

《二零零零至零一年度資源增值計劃》小冊子

資源增值報告 -- 香港天文台

按「資源增值計劃」節省的款項總額為 327 萬元，相當於二零零零至零一年度需進行資源增值的經常基線開支總額的 1.52%。該筆款額是一九九九至二零零零年度通過提早推行該計劃而節省的。

類別	百萬元	資源增值措施	確保服務質素的措施
部門開支 / 其他費用	3.00	<ul style="list-style-type: none"> ● 由香港天文台本身的員工負責部分航空氣象系統的維修和提升，而非外判予供應商處理。為風切變及湍流警報系統軟件一次過節省 300 萬元維修年費。 	<p>現時，維修工作由一名高級科學主任、一名科學主任和一名學術主任用部分時間負責，因此不需要額外人手。他們現時在維修風切變及湍流警報系統軟件方面所做的工作，大約等於他們在訂立維修合約、監察海外承辦商的工作、為承辦商搜集氣象及其他數據、協助承辦商檢修系統及審查承辦商的工作產量等所需要做的工作。</p>
	0.27	<ul style="list-style-type: none"> ● 利用新科技以應付高空風測量的工作需要。 <p>香港天文台每日進行多次高空探測，以測量大氣層不同高度的風力、氣壓、溫度及濕度。至於該 18 個只需進行風力測量的協調世界時探測，現已不再進行探測，改為利用對流層低層氣流剖析儀提供數據。天文台內部已發展一套程式，利用氣流剖析儀搜集所需的風力數據。上</p>	<p>高空風測量的程式會受到密切監察，確保所得數據的質素不會下降。</p>

類別	百萬元	資源增值措施	確保服務質素的措施
		<p>述氣流剖析儀購於一九九六年，是香港國際機場氣象系統的一部分。<u>沒有</u>新設備需要添置。</p> <p><i>節省項目：</i> 每年可達到節省 1.2 個高級科學助理級人員的目標。</p> <p>相應削減部門開支。</p> <p><i>額外需求：</i> 上文提及在人手和部門開支方面的部分節省款項須重行調配，供由一九九九年四月一日起推行以下新計劃之用：</p> <ul style="list-style-type: none"> — 在提供氣象服務方面應用創新的資訊科技 — 紫外線幅射測量和數據分析 <p>因此，就部門開支所節省的款項淨額為 27 萬元。</p>	
總額	3.27		

註

個人薪酬

即職員薪金及津貼。

與員工有關連的開支

即除薪金及津貼外，與聘用職員有關的支出，例如退休金及職員房屋福利。

部門開支

即部門日常運作開支，例如燃料、交通費、家具。

其他費用

即因應個別部門的運作而需支付的大項開支。