

資料3-1：ISMSの構築&認証取得に向けた取り組み

(H19.3.9 第4回メディア基盤センター専門委員会 提出資料より)

ISMSの構築 = 大学全体の情報資産のセキュリティ管理体制の構築と
情報セキュリティ文化の学内への普及

2005年度：メディア基盤センター内にISMS構築のためのWG発足

(他大学、企業等の事例の調査研究、及び研修受講)

2006年度：ISMS構築&認証取得に向けた本格的取り組み

4月：ISMSプロジェクトの発足(予算の確保)

9月：ISMS事務局の発足

12月：ISMS構築支援(2006-2008年度)への企画競争公募(3社が応募)

ISMS事務局の強化(支援教員4人): 拡大事務局会議

1月：構築支援企業の決定(ITSC社: 静岡大学発ベンチャー企業)

2月：構築支援(コンサルティング)開始

予備調査に向けた準備

3月：ITSC社による予備調査(3月19-20日予定)

2007年度：ISMS構築(体制作り、情報資産の洗い出し)

ISMS構築(リスクアセスメント、運用・実装)

2008年度：ISMS構築(内部監査・仮運用)、認証取得、本運用

1.ISMS構築の進め方 概要



山口大学メディア基盤センター(以下、貴センター)よりご提示をいただいた『ISMS取得支援に関する企画競争公募要項』(以下、仕様書)に基づいて平成18年度～平成20年度のISMS構築及び適合認証計画プロジェクトをご提案させていただきます。

【各年度の作業概略】

作業年度と概略	作業内容
平成18年度 予備調査【全拠点】 構築Ⅰ【全拠点】 構築Ⅰ【吉田】	ISO27001認証の審査基準と手順で現状の適合度と問題点の洗い出しを行う ISMS構築体制作り/適用範囲の決定/方針の決定 資産の洗い出し/リスクアセスメント
平成19年度 構築Ⅱ【吉田】 構築Ⅰ・Ⅱ【小串・常盤】	他の拠点から先行してリスクアセスメント/管理策の適用/実装を行う 吉田拠点での先行構築を踏う形で構築Ⅰ・構築Ⅱを実施する。運用が可能になり次第、仮運用を行う
平成20年度 認証取得【全拠点】 本番運用【全拠点】	内部監査(一部前年度)・マネジメントレビュー、模擬審査、認証審査を行い、ISO27001認証取得をする 本番運用を開始する。契約終了期間まで運用のサポート

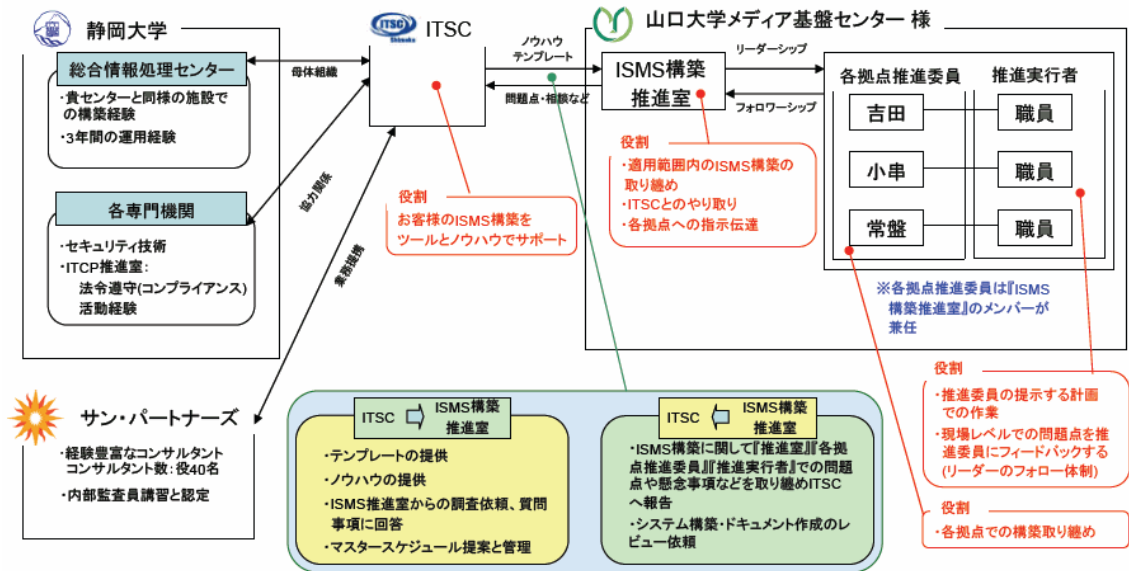
【各拠点におけるISMS構築のスケジュール概略】



2.ISMS構築推進体制

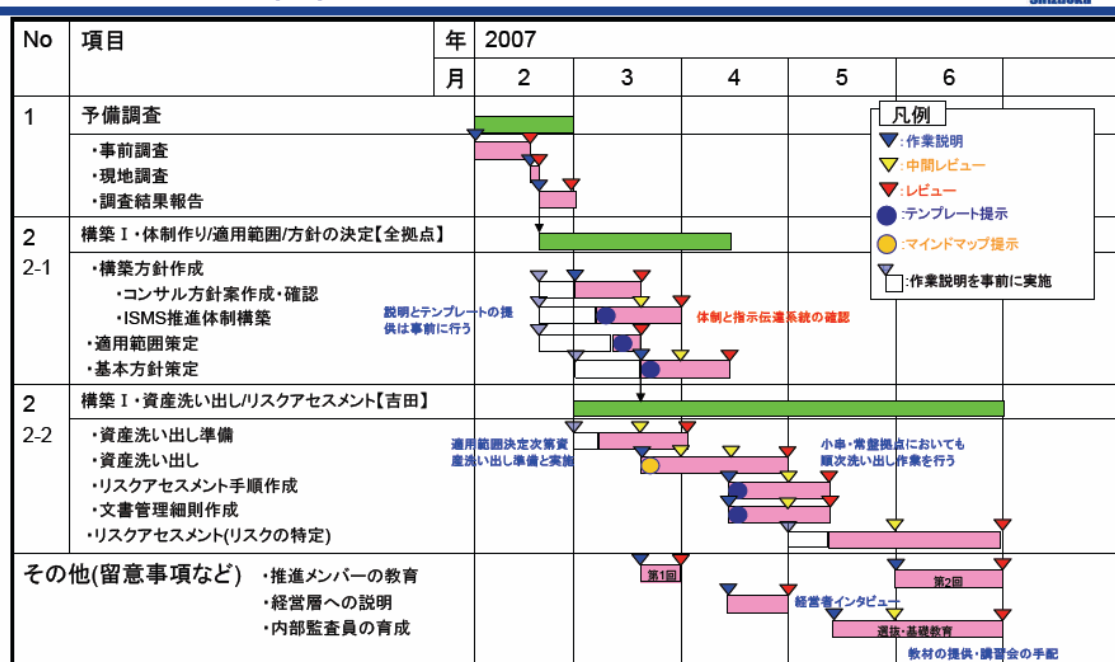


当社と貴センターのISMS構築体制の例を以下に示す。



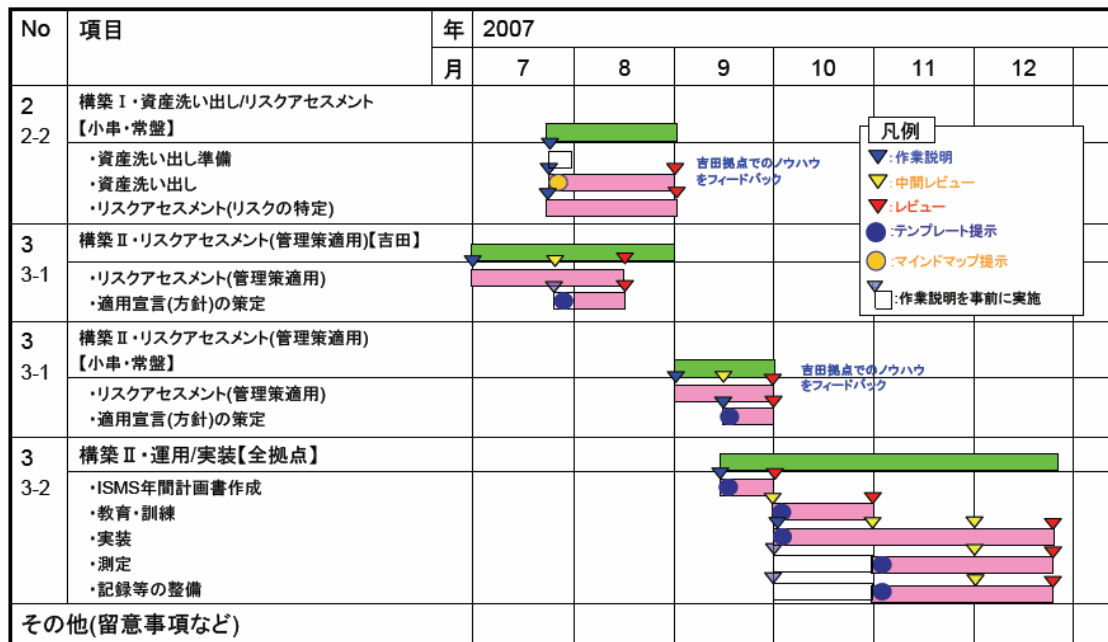
2

5.ISMS構築日程(案) 2007年2月～2007年6月



8

5.ISMS構築日程(案) 2007年7月～2007年12月



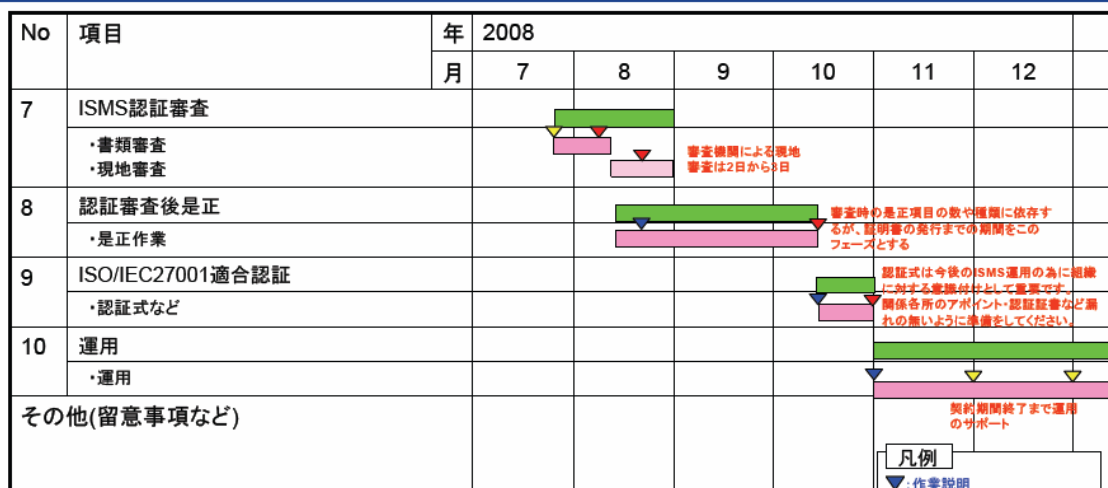
9

・

・

・

5.ISMS構築日程(案) 2008年6月～2008年12月



【備考】

認証取得後の運用に入ってから契約期間終了まで、月に1回程度の定例会にて、運用状況をご報告いただき、サポートをいたします。これは、ISMS認証の取得ではなく、運用に重点を置いていただきたいためです。

11