

平成 26 年度「教育現場におけるクラウド導入促進方策」に係る調査研究
 総務省「教育クラウド・ガイドライン 2015(手引書)(仮題)」20141225

目 次 (案)

第1章	教育クラウドが開く未来
1.1	はじめに.....
1.2	背景.....
1.3	目的.....
1.4	教育クラウドとはなにか.....
1.5	将来の学びのプラットフォームを目指して.....
第2章	クラウドで変わる学びの環境
2.1	「先導的教育システム」による学習・教育プラットフォーム構想 全体像図解と概説【以下掲載例】.....
	・ シングルサインオンによるデータ連携
	・ メタデータ管理によるコンテンツの利便性向上
	・ アクセシビリティの向上等
2.2	「クラウド等の最先端情報技術を活用した学習・教育システムに関する 実証事業」事業概要.....
2.3	教育クラウドのメリット.....
	・ メリット① 児童生徒は（授業と家庭学習がシームレスに）
	・ メリット② 先生は（教材の質・量が豊かに）
	・ メリット③ 教育委員会・学校は（学習状況の把握や共有化が促進）
	・ メリット④ 地域は（学校教育を多彩に支援。防災にも活かせる）
第3章	クラウドと校内サーバーどう違う（クラウドの基礎）
3.1	クラウドってどんなしくみ.....
3.2	なぜクラウドなの(背景).....
3.3	クラウドサービスにもいろいろ(種類).....
3.4	国内外のクラウド先進サービス事例.....
第4章	クラウド導入ABC（導入にあたってのポイント）
4.1	段階的導入パターン.....
4.2	端末の段階的整備に対応するネットワーク環境.....
4.3	ワイヤレスネットワークへの対応.....
4.4	持ち帰り学習への対応.....
4.5	ICT環境の調達方法
	・ ①端末.....
	・ ②ネットワーク等周辺環境.....

第5章	クラウド導入と情報セキュリティポリシー	
5.1	教育現場にふさわしい情報セキュリティポリシーとは.....	
5.2	クラウド導入に対応した情報セキュリティポリシー	
5.3	学校における情報セキュリティポリシーの事例・パターン	
第6章	導入事例集	
6.1	学校事例①福島県新地町	
6.2	学校事例②東京都荒川区	
6.3	学校事例③佐賀県・武雄市.....	
6.4	実証協力校10校ほか	
	(※取材写真の一部は巻頭に)	
第7章	教育クラウドQ &A	
	おわりに	