

事業番号	15 05 07	事業改善シート (27年度実施事業分)		<input type="checkbox"/> 予算要求	<input type="checkbox"/> 当初予算案	<input type="checkbox"/> 補正予算案	<input checked="" type="checkbox"/> 点検
事業名	情報通信技術 (ICT) を活用した確かな学力育成事業費			担当課	部局	教育委員会事務局	
					課・室	教学指導課	
総合5か年計画	プロジェクト	8-4-1教育再生プロジェクト			E-mail	kyogaku@pref.nagano.lg.jp	
	施策の総合的展開	7-1 子ども一人ひとりの個性や能力を伸ばす学校教育の充実			実施期間	H24 ~	
		1 未来を切り拓く学力の育成					

1 事業の概要

目指す姿	<ul style="list-style-type: none"> ICTを活用した個別学習、協働学習により、分かる授業が実現されている。 子どもたちが必要な情報活用能力を身につけている。 		
現状 (予算編成時)	<ul style="list-style-type: none"> 全校種において、ICTや機器を活用した授業が広まっていない。(授業中にICTを活用できる教員: 県62.7% 全国44位、全国平均69.4% H26年3月文部科学省調査) 高校における電子黒板の普及率は特に低く、授業への情報活用が進まない。(電子黒板のある学校: 県内高校19.5% 全国40位、全国平均45.8%、同上) 		
県が関与する理由	県関与の必要性あり		【左記の説明、根拠法令等】
	県民との協働による実施: 検討中		子どもたちがICTを活用した個別学習、協働学習により分かる授業が実現されるためには、教員のICTを活用した指導力を向上させることが必要であり、そのためには県が研究モデル校での授業改善のための研究や県立高等学校の校内LANシステムを整備する必要がある。

成果目標・事業内容	① 成果目標 (H27)						
	<ul style="list-style-type: none"> 中・高の学校において、授業中にICTを活用して指導する教員の割合を、H29年度は高校を80%に、中学を80%に向上させるため、H27年度高校は57.5%、中学は69.5%とする。 H29年度までに、電子黒板が設定されているすべての県立高校で活用した授業を行えることを目指し、H27は、実践のしかたと教材について研究や研修を行う。 						
	② 事業内容 (単位: 千円)						
		項目	実施方法	H27事業実績		H28	
				(当初)	(決算)	(当初)	
		小中学校における教育の情報化推進事業 (パイロット校での実践研究等)	直接	パイロット校による実践研究を実施し、研究成果を広く発信	220	220	190
		小中学校における教育の情報化推進事業 (教員のICTを活用した指導力向上研修)	直接	教員養成課程を有する大学と連携した研修プログラムの研究・策定・実践	5,090	3,088	3,803
	県立高校における情報端末機器を活用した教育の推進	直接	高等学校モデル校3校において電子黒板・タブレットPC等を活用した授業改善のための研究・検討を実施	11,530	5,872	11,527	
	校内LAN・図書館DB推進事業	直接	県立高校26校における校内LANシステムのPC、プロジェクターの更新及び図書館蔵書システムを外部集中管理に移行	162,268	162,268	171,564	
	ICTを活用した遠隔教育推進事業	直接		-	-	4,173	
			合計	179,108	171,448	191,257	

事業コスト	区分 (単位: 千円)		25年度	26年度	27年度	28年度
	予算額	前年度繰越				
		当初予算	146,614	527,136	179,108	191,257
		補正予算	238,539	-68,334		
		合計 (A)	385,153	458,802	179,108	191,257
	Aの財源	一般財源	146,614	170,658	174,018	183,271
		県債				
		国庫支出金	238,539		5,090	7,976
		その他 (繰入金等)	0	288,144	0	10
	決算額 (B)	293,028	450,613	171,448		
概算人件費	職員数 (人)	7.00	7.00	7.00	7.00	
	概算人件費 (C)	57,806	57,806	57,932	57,932	
概算事業費 (B(A)+C)	350,834	508,419	229,380	249,189		

成果目標の達成状況					
項目	H26末 (実績)	H27			H28 目標
		目標	成果	達成状況	
中学の授業でのICT活用	68.5%	69.5%	68.0%	未達成	76.0%
高校の授業でのICT活用	61.0%	57.5%	60.5%	達成	75.0%

目標に対する成果の状況	中学校については、教員の研修受講率 (H26年度 29.4% → H27年度 44.3%) は大きく向上したものの、日常の実践にはつながらず昨年度並みの結果にとどまった。
-------------	---

2 今後の事業の方向性

今後、事業をどのようにしていきたいか	<input type="checkbox"/> 事業を実施しない	<input type="checkbox"/> 事業を見直して実施	<input checked="" type="checkbox"/> 事業を現行どおり実施
	<ul style="list-style-type: none"> H28年度の目標達成に向けて、教員がICT機器を活用した効果的な授業が実現できるよう、ICTを効果的に活用した分かりやすい授業方法や活用方法を研究し、その成果をICTシンポジウムの開催や日常の指導主事の学校訪問等を通じて各学校へ発信、周知していく。 児童生徒が高い意欲を持って学び、基礎的・基本的な知識・技能に加えて実社会で必要となる実践力やコミュニケーション力の育成を図っていく。 教育委員会事務局におけるICT事業については、今まで複数の課において所管していたが、H27年度からは当課に集約し、一元的に業務を所管することで県全体のICT教育環境整備の向上を図っていく。 		