------|-------|--------------------|
| | 0~25% | 26~50% | 51~75% | 76~100% | | 正解率 | 不正解率 | わからない選択率 | 未回答率 | |
| QCD | 3 | 0 | 1 | 3 | 7 | 47.1% | 20.0% | 4.3% | 28.6% | 詳細 |
| 統合マネジメント | 3 | 1 | 2 | 1 | 7 | 34.3% | 37.1% | 0.0% | 28.6% | 詳細 |
| スコープマネジメント | 2 | 2 | 2 | 1 | 7 | 40.0% | 25.7% | 5.7% | 28.6% | 詳細 |
| スケジュールマネジメント | 3 | 3 | 1 | 0 | 7 | 28.6% | 40.0% | 2.9% | 28.6% | 詳細 |
| コストマネジメント | 3 | 1 | 1 | 3 | 7 | 45.7% | 20.0% | 5.7% | 28.6% | 詳細 |
| 品質マネジメント | 3 | 0 | 1 | 3 | 7 | 45.7% | 22.9% | 2.9% | 28.6% | 詳細 |
| 資源マネジメント | 3 | 1 | 1 | 2 | 7 | 45.7% | 11.4% | 14.3% | 28.6% | 詳細 |



カテゴリ スコープマネジメント

レベル別受験者数

| レベル | 受験者数 |
|---------|------|
| 76~100% | 1 |
| 51~75% | 2 |
| 26~50% | 2 |
| 0~25% | 2 |
| 計 | 7 |



レベル別受験者一覧

| 76~100% | 受験者 | Emailアドレス |
|---------|-----------|--------------------|
| 80% | 小林 和也(仮名) | ctct07@ctc-g.co.jp |

A社様 受験者

受験者

回答結果

カテゴリ

| |
|----------------|
| QCD |
| 統合マネジメント |
| スコープ |
| スケジュー |
| コストマ |
| 品質マネ |
| 資源マネ |
| コミュニケ |
| リスクマ |
| 調達マネ |
| ステークホルダーマネジメント |
| 個人平均 |

| | |
|-------|-------|
| 0.0% | 45.7% |
| 0.0% | 45.7% |
| 0.0% | 40.0% |
| 0.0% | 34.3% |
| 0.0% | 31.4% |
| 0.0% | 34.3% |
| 20.0% | |
| 65.5% | |
| 34.5% | |
| 0.0% | |

01.html

Emailアドレス

| |
|----------------|
| 111zz@ctct.com |
| 222zz@ctct.com |
| 133zz@ctct.com |
| 114zz@ctct.com |

50

受験者D

20

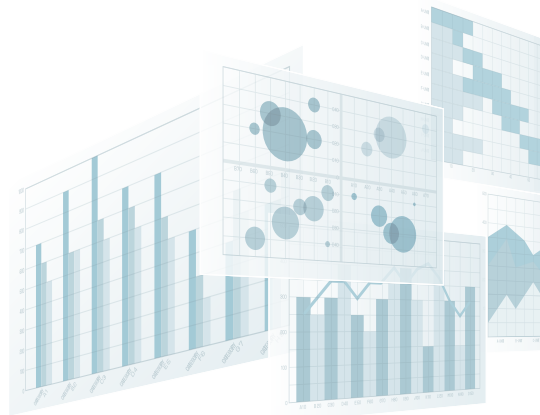
受験者F

診断方法 5. 品質基礎力診断

品質基礎力テストを受験、正答率をレポート
(サマリレポート/カテゴリ別レポート/個人レポート)

全60問(選択問題)

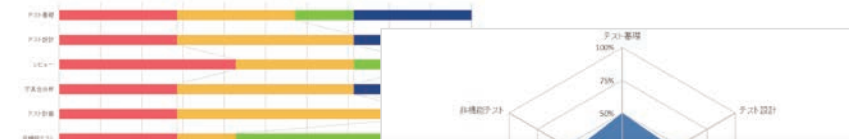
- ▶ テスト基礎
- ▶ テスト設計
- ▶ レビュー
- ▶ 不具合分析
- ▶ テスト計画
- ▶ 非機能テスト



A社様 カテゴリ別得点分布

(単位:人)

| カテゴリ | 正解率分布 | | | | 計 | 平均 | | | | カテゴリ別レポート |
|--------|-------|--------|--------|---------|---|-------|-------|----------|-------|--------------------|
| | 0~25% | 26~50% | 51~75% | 76~100% | | 正解率 | 不正解率 | わからない選択率 | 未回答率 | |
| テスト基礎 | 2 | 2 | 1 | 2 | 7 | 50.0% | 28.6% | 7.1% | 14.3% | 詳細 |
| テスト設計 | 2 | 3 | | 2 | 7 | 45.7% | 31.4% | 11.4% | 11.4% | 詳細 |
| レビュー | 3 | 2 | 1 | 1 | 7 | 35.7% | 54.3% | 0.0% | 10.0% | 詳細 |
| 不具合分析 | 2 | 3 | | 2 | 7 | 47.1% | 25.7% | 17.1% | 10.0% | 詳細 |
| テスト計画 | 2 | 4 | 1 | | 7 | 34.3% | 47.1% | 7.1% | 11.4% | 詳細 |
| 非機能テスト | 2 | 1 | 3 | 1 | 7 | 42.9% | 42.9% | 0.0% | 14.3% | 詳細 |
| 全カテゴリ | 13 | 15 | 6 | 8 | - | 42.6% | 38.3% | 7.1% | 11.9% | 詳細 |

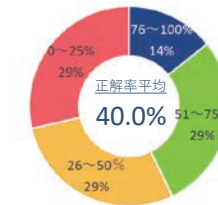


カテゴリ テスト基礎

レベル別受験者数

(単位:人)

| レベル | 受験者数 |
|---------|------|
| 76~100% | 1 |
| 51~75% | 2 |
| 26~50% | 2 |
| 0~25% | 2 |
| 計 | 7 |



レベル別受験者一覧

76~100%

| 正解率 | 受験者 | Emailアドレス |
|-----|-----------|--------------------|
| 80% | 小林 和也(仮名) | ctct07@ctc-g.co.jp |

A社様 受験

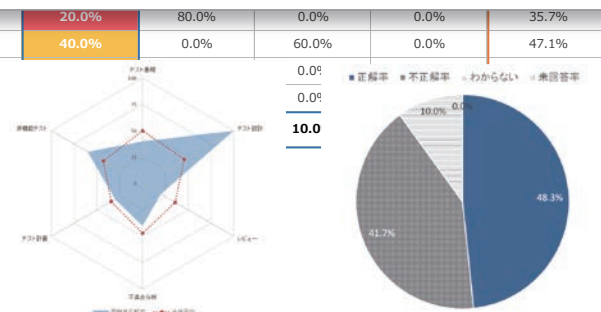
受験者

回答結果

カテ

- テスト基礎
- テスト設計
- レビュー
- 不具合分析
- テスト計画
- 非機能テスト

個人平均



診断方法 6. DX基礎力診断

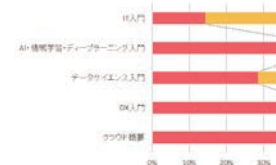
DX基礎力テストを受験、正答率をレポート
(サマリレポート/カテゴリ別レポート/
おすすめレポート/個人レポート)

全50問(選択問題)

- ▶ IT入門
- ▶ AI・機械学習・ディープラーニング入門
- ▶ データサイエンス入門
- ▶ DX入門
- ▶ クラウド概要

A社様 カテゴリ別得点分布

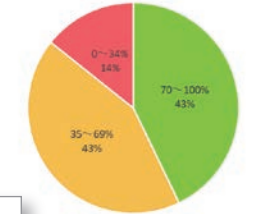
| カテゴリ | 正答率分布 (単位:人) | | | | 平均 | | | | カテゴリ別レポート |
|---------------------|--------------|--------|---------|----|-------|-------|----------|------|--------------------|
| | 0~34% | 35~69% | 70~100% | 計 | 正答率 | 不正解率 | わからない選択率 | 未回答率 | |
| IT入門 | 4 | 11 | 13 | 28 | 57.3% | 37.6% | 5.1% | 0.0% | 詳細 |
| AI・機械学習・ディープラーニング入門 | 9 | 10 | 9 | 28 | 47.6% | 49.2% | 3.2% | 0.0% | 詳細 |
| データサイエンス入門 | 11 | 13 | 4 | 28 | 41.1% | 50.3% | 8.1% | 0.5% | 詳細 |
| DX入門 | 12 | 9 | 7 | 28 | 43.8% | 49.2% | 7.0% | 0.0% | 詳細 |
| クラウド概要 | 6 | 8 | 14 | 28 | 55.1% | 36.8% | 7.6% | 0.5% | 詳細 |
| 全カテゴリ | 42 | 51 | 47 | - | 49.0% | 44.6% | 6.2% | 0.2% | - |



カテゴリ IT入門

レベル別受験者数 (単位:人)

| レベル | 受験者数 |
|---------|------|
| 70~100% | 3 |
| 35~69% | 3 |
| 0~34% | 1 |
| 計 | 7 |



A社様 受験者別 得点一覧

受験者 受験者A

回答結果

| カテゴリ | 正答率 | 不正解率 | わからない選択率 | 未回答率 | 正答率 (全体平均) |
|---------------------|--------|-------|----------|------|------------|
| IT入門 | 100.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 60.0% |
| AI・機械学習・ディープラーニング入門 | 60.0% | 40.0% | 0.0% | | |
| データサイエンス入門 | 20.0% | 40.0% | 40.0% | | |
| DX入門 | 40.0% | 60.0% | 0.0% | | |
| クラウド概要 | % | 20.0% | | | |
| 個人: | % | 12.0% | | | |

受講推奨対象者一覧 4名

| カテゴリ | IT入門 | |
|----------|---|----------------|
| CTCTコース名 | ゼロから始めるIT入門 | |
| コースコード | DIL001 | |
| URL | https://www.school.ctc-q.co.jp/course/DIL001.html | |
| 得点 | 対象者 | Emailアドレス |
| 60 | 受験者G | 111zz@ctct.com |
| 60 | 受験者B | 222zz@ctct.com |
| 50 | 受験者D | 133zz@ctct.com |
| 20 | 受験者F | 114zz@ctct.com |

ご利用フロー

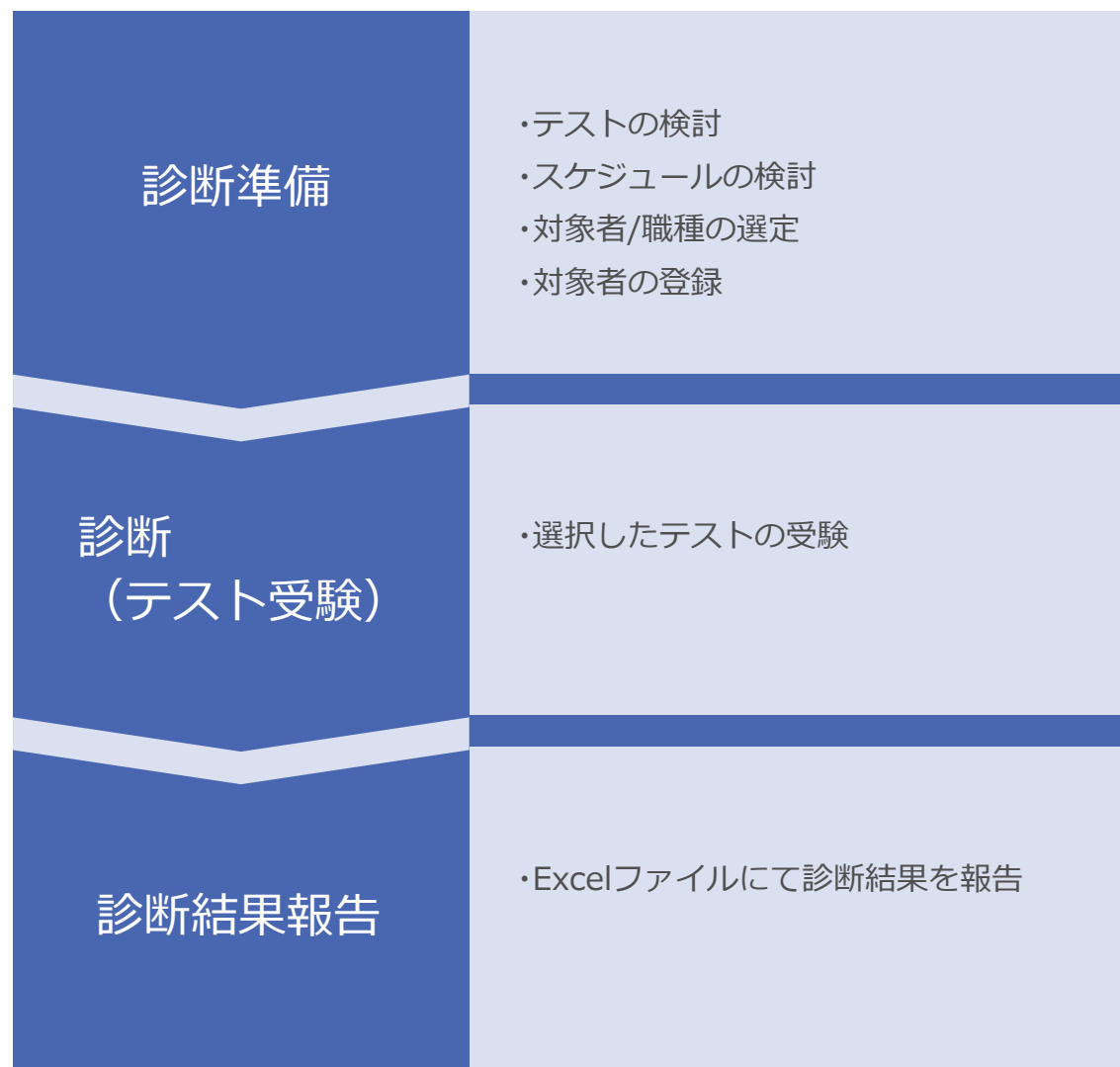
ITスキル診断サービスは、
テストの種類・スケジュール・対象者をご相談
させていただき、テスト受験後、診断結果を
ご報告いたします。

診断規模・料金

¥44,000(税込)/10名 (10名単位)

品質基礎力診断のみ ¥55,000(税込)/10名 (10名単位)

※詳細は営業担当までお問い合わせください。



- ・具体的な実施分野は、事前打ち合わせをもとにアレンジさせていただきます。
- ・試験内容は、弊社コンテンツ作成方針により通知なく変更する可能性があります。
- ・今後のより良いサービス提供のため、受験者様およびお申し込みご担当者様にアンケートのご協力をお願いしております。

お問い合わせ先

CTCテクノロジー株式会社

ラーニングソリューション営業企画部

お問い合わせフォーム

<https://www.school.ctc-g.co.jp/form/contactus/sales.html>

CTC教育サービス Webサイト

<https://www.school.ctc-g.co.jp/>

