								-	熟度		
						レベル0	レベル 1	レベル 2	レベル3	レベル 4	レベル 5
No.	大分類	中分類	小分類		キークエスチョン(+サブクエスチョン) 色の網掛けしている項目がキークエスチョン	未着手 (経営者は無関心か、関心が あっても具体的な取組に至って いない)	一部での散発的実施 (全社戦略が明確でない中、 部門単位での試行・実施に留 まっている)	一部での戦略的実施 (全社戦略に基づく 一部の部門での推進)	全社戦略に基づく 部門横断的推進	全社戦略に基づく 持続的実施 (定量的な指標等による 持続的な実施)	グローバル市場におけるデジタ ル企業 (デジタル企業として、グローバ ル競争を勝ち抜くことのできるレ ベル)
1	DX推進の枠組み	ビジョン			を使って、変化に迅速に対応しつつ、顧客視点でどのようか、社内外でビジョンを共有できているか。	ビジョンが提示されていない。	ビジョンは提示されているが、現場の取組はビジョンに紐づいて行われているとは言えない。	ビジョンが明確に提示され、一部の部門での取組がビジョンに整合的に進められている。	ビジョンが明確に提示され、全 社での取組がビジョンに整合的 に進められている。	度合いで評価するモニタリングの	
2				将来におけるディスラランいて、社内外で共有	プションに対する危機感と、なぜビジョンの実現が必要かに すできているか。		漠然とした危機感を役員と共 有している。	データに基づき把握し、マーケットの破壊・革新が行われるタイミ	行われるタイミング、それによるビジネスインパクトを評価した上で、社内の役員・社員と共有し	マーケットの変化、破壊・革新が 行われるタイミング、それによるビジネスインパクトについて、定期 的にアップデートしつつ、社内の 役員・社員と共有している。	から、マーケットの変化、破壊・ 革新が行われるタイミング、それ
3		経営トッ	プのコミットメント	ビジョンの実現に向けて、ビジネスモデルや業務プロセス、企業文化を変革するために、組織整備、人材・予算の配分、プロジェクト管理や人事評価の見直し等の仕組みが、経営のリーダーシップの下、明確化され、実践されているか。 (注: 各仕組みごとの進捗については、以下の「仕組み」の各項目で個別にチェック)			一部の仕組みが明確化・実践されているが、一部の仕組みは明確化されていない。 (例.組織を作って人は配置しているが、予算が十分に配分されていない)	仕組みが明確化され、一部の 部門で実践されている。	仕組みが明確化され、全社的 に実践されている。	仕組みが明確化され、全社で 持続的なものとして定着してい る。	
4		仕組み	マインドセット、企業文化	挑戦を促し失敗から 構築できているか。	学ぶプロセスをスピーディーに実行し、継続できる仕組みが		一部の仕組みが明確化・実践されているが、一部の仕組みは明確化されていない。	仕組みが明確化され、一部の 部門で実践されている。	仕組みが明確化され、全社的 に実践されている。	仕組みが明確化され、全社で 持続的なものとして定着してい る。	チャレンジの度合いやデリバリー スピード等において、グローバル を勝ち抜けるレベルに達してい る。
4-1				サブ(体制)	挑戦を促し失敗から学ぶプロセスをスピーディーに実行し、継続するのに適した体制が権限委譲を伴って構築できているか。	構築できていない。		権限移譲を伴って、実践してい	譲を伴って体制が構築され、全	必要に応じて、体制や移譲される権限の見直しが行われる仕組みができており、全社で持続的なものとして定着している。	グローバル競争を勝ち抜くレベル
4-2				サブ (KPI)	挑戦を促し失敗から学ぶプロセスをスピーディーに実行 し、継続するのに適したKPIを設定できているか。 (視点: 進捗度をタイムリーに測る、小さく動かす、 Exitプランを持つなど)		KPIが一部の部門で設定されているが、全社戦略と紐づけられていない。			全社KPIが必要に応じて見直される仕組みができており、持続的な仕組みとして定着している。	ローバル競争を勝ち抜くことを目
4-3				サブ(評価)	上記のようなKPIに即し、プロジェクト評価や人事評価の 仕組みが構築できているか。	しては、構築できていない。		価や人事評価の仕組みが構築			争を勝ち抜くことを目指すものと
4-4				サブ(投資意思決定、予算配分)	上記のようなKPIに即した投資意思決定や予算配分の 仕組みが構築できているか。	しては、構築できていない。	一部の部門で、仕組みが構築されているが、実際には、十分な予算配分がなされないなど、 十分に実践できていない。		仕組みが構築され、全社的に 実践されている。	る。 仕組みが構築され、全社で持 続的なものとして定着している。	投資意思決定や予算配分のスピードやダイナミックさ等において、グローバル競争を勝ち抜けるレベルに達している。

								烈伎		
					レベル0	レベル 1	レベル 2	レベル 3	レベル 4	レベル 5
No.	大分類	中分類	小分類	キークエスチョン(+サブクエスチョン) ※黄色の網掛けしている項目がキークエスチョン	未着手 (経営者は無関心か、関心が あっても具体的な取組に至って いない)	一部での散発的実施 (全社戦略が明確でない中、 部門単位での試行・実施に留 まっている)	一部での戦略的実施 (全社戦略に基づく 一部の部門での推進)	全社戦略に基づく 部門横断的推進	全社戦略に基づく 持続的実施 (定量的な指標等による 持続的な実施)	グローバル市場におけるデジタ ル企業 (デジタル企業として、グローバ ル競争を勝ち抜くことのできるレ ベル)
5	DX推進の枠組み	仕組み	推進・サポート体制	DX推進がミッションとなっている部署や人員と、その役割が明確になっているか。また、必要な権限は与えられているか。	明確になっていない。	部署はあるが、人員や予算が不十分であったり、他部門との	部署や人員と、その役割が明確で必要な権限が与えられた十分な体制となっており、一部	部署や人員と、その役割が明 確で必要な権限が与えられた	DX推進をミッションとしている部署や人員の活動・成果を継続的に評価する仕組みがあり、全社でのDXの取組が持続的なものとして定着している。	ル競争を勝ち抜けるレベルで牽 引・支援できている。
5-1				サブ(推進体制) 経営・事業部門・IT部門が目的に向かって相互に協力 しながら推進する体制となっているか。	体制ができていない。	一部の部門を十分に巻き込めていない。 (例. 社長直轄でDX本部を置いたが、事業部門を十分に巻き込めていない、あるいはIT部門を十分に巻き込めていな	し、一部の部門のDXの取組を	相互に協力する体制を構築 し、全社的なDXの取組を牽引・支援している。	れ、全社で持続的なものとして 定着している。	相互に協力する体制により、全 社的なDXの取組がグローバル 競争を勝ち抜けるレベルで牽 引・支援できている。
5-2				サブ(外部との連携)自社のリソースのみでなく、外部との連携にも取り組んでいるか。	取り組んでいない。	部署ごとでバラバラに行っている。	全社戦略に基づき、一部の部門におけるDXの取組の一環として、取り組んでいる。		外部との連携に関する活動・成果を継続的に評価する仕組みがあり、全社で持続的なものとして定着している。	ローバル競争を勝ち抜くことので
6			人材育成・確保	DX推進に必要な人材の育成・確保に向けた取組が行われているか。	行われていない。	部署ごとでバラバラに行っている。	の調達に関する短期・中期・長期の計画が提示され、一部の部門で推進している。	の調達に関する短期・中期・長期の計画があり、必要なリソースが割当てられ、全社的に取り組んでいる。	全社的に人材の育成、確保の ための制度を整備している。 (人事評価・報酬体系、キャリ アパス等)	できるレベルでの人材の育成・確保が行われている。
6-1				サブ(事業部門にお ける人材) つ、デジタルで何ができるかを理解し、DXの実行を担う 人材の育成・確保に向けた取組が行われているか。	取組が行われていない。	部署ごとでバラバラに行っている。	ファイルが定義され、目標数値	全社戦略に基づき、人材プロファイルが定義され、目標数値をもって、全社的に取り組んでいる。	全社的に人材の育成、確保の ための制度を整備している。 (人事評価・報酬体系、キャリ アパス等)	できるレベルでの人材の育成・
6-2				サブ(技術を支える デジタル技術やデータ活用に精通した人材の育成・確保 人材) に向けた取組が行われているか。	: 取組が行われていない。	部署ごとでバラバラに行っている。	ファイルが定義され、目標数値	全社戦略に基づき、人材プロファイルが定義され、目標数値をもって、全社的に取り組んでいる。		グローバル競争を勝ち抜くことの できるレベルでの人材の育成・ 確保が行われている。
6-3				サブ (人材の融 「技術に精通した人材」と「業務に精通した人材」が融合合) してDXに取り組む仕組みが整えられているか。	仕組みができていない。	部署ごとでバラバラに行っている。	仕組みが明確化され、一部の 部門で実践されている。	仕組みが明確化され、全社的 に実践されている。	仕組みが明確化され、全社で 持続的なものとして定着してい る。	人材の融合の仕組みにより、グローバル競争を勝ち抜くことのできるレベルでの人材活用につながっている。
7		事業への	落とし込み	DXを通じた顧客視点での価値創出に向け、ビジネスモデルや業務プロセス、企業文化の改革に対して、(現場の抵抗を抑えつつ、)経営者自らがリーダーシップを発揮して取り組んでいるか。	取組が行われていない。	現場の抵抗が発生しており、さらなる経営者のリーダーシップが必要である、あるいは子会社設立等、別のアプローチが必要である。	て、一部の部門で改革に向け	経営者がリーダシップを発揮し、 全社的に改革に向けた取組が 進んでいる。	改革に向けた取組について、達	改革に向けた取組が、グローバ ル競争を勝ち抜くことのできるレ
7-1				サブ(戦略とロード ビジネスモデルや業務プロセス、働き方等をどのように変 マップ)	明確になっていない。	いるが、現場の取組は戦略と	示され、一部の部門での取組	示され、全社的に取組が戦略	ドマップの達成度合いで評価す	競争を勝ち抜くことができるレベ
7-2				サブ(バリューチェー ビジネスモデルの創出、業務プロセスの改革への取組が、 コラステムを通したバリューチェーンワイドで行われているか。		部署ごとでバラバラに行っており、バリューチェーンワイドでの取組につながっていない。			取組内容が明確化され、達成 度合いで評価するモニタリングの 仕組みにより、全社で持続的な	
7-3				サブ(持続力)		現場の抵抗が発生しており、さらなる経営者のリーダーシップが必要である、あるいは子会社設立等、別のアプローチが必要である。	て、一部の部門で改革に向け	経営者がリーダシップを発揮し、 全社的に改革に向けた取組が 進んでいる。	改革に向けた取組について、改革に適したモニタリングの仕組みにより、全社で持続的なものとして定着している。 (経営者トップダウンによる長期投資ファンドの設置等)	改革に向けた取組が、グローバ ル競争を勝ち抜くことのできるレ

成熟度

- 0	X推進指標 ※定性抗	旧保						成	 熟度		
						レベルロ	レベル 1	レベル2	レベル3	レベル 4	レベル 5
No.	大分類	中分類	小分類		キークエスチョン(+サブクエスチョン) 色の網掛けしている項目がキークエスチョン	未着手 (経営者は無関心か、関心が	一部での散発的実施 (全社戦略が明確でない中、 部門単位での試行・実施に留 まっている)	一部での戦略的実施 (全社戦略に基づく 一部の部門での推進)	全社戦略に基づく 部門横断的推進	全社戦略に基づく 持続的実施 (定量的な指標等による 持続的な実施)	グローバル市場におけるデジタル企業 (デジタル企業として、グローバル競争を勝ち抜くことのできるレベル)
8		ビジョン実の構築	選現の基盤としてのITシステム		D創出)のためには、既存のITシステムにどのような見直し 哉し、対応策が講じられているか。		は、プランニングはできているもの	見直しが必要であるかを十分に	既存のITシステムにどのような 見直しが必要であるかを十分に 認識し、ビジョン実現のためのプ ランニングの下に、全社的に対 応がなされた状態である。	見直しが必要であるかを十分に	うな見直しが必要であるかを十
8-1			ITシステムに求められる要素		データを、リアルタイム等使いたい形で使えるITシステムとなっているか。	データを使いたい形で使えない。	一部のデータの活用状況は把握されているが、一部のデータの活用状況は把握されていない。	一部の部門でリアルタイム等で	データの活用状況が把握され、 全社的にリアルタイム等でデータ の活用が可能となっている。		データの鮮度や粒度、範囲について、グローバル競争を勝ち抜くことのできるレベルで、データ活用ができている。
8-2					環境変化に迅速に対応し、求められるデリバリースピードに対応できるITシステムとなっているか。	環境変化に迅速に対応できず、検討も始めていない。		されていてボトルネックとなる部	システムの全体構成が可視化 されており、ボトルネックをすべて 解消したため、全社的に迅速な 対応が可能となっている。	て、全社で持続的な改善が進	
8-3					部門を超えてデータを活用し、バリューチェーンワイドで顧客視点での価値創出ができるよう、システム間を連携させるなどにより、全社最適を踏まえたITシステムとなっているか。	の必要性について認識していな	なっており(システム間連携して		部門を超えてデータを活用し、 全社的にシステム間連携が可 能となっている。	環境変化に対応した全社最適 の維持に向けて、持続的な改 善が進められている。	グローバル競争を勝ち抜くことの できるレベルで、全社最適で データ活用ができる状態となって いる。
8-4			IT資産の分析・評価		IT資産の現状について、全体像を把握し、分析・評価できているか。 (視点: アプリケーション単位での利用状況、技術的な陳腐化度合い、サポート体制の継続性等)	分析・評価できていない。	となっている。		IT資産の全体像を把握できており、全社的な分析・評価ができている。		IT資産の分析・評価がなされ、 競争力のある(最新、最適
8-5			IT資産の仕分けと プランニング	(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	価値創出への貢献の少ないもの、利用されていないもの について、廃棄できているか。	廃棄していない。	る。	価値創出の貢献に基づき、全 社での廃棄の方針ができてお り、一部の部門で廃棄がなされ ている。	全社的に価値創出の貢献に基づき廃棄がなされている。	環境変化を見越して、価値創 出の貢献に基づいた評価と廃 棄の実行が持続している。	グローバル競争を勝ち抜くために 価値創出への貢献に基づく廃 棄がなされ、競争力のある(最 新、最適な)ITシステムとなっ ている。
8-6					データやデジタル技術を活用し、変化に迅速に対応すべき領域を精査の上特定し、それに適したシステム環境を構築できているか。		定となっており、部門ごとでバラ	全社戦略に基づく全社視点の 競争領域定義・特定されており、一部の部門で対応が行われている。	全社戦略に基づく全社視点の 競争領域定義・特定されており、全社的にそれに適したシステム環境となっている。	環境変化を見越して、競争領域の定義・特定の見直しを行う評価活動が持続しており、全社でそれを踏まえたシステム環境の構築を持続できている。	領域定義・特定がされており、 競争力のある(最新、最適)
8-7				の標準化・共通	非競争領域について、標準パッケージや業種ごとの共通 プラットフォームを利用し、カスタマイズをやめて標準化した システムに業務を合わせるなど、トップダウンで機能圧縮 できているか。	領域を定義・特定できていない	特定しており、部門ごとでバラバ ラにカスタマイズしている。	定し、標準化・共通化等の方	全社的に非競争領域を定義・ 特定し、標準化・共通化等の 方針ができており、全社的に機 能圧縮がなされている。		業界パッケージ、業界プラット フォーム等を活用し、競争力の
8-8				サブ(ロードマップ)	ITシステムの刷新に向けたロードマップが策定できているか。	ITシステムの刷新に向けた議論 がされていない。		全社戦略に基づくITシステム刷 新が議論されており、一部の部 門でのロードマップが策定され、 実行されている。	全社戦略に基づくIT刷新計画があり、全社システムに関するロードマップが策定され、実行されている。	マップの見直しを行う評価の仕	

									热度		
						レベル0	レベル 1	レベル 2	レベル3	レベル 4	レベル 5
No.	大分類	中分類	小分類		キークエスチョン(+サブクエスチョン) 色の網掛けしている項目がキークエスチョン	未着手 (経営者は無関心か、関心が あっても具体的な取組に至って いない)	一部での散発的実施 (全社戦略が明確でない中、 部門単位での試行・実施に留 まっている)	一部での戦略的実施 (全社戦略に基づく 一部の部門での推進)	全社戦略に基づく 部門横断的推進	全社戦略に基づく 持続的実施 (定量的な指標等による 持続的な実施)	グローバル市場におけるデジタ ル企業 (デジタル企業として、グローバ ル競争を勝ち抜くことのできるレ ベル)
	ITシステム構築の 枠組み	ガバナンス	•体制	創出につながる領域 (「技術的負債」:	て、IT投資において、技術的負債を低減しつつ、価値の へ資金・人材を重点配分できているか。 短期的な観点でシステムを開発し、結果として、長期的 が高騰している状態のこと)	できていない。	ており、全社最適の観点から横 串を通した取組には至っていな	値の創出につながる領域への	負債を低減しつつ、価値の創		に、サプライチェーン、バリュー チェーンの最適化の観点から、
9-1				サブ(体制)	ビジョンの実現に向けて、新規に投資すべきもの、削減すべきもの、標準化や共通化等について、全社最適の視点から、部門を超えて横断的に判断・決定できる体制を整えられているか。 (視点: 顧客視点となっているか、サイロ化していないか、ベンダーとのパートナーシップ等)		実質的には、部署ごとにバラバラで判断しており、横断的に判断・決定できていない。	通化について全社最適の視点	が提示され、横断的に判断・決 定する体制の指導の下、全社	横断的に判断・決定する体制のモニタリングがなされて、強化を含め適切な体制が持続的に維持されている。	できるレベルで、横断的に判
9-2				サブ(人材確保)	ベンダーに丸投げせず、ITシステムの全体設計、システム 連携基盤の企画や要求定義を自ら行い、パートナーとし て協創できるベンダーを選別できる人材を確保できている か。		り取りしており、企画、要求定	IT部門が全社的な観点からベンダ管理を行っており、一部の部門では、企画、要求定義を	ンダ管理を行い、企画、要求定	持続的に進められている。	グローバル競争を勝ち抜くことのできるレベルで、ユーザ主導でベンダとのパートナ関係をリードできる人材の確保、育成ができている。 (グローバルベンダを使いこなすなど)
9-3				サブ(事業部門の オーナーシップ)	各事業部門がオーナーシップをもって、DXで実現したい 事業企画・業務企画を自ら明確にし、完成責任まで負 えているか。		企画を作成できない。	シップを持ち、事業企画・業務	ナーシップを持って、事業企画・	門と協力しながらシステム開発	事業企画・業務企画の作成からシステム開発までをリードする
9-4				サブ(データ活用の 人材連携)	「どんなデータがどこにあるかを分かっている人」と「データを利用する人」が連携できているか。			分かっている人とデータを利用す		データの所在が分かっている人と データを利用する人との連携を 改善する仕組みができている。 (データ活用の成功事例、ノウ ハウの全社共有等)	グローバル競争を勝ち抜く観点 からデータの仕様を定義し、自 社の枠を超えてデータを活用で
9-5					DX推進に向け、データを活用した事業展開を支える基盤(プライバシー、データセキュリティ等に関するルールやITシステム)が全社的な視点で整備されているか。	基盤が整備されていない。		データセキュリティ等に関する ルールやITシステムが整備され	シー、データセキュリティ等に関		グローバル競争を勝ち抜く観点 から事業基盤が競争力の源泉 となっている。 (基盤があることで顧客がデータ を提供するなどのデータ活用が 進む)
9-6				サブ(IT投資の評 価)	ITシステムができたかどうかではなく、ビジネスがうまくいったかどうかで評価する仕組みとなっているか。		化・実践されているが、全社的	全社的に仕組みが明確化され、一部の部門で実施されている。	全社的に仕組みが明確化され、実践されている。		

No	大分類	中分類	小分類	項目	観点:算出方法
1	DX推進の	DXによる競争力強化の	研究&開発	製品開発スピード	スピード感:
	取組状況	到達度合い			タイム・トゥ・マーケット
					(新製品開発における研究開発の予算措置から市場提供まで)
2			マーケティング	新規顧客獲得割合	割合:
					新規顧客からの売上の割合、新製品からの売上の割合。経年変化により着目。
					※流出顧客割合や廃止製品数を測定するか。新規顧客の絶対数を測定する案も。
3			調達·購買	支出プロセスにおける効率性	効率性:
					統制下にある支出の割合、定型の購買サービスを用いた支出割合。
4			会計・経理	決算処理スピード	効率性:
					代表的な会計処理として効率を測定。
					※決算処理日数(年次)など
5				Cash Conversion Cycle	効率性:
					資金繰りに関する指標として、仕入れから販売に伴う現金回収までの日数。
6				フォーキャストサイクルタイム	スピード感:
					予算見直しをアジャイルに行っているか。
7		DXの取組状況	デジタルサービス	企業全体に占めるデジタルサービスの割合 [%]	割合:
					売上もしくは顧客数などで経年変化に着目
8					絶対値 or 割合:
9				デジタルサービスへの投資額 [円]	絶対値 or 割合:
10				デジタルサービスに従事している従業員数 [人]	絶対値 or 割合:
8 9 10 11 12				新サービスを利用する既存顧客の割合 [%]	割合:
12			デジタルプロジェクト	DXのためのトライアルの数 [件]	絶対値:
13			業務提携	DXのための業務提携の数 [件]	絶対値:
					DXのためのExitプランが明確になっているアライアンスやM&Aの件数
14			デジタル化	業務プロセスのデジタル化率 [%]	割合:
15		ITシステム構築の取組状況	予算	ラン・ザ・ビジネス予算とバリュー・アップ予算の比率	ラン・ザ・ビジネス予算とバリュー・アップ予算の比率、と3年後の目標値
	取組状況				※ IT部門の支出するもののみでなく、事業部門のIT投資も足し合わせていることが望ましい
16			人材	DX人材(事業)の数 [人]	事業部門などにおいて、顧客や市場、業務内容に精通しつつ、データやデジタル技術を使って何ができるかを理解し、
			7 (1)		DXの実行を担う人材の数と3年後の目標値
17				DX人材(技術)の数 [人]	
17	-			DX人材(技術)の数 人 DX人材育成の研修予算	デジタル技術やデータ活用に精通した人材の数と3年後の目標値 DX人材を育成するための予算(絶対値 or 割合)と、3年後の目標値
18 19			データ	データ鮮度	DA入村を自成するにめの子算(絶対他 OF 割占)と、3年後の日保他 経営が迅速に把握すべきと考えているデータをいくつか特定し、それについてどの程度の頻度(期間)で締め(確定)
19) 9	「リアルタイム/日次/週次/月次]	松舎が近途に近渡すべきと考えているアーダをいくフが特定し、それについてこの程度の頻度(期間)で帰めて確定が 処理が行われているかと3年後の目標値
20			スピード	サービス改善のリードタイム [日]	リードタイムの短縮を目指すサービスをいくつか特定し、それぞれに対するITシステムについて、改修企画の立案からサービ
					ス開始までの期間と3年後の目標値
21				サービス改善の頻度 [回]	サービス改善の頻度向上を目指すサービスをいくつか特定し、それぞれに対するITシステムについて、サービス改善(リリー
					ス)頻度と3年後の目標値
22			アジリティ	アジャイルプロジェクトの数 [件]	アジャイルプロジェクトの数(もしくは全プロジェクト数に対する割合)と3年後の目標値