

第1号議案

知事からの意見聴取について

地方教育行政の組織及び運営に関する法律第29条の規定により知事から意見を求められた平成21年6月臨時府議会に提出される次の議案については、異議がないものとする。

平成21年6月24日

大阪府教育委員会

○ 予算案

平成21年度大阪府一般会計補正予算の件（教育委員会関係分）

[根拠規定]

地方教育行政の組織及び運営に関する法律

第二十九条 地方公共団体の長は、歳入歳出予算のうち教育に関する事務に係る部分
その他特に教育に関する事務について定める議会の議決を経るべき事件の議案を作成する場合においては、教育委員会の意見をきかなければならない。

教育委員会 平成21年度6月補正予算案の概要

担当:教育総務企画課
 担当者:総務・予算グループ
 総括補佐 武田 一雄
 内線:3415
 直通:06-6944-6049

一般会計	平成21年度6月補正予算額	51億2,234万7千円
	平成21年度現計予算額	5,762億1,788万6千円
	平成21年度6月補正後予算額	5,813億4,023万3千円

上段 平成21年6月補正（今回補正）

中段 平成21年現計

下段 平成21年6月補正後

事業名	事業費	事業内容の説明
学校ICT環境整備事業費 《新規》	37億4,760万円 0 37億4,760万円	(単位:千円) 文部科学省のICT環境整備目標(教育用PC:児童生徒3.6人/台、校務用PC:教員1人/台)の達成に向け、府立高等学校及び支援学校にパソコンやデジタルテレビ等を整備するとともに、府内公立小中学校にパソコンを整備する市町村に対し、その無償修理保証経費相当額を助成する。 ○高等学校 パソコン、LAN教室、プロジェクタ、スクリーンの整備等 ○支援学校 パソコン、デジタルテレビの整備等 ○小中学校 パソコンの無償修理保証経費(5年分)の補助 【2ページ主要事業1参照】
理科・数学教育設備整備費 《新規》	2億4,450万円 0 2億4,450万円	新学習指導要領の円滑な実施を図るとともに、主な改善事項である「理数教育の充実」に対応するため、府立高等学校及び支援学校の観察・実験等に必要な教育設備を整備する。 【3ページ主要事業2参照】
産業教育設備整備費	7,487万6千円 1億6,154万7千円 2億3,642万3千円	産業教育の振興を図るため、実習施設と一体となった特別装置(内燃機関実験装置他)を整備する。 ○淀川工科高校他3校
府立学校太陽光発電設備設置事業費 《新規》	1億1,745万6千円 0 1億1,745万6千円	太陽光パネルの設置により、学校施設の省エネルギー化を図るとともに、クリーンエネルギーを活用した実証研究や環境教育の充実を図る。 ○西野田工科高校 太陽光発電電力を利用した完全制御型植物工場の製作 【4ページ主要事業3参照】 ○堺聴覚支援学校 太陽光発電の省エネルギー効果等の学習 【5ページ主要事業4参照】
府立学校等耐震対策事業費	9億3,791万5千円 60億9,621万円 70億3,412万5千円	Is値0.3未満の府立学校等の建築物について、耐震補強工事を実施する。 ○高等学校 2校・4棟 ○支援学校 2校・2棟 ○教育センター 別館

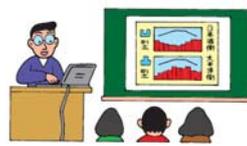
主要事業1

担当課	教育総務企画課	高等学校課	支援教育課	小中学校課
担当グループ	教育政策G 総務・予算G	教務G 経営支援G	学校整備G	教務G
担当者	藤田 川戸	福永 向睦地	郡司	坂本・中村
内線	3414 3405	3419 3428	4733	5485
直通	06-6944-8039	06-6944-6887 06-6944-8754	06-6944-9362	06-6944-6889

大阪府における学校ICT環境の整備について《新規》

○ 国補助制度(経済危機対策)を活用し、小・中・高・支援学校と府トータルでのICT化を推進し、大阪の教育力を向上させます！

府の現状	国補助制度(経済危機対策)	効果
<p>教育用PC 8.8人/台(全国45位) 校務用PC 36%(全国46位)</p> <p>※教育用PC：授業で生徒等が活用 校務用PC：教員が教材作成等に活用</p> <p>教育用、校務用ともに低い整備率</p>	<p>【国ICT目標】<全国平均> <国目標> 教育用PC 7.0人/台→3.6人/台 校務用PC 58% →100%</p> <p>↓ ICT目標を一気に実現</p> <p>事業総額 4,000億円 国庫補助金(1/2) 2,000億円</p>	<p>ICTで「ひろがる授業」「わかる授業」！</p> <p>最先端のICT機器を駆使して、学力向上！</p>

<p>プレゼンで子どもたちの発表が活発になります！</p> 	<p>豊富な学習素材や教材ソフトで知識や技能を定着させます！</p> 	<p>電子黒板として、見せながら話し、わかりやすく説明やまとめをしま</p> 
---	--	--

整備内容(案)		
小・中	高校	支援
<ul style="list-style-type: none"> デジタルテレビやタブレットPC等のICTを活用した授業(市町村予算による整備) 	<ul style="list-style-type: none"> 全普通教室でICTを活用した授業 LAN教室等の整備 	<ul style="list-style-type: none"> すべての障がい種別に応じたICTを活用した授業 「個別的教育支援計画」等の作成・活用 <p>※「個別的教育支援計画」とは、障がいのある子ども一人ひとりのニーズを正確に把握し、中・長期的な視点で幼児期から学校卒業後までを通して、一貫して的確な支援を行うための計画</p>

H21 府補正予算(案)		
<p>事業費 373百万円</p> <p>市町村が新たに小・中学校に整備するPCの無償修理保証期間を5年間に延長する経費の補助(補助上限：PC購入経費の7%)</p> <ul style="list-style-type: none"> 教育用PC 24,207台整備 校務用PC 12,401台整備 など 	<p>事業費 2,887百万円</p> <ul style="list-style-type: none"> 教育用PC 15,112台整備 5.7→3.6人/台 校務用PC 2,631台整備 71.1→100% など 	<p>事業費 489百万円</p> <ul style="list-style-type: none"> 教育用PC 375台整備 4.6→3.6人/台 校務用PC 1,726台整備 44.7→100% など

担 当 課 : 教育振興室高等学校課
 担 当 者 : 学事グループ 西上・岡村
 内 線 : 3422・3407
 直 通 : 06-6944-6883

**理科・数学教育設備整備費（理科教育設備整備費等補助）《新規》
 ～新学習指導要領完全実施に向けて～**

【事業目的】

新学習指導要領に対応した「観察・実験等」に必要な設備を集中的に整備し、新学習指導要領の円滑な実施を行い、科学的に探求する能力を育成する。

【対象校】

府立高校138校 府立支援学校25校 合計 163校

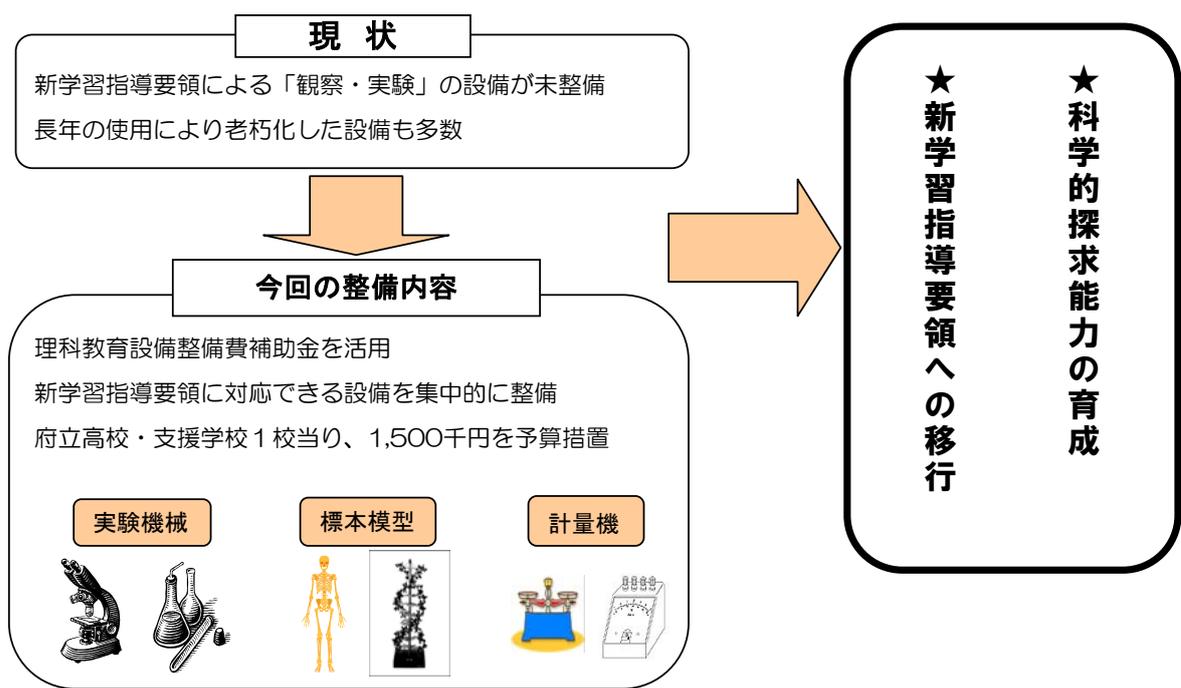
【平成21年度補正予算額】

244,500千円（1校当たり1,500千円）

●新学習指導要領 実施スケジュール

	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
小学校	告示 周知徹底	先行実施		全面実施		
中学校		先行実施			全面実施	
高等学校	告示	周知徹底	先行実施			年次実施

*支援学校の小学部、中学部、高等部はそれぞれ小学校、中学校、高等学校に準ずる。



担当 教育振興室 高等学校課
 担当者 教務グループ 福永、中野
 内線 3419
 直通 06-6944-6887

太陽光パネルの設置（府立西野田工科高等学校）《新規》

【事業目的】

産業教育の振興を図るため、産業教育を行うために必要な実験実習設備を整備する。国の経済危機対策によって講じられる交付金を活用し、工科高校に太陽光パネルを設置することにより、学校施設のエコ化を進めるとともに、ものづくり技術の向上を図る。

【平成21年度補正予算額】 39,627千円

環境・エネルギー・食料などの
 グローバルな問題に対し自ら考え
 実践できる工業技術スペシャリストの育成

太陽光パネル(23kw)を屋上に設置
 既存の設備や取組みと連携し、
 教育活動・技術機能教育に活用

今回の補正予算に
 より整備するもの



①



① ・屋上に太陽光パネル設置
 ・地下に植物工場製作

②

・屋上庭園
 ・サツマイモ栽培

府立西野田工科
 高等学校

既整備済



②

太陽光発電・散水装置に
 よる緑化

発電した電気を散水装置
 の動力として利用

別途、国事業
 で整備



①

太陽光発電・完全制御型
 植物工場の製作

発電した電気を工場の電
 力(照明、空調)として利用

②

既整備済



サツマイモの水耕栽培
 ヒートアイランド現象の緩和

太陽光パネルで雨水を
 集水、散水用として利用

担 当：支援教育課、施設課	
担当者：調整グループ	施設整備グループ
富本	小池
内 線：4 7 3 1	3 4 5 9
直 通：6944-6890	6944-6898

府立支援学校への太陽光パネル設置について《新規》

～支援学校において、効果的に環境教育等を学びます。～

本事業は、太陽光発電の仕組み、地球温暖化問題と二酸化炭素削減、国内の電力事情や新エネルギーの状況、生活の中での省エネルギー対策等をより『身近なもの』として効果的に学ぶため、太陽光発電設備の整備を行うものです。

併せて、太陽光パネルを設置することにより新エネルギー導入を果たし、低炭素社会に寄与することを目的としております。

【平成21年度補正予算額】

77,829千円

【事業概要】

- 府立堺聴覚支援学校管理・中学部棟屋上に発電量20Kwの太陽光パネルを設置。
- 発電モニターを設置することにより、液晶ディスプレイに発電状況がリアルタイムにグラフ化されることで視覚的に発電量が確認され障がいのある児童・生徒に配慮した環境教育が実施できる。

(太陽光パネルの設置例)

