

# 自治体CIO育成研修各講座概要

## 1. IT ガバナンス編

ITガバナンスが必要とされる背景や現状などITガバナンスの全体像を把握し、CIOを機能化させるための方法などについて学ぶことができます。

集合研修が3日間と他の講座より短く、全体の把握に重点をおいた講座です。

※「IT ガバナンス」とは、総務省の策定した「新電子自治体推進指針」では、「組織体・共同体がITを導入・活用するにあたり、目的と戦略を適切に設定し、その効果やリスクを測定・評価して、理想とするIT 活用を実現するメカニズムをその組織の中に確立すること」と定義しています。

## ＜カリキュラム(案)＞

時間	8月25日(水)	8月26日(木)	8月27日(金)
<b>1</b> 9:30～ 10:40	1-1 あいさつ 研修の概要	2-1 ITガバナンスを担う人材と人事・教育制度(講義+演習)	3-1 原課に負担をかけないシステム再構築(講義)
<b>2</b> 10:50～ 12:00	1-2 自治体ITガバナンスの概要 情報及び情報システムの特性(講義)	2-2 ITガバナンスを担う人材と人事・教育制度(演習)	3-2 総務省(講演)
	昼食	昼食	昼食
<b>3</b> 13:00～ 14:10	1-3 CIOの業務概要 計画の策定・実施(講義)	2-3 ITガバナンスを担う人材と人事・教育制度(演習)	3-3 総務省(講演)
<b>4</b> 14:20～ 15:30	1-4 ITガバナンス環境分析(演習)	2-4 地域の情報化と活性化(講義+演習)	研修振り返り 修了式
<b>5</b> 15:40～ 16:50	1-5 ITガバナンス環境分析(演習)	2-5 地域の情報化と活性化(演習)	
<b>6</b> 17:00～ 18:00	1-6 ITガバナンス(講演)	2-6 他市事例(講演)	

## 2. 投資・評価編

「情報システムの調達管理の環境整備」及び「IT政策、IT投資の評価」など、地方公共団体で直面する課題について、技術的観点のみならず、IT政策に対する投資評価といった管理的視点についても学ぶことができます。

具体的には、IT投資を「調達時にコントロールすることで成功に導く方法」や「行政評価などの政策と関連づける方法」などに重点をおいた講座です。

### <カリキュラム(案)>

時間	8月30日(月)	8月31日(火)	9月1日(水)	9月2日(木)	9月3日(金)
1 9:30～ 10:40	1-1 あいさつ 研修の概要	2-1 情報化投資と意志 決定、官民の役割 分担(講義)	3-1 行政評価と情報政 策評価 (講義)	4-1 パフォーマンス指 標の設定、測定、 評価(講義)	5-1 研修振り返りとチー ム事後課題の設定
2 10:50～ 12:00	1-2 CIOの役割 (講義)	2-2 見積手法・ITの予 算化と承認、SLA の考え方(講義)	3-2 事例研究 (演習)	4-2 指標と測定・評価 方法の設定 (演習)	5-2 総務省 (講演)
	昼食	昼食	昼食	昼食	昼食
3 13:00～ 14:10	1-3 プロジェクトマネジ メントとリスクマネジ メント(講義)	2-3 IT投資における 環境分析手法、 SWOT分析(演習)	3-3 各階層(経営層、 管理層、現場層) のミッション(講義)	4-3 指標と測定・評価 方法の設定 (演習)	研修振り返り 修了証書授与
4 14:20～ 15:30	1-4 調達プロセスの作 業分析(演習)	2-4 IT投資における 環境分析手法、 SWOT分析(演習)	3-4 階層別ミッションの 抽出(演習)	4-4 指標と測定・評価 方法の設定 (演習)	
5 15:40～ 16:50	1-5 調達プロセスのリス ク分析(演習)	2-5 IT投資における 環境分析手法、 SWOT分析(演習)	3-5 階層別ミッションの 抽出(演習)	4-5 費用対効果とポー トフォリオ分析 (講義)	
6 17:00～ 18:00	1-6 リスクとセキュリティ (講演)	2-6 事例紹介 (講義)	3-6 講演	4-6 講演	

### 3. 全体最適化編

ITの調達やリプレースなど、地方公共団体で直面する課題について、技術的観点のみならず、プロジェクト管理や庁内の全体最適化といった管理的視点についても学ぶことができます。

具体的には、「原課のニーズを含めて原課を巻き込み、業務とシステムのバランスをとる方法」や「調達におけるRFIやRFPのポイント」などに重点をおいた講座です。

#### <カリキュラム(案)>

時間	10月4日(月)	10月5日(火)	10月6日(水)	10月7日(木)	10月8日(金)
1 9:30～ 10:40	1-1 あいさつ 研修の概要	2-1 業務・システム最 適化概要論 (講義)	3-1 調達プロセスと 要件定義 (講義)	4-1 プロジェクトマネジ メント概論 (講義)	5-1 研修振り返りと 事後課題の設定
2 10:50～ 12:00	1-2 CIOの役割 (講義)	2-2 業務機能分析 (演習)	3-2 要件定義 (演習)	4-2 プロジェクトマネジ メント(演習)	5-2 総務省 (講演)
	昼食	昼食	昼食	昼食	昼食
3 13:00～ 14:10	1-3 最適化・システム 改革・レガシー 改革(講義)	2-3 業務機能分析 (演習)	3-3 要件定義 (演習)	4-3 レガシー移行に 伴うマネジメント (講義)	研修振り返り 修了証書授与
4 14:20～ 15:30	1-4 最適化・システム 改革・レガシー 改革(演習)	2-4 業務機能分析 (演習)	3-4 要件定義 (演習)	4-4 レガシー移行に 伴うマネジメント (演習)	
5 15:40～ 16:50	1-5 最適化・システム 改革・レガシー 改革(演習)	2-5 業務機能分析 (演習)	3-5 要件定義 (演習)	4-5 レガシー移行に 伴うマネジメント (演習)	
6 17:00～ 18:00	1-6 事例紹介 (講義)	2-6 ITガバナンス (講演)	3-6 事例紹介 (講義)	4-6 総務省 (講演)	

#### 4. 運用管理編

システム運用計画や情報セキュリティなど、地方公共団体で具体的に直面する課題についての観点のみならず、ITILやSLA、セキュリティポリシー評価といった管理的視点についても学ぶことができます。

#### <カリキュラム(案)>

時間	10月25日(月)	10月26日(火)	10月27日(水)	10月28日(木)	10月29日(金)
1 9:30～ 10:40	1-1 あいさつ 研修の概要	2-1 SLAの考え方 (座学)	3-1 情報セキュリティ概要 (座学)	4-1 緊急時対応 (座学)	5-1 事後学習に向けて (ガイダンス)
2 10:50～ 12:00	1-2 CIOの役割・討議 練習(座学)	2-2 SLAの考え方 (討議)	3-2 情報セキュリティポリシー評価と見直し (討議)	4-2 情報セキュリティ監査 (討議)	5-2 地域情報化のめざすべきもの (座学)
	昼食	昼食	昼食	昼食	昼食
3 13:00～ 14:10	1-3 ITILの知識と活用 (座学)	2-3 SLAの考え方 (座学)	3-3 情報セキュリティポリシー評価と見直し (討議)	4-3 情報セキュリティ監査 (討議)	研修振り返り 修了証書授与
4 14:20～ 15:30	1-4 システムのパフォーマンス指標 (討議)	2-4 システム運用計画 (討議)	3-4 緊急時対応 (討議)	4-4 情報セキュリティ教育 (討議)	
5 15:40～ 16:50	1-5 システムのパフォーマンス指標 (座学)	2-5 システム運用計画 (討議)	3-5 緊急時対応 (討議)	4-5 情報セキュリティ教育 (討議)	
6 17:00～ 18:00	1-6 事例紹介	2-6 講演	3-6 緊急時対応訓練 (討議)	4-6 講演・演習	