

目 次

はじめに	5
省・市名	7
図目次	11
表目次	12
第1部：レポート作成過程	15
I. 準備	17
II. データの収集と取り扱い	17
III. 収集データの予備評価	18
第2部：2015年のベトナムにおける情報通信技術の開発と導入に関する実績データ	21
I. 概況	23
1. 一般データ	23
1.1. コンピュータ/スタッフの割合	23
1.2. インターネットに接続しているコンピュータの割合	23
1.3. ITスタッフの割合	24
1.4. 仕事でコンピュータを使用している従業員の割合	24
1.5. 職場で電子メールを使用している公務員の割合	24
1.6. 文書管理ソフトウェアを持っている – オンラインで仕事をしている割合	25
1.7. ワンストップショッップ展開の割合	25
2. 情報セキュリティの現状	25
2.1. ファイアウォールソリューションの導入	25
2.2. ウイルス対策ソフトウェアのインストール	26
2.3. スパムフィルタリングソフトウェアのインストール	26
2.4. 不正アクセス警告ソフトウェアのインストール	26
2.5. デジタル署名アプリケーションの導入	27
2.6. SANストレージデバイスのインストール	27
2.7. 情報セキュリティ担当官	27
3. オープンソースソフトウェア導入実態	28
3.1. オープンソースオペレーティングシステムワークステーションの割合	28
3.2. オープンソースオペレーティングシステムサーバーの割合	28
3.3. OpenOfficeをインストールしているコンピュータの割合	28
3.4. Thunderbirdをインストールしているパソコンの割合	29
3.5. Firefoxをインストールしているコンピュータの割合	29
3.6. Unikeyをインストールしているコンピュータの割合	29
II. 対象グループの実績データ	30
1. 省、省レベル機関、政府機関	30
1.1. 技術的なインフラストラクチャ	30
1.2. IT人材インフラ	31
1.3. IT導入	31
1.4. 組織の環境と政策	33
2. 県（地方）および中央直轄市	33
2.1. インフラ	33
2.2. IT人材インフラ	35
2.3. IT導入	35
2.4. 製造業 - ITビジネス	38
2.5. 環境団体 - 方針	38
3. 市中銀行	39
3.1. 技術的なインフラストラクチャ	39
3.2. IT人事インフラ	39
3.3. IT導入	40

3.4. 組織の環境 – 政策.....	40
4. 経済グループ、大企業.....	41
4.1. 技術インフラ	41
4.2. IT人材インフラ.....	41
4.3. IT導入.....	41
4.4. 組織環境 – 政策.....	43
 第3部: 2015年のベトナムのICT指標の評価とランキング.....	45
I. 省、省機関、政府機関	48
1. 総合評価	48
2. フィールド別ランキング.....	49
2.1. 技術インフラ	49
2.2. IT人材インフラ.....	51
2.3. IT導入	53
2.4. 組織の環境 – 政策.....	55
II. 省（地方）・中央直轄市.....	56
1. 総合評価	56
2. フィールド別ランキング.....	58
2.1. 技術インフラ	58
2.2. IT人材インフラ.....	62
2.3. IT導入	66
2.4. 製造業 - ITビジネス	70
2.5. 組織環境 – 政策:.....	72
III. 市中銀行.....	74
1. 総合評価	74
2. フィールド別ランキング.....	75
2.1. 技術インフラ	75
2.2. IT人材インフラ.....	77
2.3. IT導入	79
2.4. 組織環境 – 政策.....	81
IV. 経済グループ、株式会社	82
1. 総合評価	82
2. フィールド別ランキング.....	83
2.1. 技術インフラ	83
2.2. IT人材インフラ.....	85
2.3. IT導入	87
2.4. 組織の環境 – 政策.....	89

図 目 次

図1. コンピュータ/スタッフの割合.....	23
図2. インターネットに接続しているコンピュータの割合	23
図3 . ITスタッフの割合	24
図4. 対象グループ別コンピュータを使用している従業員の割合	24
図5. 職場で電子メールを使用している公務員の割合	24
図6. 文書管理ソフトウェアを導入 – オンラインで仕事をしている割合.....	25
図7. 地方のワンストップショップ展開の割合.....	25
図8. ファイアウォールソリューションを導入している割合.....	25
図9. ウイルス対策ソフトウェアをインストールしているコンピュータの割合	26
図10. スパムフィルタリングソフトウェアをインストールしている割合c.....	26
図11. 不正アクセス警告ソフトウェアをインストールしている割合.....	26
図12. デジタル署名アプリケーションを導入している割合.....	27
図13.SANストレージデバイスをインストールしている割合.....	27
図14. 情報セキュリティ担当官の割合.....	27
図15. オープンソースオペレーティングシステムワークステーションの割合.....	28
図16. オープンソースオペレーティングシステムサーバーの割合	28
図17. OpenOfficeをインストールしているコンピュータの割合	28
図18. Thunderbirdをインストールしているパソコンの割合.....	29
図19. Firefoxをインストールしているコンピュータの割合.....	29
図20 . Unikeyをインストールしているコンピュータの割合.....	29

表 目 次

表 1. 省、省機関、政府機関の技術基盤.....	30
表 2. 省、省機関、政府機関の人材インフラ	31
表 3. 省、省機関、政府機関のIT導入.....	31
表 4. 省、省機関、政府機関の組織の環境と政策.....	33
表 5. 省（地方）、中央直轄市の技術基盤.....	33
表 6. 省別（地方）人的資本インフラ	35
表 7. 州、都市のIT導入	35
表 8. 生産 - 省（地方）市のITビジネス.....	38
表 9. 省（地方）組織の環境と政策.....	38
表 10. 市中銀行の技術基盤.....	39
表 11. 市中銀行の人材インフラ	39
表 12. 市中銀行のIT導入.....	40
表 13. 市中銀行の組織と政策環境	40
表 14. 経済グループ・株式会社の技術基盤.....	41
表 15. 経済グループ・株式会社のIT人材インフラ	41
表 16. 経済グループ・株式会社のIT導入	41
表 17. 経済グループ - 株式会社の組織環境 - 政策.....	43
表 18. 省、省機関、政府機関の総合評価.....	48
表 19. 省、省機関、政府機関の技術インフラのランキング.....	49
表 20. 省、省機関、政府機関の人材ランキング.....	51
表 21. 省、省機関、政府機関のIT導入のランキング.....	53
表 22. 省・省機関・政府機関の組織環境・政策のランキング.....	55
表 23. 省（地方）の総合ランキング	56
表 24. 省(地方) 市の技術インフラのランキング	58
表 25. 省（地方）の人材ランキング	62
表 26. 省（地方）市のIT導入のランキング	66
表 27. 省(地方) 市のIT製品とビジネスのランキング	70
表 28. 省（地方）市の組織環境・政策のランキング	72
表 29. 市中銀行の総合ランキング	74
表 30. 市中銀行の技術インフラランディング	75
表 31. 市中銀行の人材ランキング	77
表 32. 市中銀行のIT導入のランキング	79
表 33. 市中銀行の組織環境 - 政策のランキング	81
表 34. 経済グループ・株式会社の総合ランキング	82
表 35. 経済グループ・株式会社の技術インフラのランキング	83
表 36. 経済グループ・株式会社のIT人材ランキン.....	85
表 37. 経済グループ・株式会社のIT導入のランキン.....	87
表 38. 経済グループ・株式会社の組織環境 - 政策 のランキン.....	89