

事業スケジュールについて(3年間)

		実証地域名 荒川区教育委員会					実証校① 諏訪台中学校		実証校② 第三峡田小学校		実証校③ 尾久小学校		実証校④ 第二日暮里小学校			
取組	内容	平成26年度					平成27年度				平成28年度				備考	
		10月	11月	12月	1月	2月	3月	上半期		下半期		上半期		下半期		
(1) 地域における教育体制の構築方法	あらかわ教育ネットワーク(IDC)プライベートクラウドの再構築等(クラウド連携)	教員用ポータルサイトの構築・運用	教員用・教材共有ポータルサイトの構築					教員用・教材共有ポータルサイト運用				教員用・教材共有ポータルサイトの運用				
	オープンクラウドとの接続に関する調査研究	クラウド間の接続に関する調査研究					家庭連絡/家庭学習用 教育ポータルサイトの構築				家庭連絡/家庭学習用 教育ポータルサイトの運用					
	ビックデータ集積・活用のための調査研究→活用	ビックデータの集積に関する調査研究					ビックデータの活用に関する調査研究				ビックデータの活用					
家庭への持ち帰りのための課題把握	シームレスな接続のための研究	学校外での安定したネットワーク活用についての調査研究														
	AR等を活用した地域学習教材の開発運用	地域教材の開発					地域教材の活用				家庭への持ち帰りに向けた調査研究				家庭への持ち帰りの実践	
テレビ会議システムの導入・活用	テレビ会議システムの導入	テレビ会議システムの導入					テレビ会議システムの活用				コンテンツの拡充					
(2) 新たな学びに対応した指導方法の充実および指導力の育成方法	個人学習カルテに連動したドリル型コンテンツ復習用動画クリップの活用(LCMS構築)	個人カルテの開発・活用	個人学習カルテの開発					個人学習カルテに連動したドリル型コンテンツ復習用動画クリップの活用				個人学習カルテに連動したドリル型コンテンツ復習用動画クリップの活用				
	ドリル型コンテンツの開発・活用	ドリル型コンテンツの開発(手書き・自動採点)					ドリル型コンテンツの活用(手書き・自動採点)				ドリル型コンテンツの活用(手書き・自動採点)					
	復習型ビデオクリップの作成・活用	復習型ビデオクリップの作成					復習型ビデオクリップの活用				復習型ビデオクリップの活用					
情報活用能力育成のためのカリキュラム作成	学校図書館活用指針の実践	学校図書館活用指針の実践					学校図書館活用指針の実践				学校図書館活用指針の実践					
	タブレットPC活用指針の実践	タブレットPC活用指針の実践					タブレットPC活用指針の実践				タブレットPC活用指針の実践					
教員研修の充実「21世紀型スキル育成研修」	産学官による「21世紀型スキル育成研修」の実施(20140804-08)	産学官の連携強化					産学官の連携強化				産学官の連携強化					
	Intel × Microsoft × PEARSON × 学識経験者 × 荒川区	★研修の実施 概ね3か月1度					★研修の実施 荒川区立学校を会場に公開研修会を実施(予定)				定期的な研修の開催					
(3) デジタル教材の利便性の向上方法	NHK for schoolの効果的・効率的活用	NHK for school 準備中					クラウド連携による動画の配信システムの構築				クラウド連携による動画の配信システムの運用					
	クラウド連携による動画の配信システムの設計	クラウド連携による動画の配信システムの設計					クラウド連携による動画の配信システムの構築				クラウド連携による動画の配信システムの運用					
その他 特色ある取組 独自の取組	青色 準備段階	青色 準備段階					青色 準備段階				青色 準備段階					
	緑色 実証フェーズ	緑色 実証フェーズ					緑色 実証フェーズ				緑色 実証フェーズ					
	赤色 全校実践フェーズ	赤色 全校実践フェーズ					赤色 全校実践フェーズ				赤色 全校実践フェーズ					