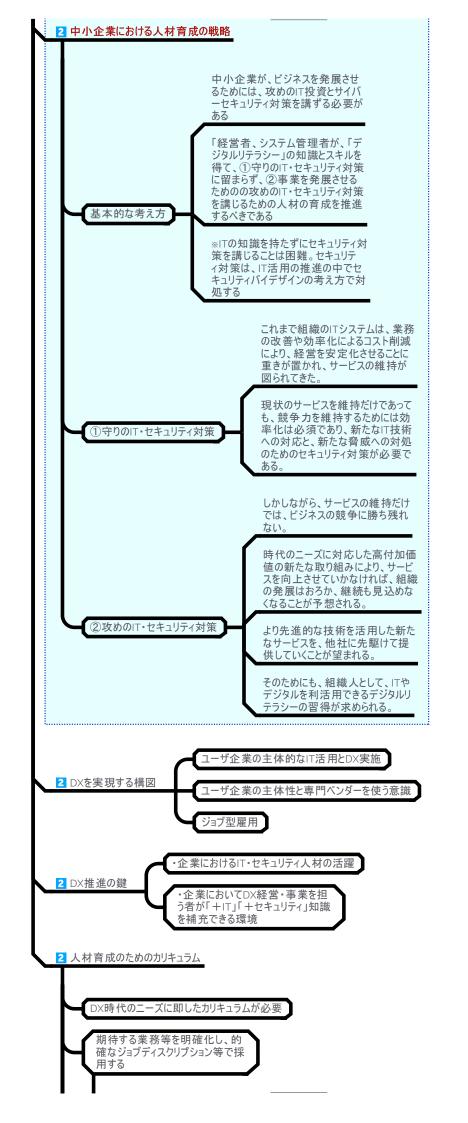


▶ 任云の期间に対応したビャュリナイ対束が観点 最先端の科学技術を用いた「仮 想空間と現実空間の融合」という 手段と、「人間中心の社会」という 価値観によって、「国民の安全と安心を確保する持続可能で強靭な 社会」と「一人ひとりの多様な幸せ (well-being)が実現できる社会 4 国がイメージするSociety5.0の社会の認識 」の実現を首指す 「デジタルトランスフォーメーション(DX)とサイバーセキュリティの同時推 淮| 4 サイバーセキュリティ戦略の基本理念より 「サイバー空間全体を俯瞰した安全・安心の確保」 DX with Security: サービスの向上のためにセ キュリティ対策は必須 4 DX with Cybersecurity (産業横断的なサプライチェーン管 理、サイバー犯罪対策、クラウドサ ービス利用のための対策の多層的 な展開、経済安全保障の視点を 含むサイバー空間の信頼性確保 基盤的な取組(基本的対策の徹 底、発信・相談窓口の充実、多 様な主体の連携促進)にも改善 Cybersecurity for All すべき点がないか 見直し DXに向き合う地方、中小企業、 若年層、高齢者等も IT環境の構築に当たっては、企画 ・設計段階において、サービスの機 能要件と併せて非機能要件のセ キュリティ対策も設計し実装する。 4 セキュリティ・バイ・デザイン 様々な人材層・部門において、専 門人材との協働が求められる。(協 働のためには、互いの領域への相 互理解が前提となる。) ユーザ企業の主体的なIT 4 プラス・セキュリティ 活用·DX 実施において経営・事業を担う者 が「プラス・セキュリティ」知識を補充 できるように 組織において、DXの推進には、これまでの「デジタルを作る人材」だ けでなく、「デジタルを使う人材」も 含めた両輪の育成が必要となる。 4 デジタルリテラシー 全てのビジネスパーソンがデジタル 時代のコア・リテラシーを身につけて いくことが求められます。 「DX認定制度」の認定基準の1つとして、「サイバーセキュリティ経営 ガイドライン等に基づき対策を行っ ていること」が確認できることが規定 されている 3 ビジネスの発展のための国の支援 を受けるために プログラムや研修等の受講を呼び かける取組を促す普及啓発、イン センティブ付け 人材育成の必要性の啓発活動



DX事業推進に際し活用が想定さ れる場面から逆算し、どのような状 態を目指すか ①最低限必要で役に立つと考え 実務目線からIT初心者に必要な られる基礎知識を体系化 知識が整理された「ITパスポートシ ラバス」を参照し、i:詳細な目標と ii:予め理解することが望ましいと考 えられる基礎概念を整理 3 人材育成のターゲット層(役割) 経営層 管理職 (部課長級) 企画管理部門職員 業務部門職員 システム部門職員 サービス利用者 3 ビジネスの発展のための人材確保のポイント SDGsの達成への貢献:社会的要 請に応えることにより企業価値を創 造 DXへの早期対応:他組織に先駆 4 企業の維持・発展のために経営者 けて対応することによるビジネスチ が意識すること DX時代のビジネスチャンスを生か すためには、デジタルリテラシーを持 った人材の確保が重要 「デジタルを作る人材」だけでなく「 デジタルを使う人材」の育成も必須 「リスキリング」: システム関連部署 だけでなく、全員がデジタルリテラシ を持つ 4 IT及びデジタル人材の確保 網羅的な素養を確保:人材育成 が困難な場合は、外部の人材を 積極的に活用 DX with Security:サービスの向上のために セキュリティ対策は必須 4 サイバーセキュリティ対策人材 まずはデジタルリテラシーを:具体的なセキュリティ対策実践するために 4 人材育成:必要な素養を効率的 ・効果的に身に付けるために 経営者の「チェンジマネジメント」 3 意識改革のポイント 社員の能力再開発「リスキリング」 ①守りのIT・セキュリティ対策 3 中小企業における人材育成の戦略 ②攻めのIT・セキュリティ対策 3 カリキュラム例

