



2020年8月

SoC1173

Scenario Planning Is En Vogue—Again

By Martin Schwirn (Send us feedback)

シナリオ・プランニングへの注目が再興

シナリオ・プランニングは未来の展開につい ての理解を深めるツールとして、1970年代に登 場した。もっと正確に言えば、未来にはどのよ うな可能性があるかを考えるためのツールであ る。未来は予測不可能なので、シナリオ・プラ ンニングの目的は未来予測ではない。シナリ オ・プランニングは「ある人が数年先に起こる 状況が極端に振れる可能性を想定しているなら、 その未来がどのようなものになるにせよ、おそ らくその人はそのことを熟考しているだろう」 という認識に依拠している。マネジメント・ツ ールとしてのシナリオ・プランニングを開発した重要な研究の多くは、オランダのロイヤル・ ダッチ・シェルおよび米国の SRI インターナシ ョナルで行われ、SRI インターナシ ョナルのシナリオ・プランニング・ プラクティスは現在、米国の Strategic Business Insights (SBI) が 引き継いでいる。シナリオ・プラン ニングは、常に不確実な状況下で適 切な戦略を立案する際や危機管理の ための計画を策定するための強力な

好調な経済成長の下で企業が自己満足に浸り、 意思決定者がビジネス環境に潜む脅威や企業の 脆弱性について考慮するより収益向上に重点を 置くような環境にあると、シナリオ・プランニ ングは忘れ去られる傾向がある。

ツールとして活用されてきた。逆に、

SBIのシナリオ・プランニングは、2000 年春に 勃発したドットコム・バブル、2001 年 9 月のテロ攻撃、そして 2007 年から 08 年にかけての金融 危機の際などに、とても大きな関心を集めた。 意思決定者たちは、不確実性が急激に増す世界に突入したとき、自分たちが大きく変わってしまった環境に立ち向かっていることに気付く。 どんなときも経営計画や意思決定には不確実性が付き物であるにもかかわらず、収益的に大成功が続いている間、リーダーたちは起こりうる 懸念事項を頭から払いのける傾向がある。2019 年型コロナウイルス感染症(covid-19)パンデミ

ックが商業活動のあらゆる分野に影響を及ぼし、 また市民が激しくまうになった現在、再びシキスの でいれるようになった現在、関響をを記して である。人々が素でいまど、でのと考えるからだけった。 は、現時はいかである。と考えるでしてである。と考えるでしてである。のでででででででででででででででである。でいたでであるでいたがである。でいたがであるがであるがである。 は、自称する人の方がであるでいたがであるがである。 は、自称でが始めたばかのとこのにでいるようでである。 は、世界が関心について、世界が関心についているにでいるようだ。 でいれているようでは、であるを見ていているようだ。 の紹介やその結果を示すないで見るの論考はいずれも重要な「戦略的な思考」という文脈で見る

「戦略的な忠考」という又 と少し物足りない。

残念ながら、いかなるときも経営計画や意思 決定には不確実性が付き物である。

米国ガートナーのサプライチェーン・グループ所属シニア・ディレクター兼アナリストである Sarah Watt は最近、サプライチェーン業務のリーダーたちが covid-19 パンデミックによる混乱から生じる可能性のある

さまざまな結果について考察するには、シナリ オ・プランニングが有効であると指摘し、3つの シナリオを提示している。彼女がベストケー ス・シナリオと呼ぶところの短期的な混乱と、 不況を含む長期的な混乱、そして最初の2つのシ ナリオのどちらかの後に、おそらくは covid-19 または他の自然災害や何かの大事件の結果とし て起こりうる第二の混乱のシナリオだ。Watt が 作成したものは、おそらくシナリオのセットと いうより、むしろ今後2年間にわたるリスク・タ イムライン、または経営上の障害物のセットと 言うべきだろう。ベストケース・シナリオとい う名前には、いつも疑問を感じる。こうした名 前の付け方は「意思決定者の課題認識がどれも 非常に均一なものだ」ということが前提になっ ているからだ。外部環境の関心事は業種によっ て異なり、シナリオ・プランニングに関与する 企業によっても異なる。たとえば米国のズー

ム・ビデオ・コミュニケーションズは、ロック ダウンやソーシャル・ディスタンス対策が実施 された結果、コミュニケーション技術を利用す る人の数が突如として爆発的に増加し、パンデ ミックに伴う人々の行動の変化を原因とする大 成功の時期を迎えたばかりである。ズームの立 場から見たベストケースは、市場における彼ら の成功度に関係要素が語られている必要があり、 公衆衛生や社会のベストケース・シナリオとは 相いれない。

2020 年 6 月、Knowledge@Wharton に掲載され た記事で、米国ペンシルベニア大学ウォートン 校のシニア・フェローであり米国 Heidrick & Struggles International のペンシルベニア州フィラ デルフィア・オフィスのパートナーでもある Scott Snyder 博士および Heidrick & Struggles の同 僚グループが、パンデミック後の世界で労働人 口をめぐって生じるであろう不確実性に対処す るための4つのシナリオを提示した。最初のシナ リオでは、国、企業、人々の間における信頼関 係が弱まる。二番目のシナリオでは、さまざま なテクノロジーが進歩するが、人間的な交流が 高い価値を持つようになる。三番目のシナリオ では、長引く不況によって地域社会、各種機関、 人々の間で信頼関係が損なわれる。四番目のシ ナリオでは、経済的な苦境によって地域社会、 家族、民間非営利団体が互いに助け合うように なる。これら 4 つのシナリオを基に、covid-19 パ ンデミックの結果としてどのような社会的相互 作用が優勢になるかについて、非常に深く理解 することができるが、多くの企業にとって、こ れらのシナリオではあまりに抽象的すぎるだろ う。この記事の著者らも、それぞれの企業が戦 略的意思決定を導き出す独自の取り組みの中で、 これらのシナリオを利用する必要性を強調して いる。これらのシナリオは、ここ数カ月間で Scan™に掲載された他の多くのシナリオと同様、 一般的な動態がもたらす一般的な結果について 概略を示したものである。しかし企業というも のは、一般的な状況の中の一般的な存在ではな い。したがって、各企業特有の状況に応じてシ ナリオをカスタマイズする必要がある。

2020 年 7 月、ハーバード・ビジネス・レビューに掲載された記事で、covid-19 パンデミックの 影響に対して経営上の備えをするために、米国 の Geisinger Health System がシナリオ・プランニングを利用した事例が紹介されている。同社の運営グループは、混乱が予測され経営上の調整が必要と考えられる、事業の 11 の中核的業務分野(人事、情報技術、財務など)を定義した。次に運営グループは、起こってもおかしくない複数の未来と、事業運営および患者ケアに対するそれぞれの影響を考察した。この世界は covid-19 パンデミックが襲う以前の状態には二度と戻れない、という運営グループの主張はおそらく正しい。が、たとえ世界が元に戻ったとしても、Geisinger の運営グループが採用したシナリオ・プランニング・アプローチによって、改善の余地がある分野や、さらなる効率化が可能な業務を明らかにすることはできている。

シナリオ・プランニングで得られる、未来の 可能性に対する幅広い視点によって、意思決定 者は自分の計画に含まれていた致命的な盲点や、 自分が策定した戦略の欠陥に気付く場合がある。 英国王立防衛安全保障研究所の Modern Deterrence プロジェクトを指揮する Elisabeth Braw は最近、政府と企業は「悪魔の代弁者」(多数 派に対してあえて批判や反論をする人)を雇う べきだと論じた。その理由は、「ハッカーやレ ッド・チームを職員名簿に加え、疑うという行 為を制度化するよう政府や企業に強制すれば、 集団思考に陥ることがなくなり、大惨事を未然 に防げるからだ」(『次のパンデミックを回避 したければ悪魔の代弁者を雇え (Want to Avoid the Next Pandemic? Hire a Devil's Advocate) Foreign Policy、2020 年 5 月 6 日、電子版)。フ ランス国防省の国防イノベーション庁は、想像 もつかないような異常事態に備えるための取り 組みに用いる破壊的なシナリオを開発する目的 で、数人の SF 作家を雇い入れた。このような外 部集団の思考によって、フランス軍に属する人 間では考えたこともないような大混乱について の警告がもたらされる可能性がある。一例を挙 げると欧州連合(EU)が、世界的なパンデミッ クの脅威を描いた 2012 年発表の漫画『Infected』 を教育用ツールとしてリリースした。この漫画 のストーリーでは、最近数カ月の間に起こった 出来事に酷似する展開が多く描写されている。 漫画の読者は潜在的な危険について認識してい たが、意思決定者たちは漫画に出てくるような 状況に備えてはいなかったようだ。

SoC1173

本トピックスに関連する Signals of Change

SoC1166 「パンデミック後」を議論するシナリオ・プラン・・・

SoC1161 Scanning: パンデミックとその影響

SoC1154 コロナウイルス後の生活

関連する Patterns

P1482 サプライチェーンのリスク

P1470 不確実性への取組み

P0913 確実に存在する不確実性