

**國立宜蘭大學校務基金
固定資產建設改良擴充明細表**

中華民國104年度

項 目	土 地	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設 備	什項設備
一般建築及設備計畫	0	0	104,919	79,792	2,028	20,989
分年性項目	0	0	70,000	0	0	0
政府補助及學雜費等收入支應	0	0	70,000	0	0	0
一次性項目	0	0	34,919	79,792	2,028	20,989
政府補助及學雜費等收入支應	0	0	34,919	47,121	1,384	17,507

單位:新臺幣千元

租賃資產	租賃權益 改良	其 他	合 計	說 明
0	0	0	207,728	
0	0	0	70,000	
0	0	0	70,000	1.興建活動中心暨游泳池館，預計為地下1層地上5層之活動中心及地上2層之游泳池館各一棟，樓地板面積10,821平方公尺，總工程經費3億元(依103年8月14日臺教高(三)字第1030117444號函核定國庫補助2億1,000萬元，自籌9,000萬元)，分4年辦理，102、103年度編列1,412萬5千元，本年度編列7,000萬元(全數自籌)，預計辦理土建及水電工程，未來尚需編列2億1,587萬5千元。 2.本工程依「中央政府各機關工程管理費支用要點」之規定提列工程管理費，工程費500萬元以下提列3%、超過500萬元至2,500萬元提列1.5%、超過2,500萬元至1億元提列1%、超過1億元以上提列0.7%，共計提列工程管理費224萬元。
0	0	0	137,728	
0	0	0	100,931	1.五結二校區行政展售中心區及教學研究與實習區工程3,391萬9千元(全數自籌)，預期完成後之校舍能結合教學、實習、研究及學術發展以及該校區之永續經營發展及設立可支援學術活動及地方講座和職業訓練等活動的空間。 2.建築物拆除重建工程100萬元(全數自籌)，本校部分建築物如溫室、車棚等等，尚未辦理使用執照，將進行前述各棟建築物之拆除重建及補照作業，預期完成拆除重建後之校舍，更能提供全校師生一個符合規定的生活、學習空間。 3.充實教學研究儀器設備暨汰換一般行政資訊設備3,442萬1千元(其中865萬9千元自籌)，以提供師生良好設備並提高教學研究水準及行政效率。 4.亮點計畫850萬元(全數國庫撥款)，購置研究所需儀器設備，為鼓勵全校教學研究單位積極強化研究能量，配合地方產業發展研究特色，並建立具公信力之研究檢測能力，進而提升本校之學術能見度與研究特色。 5.學生宿舍增設電梯工程200萬元(全數國庫撥款)，可造福行動不便學生及便利學期初期末搬遷物品，將可延長建築物使用壽命及改善住宿品質。 6.變電、發電、用電設備改善更新120萬元(全數國庫撥款)，本校部分既有校舍變電、發電或用電設備，已不符合現行法規要求或使用需求，基於安全性及使用性考量擬予更換或建置，逐年更換部分不符法規或需求之既有校舍變電、發電或用電設備，將可延長建築物使用壽命及改善學習環境。 7.環安中心節約能源工作計畫建置數位電錶100萬元、汰換10年以上老舊窗箱型及分離式空調設備110萬元，共計210萬元(全數自籌)，藉由數位電錶、節能控制設備之建置，記錄各單位用電及汰換老舊飲水機、空調設備，以達節電、減少耗能、改善漏電問題並維護校園飲水安全。 8.充實教學、研究及行政設備，購置監視系統及電話總機通訊設備等88萬4千元(全數國庫撥款)，以提供師生良好設備並提高教學研究水準及行政效率。 9.校園安全管理改善計畫50萬元(全數自籌)，預計採購攝影機15部、錄影主機3部，含線材及安裝等，為營造友善校園並做好敦親睦鄰，學校於圍牆四周開闢多處出入口，增設監視錄影機系統，維護校安。 10.充實圖書館藏、教學、研究等所需各項設備及汰換一般行政設備1,640萬7千元(其中653萬7千元自籌)，以強化本校教學研究資源，支援全校師生教學研究，提高師生利

**國立宜蘭大學校務基金
固定資產建設改良擴充明細表**

中華民國104年度

項 目	土 地	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設 備	什項設備
5 項自籌收入支應	0	0	0	32,671	644	3,482
合 計	0	0	104,919	79,792	2,028	20,989

附註：『項目合計』為全部版。

單位:新臺幣千元

租賃資產	租賃權益 改良	其 他	合 計	說 明
				用圖書館內資源之興趣，以達到大學圖書館之功能；並提供更完善設備，提高教學研究水準及行政效率。
0	0	0	36,797	1.亮點計畫2,000萬元購置混凝土抗壓試驗機、大型迴轉濃縮機（含真空幫浦、循環水槽與防突沸裝置）等設備，為鼓勵全校教學研究單位積極強化研究能量，配合地方產業發展研究特色，並建立具公信力之研究檢測能力，進而提升本校之學術能見度與研究特色。 2.建教合作計畫所需購置各項實驗儀器設備1,025萬3千元、通訊設備50萬4千元及什項設備119萬8千元，合計1,195萬5千元，以提升研究水準。 3.場地出借管理之需購置個人電腦、攝影機等設備45萬4千元；學生宿舍熱泵系統、投影機等設備196萬4千元，合計241萬8千元，以提升營運效率。 4.場地出借管理之需購置監視主機14萬元，以提升營運效率。 5.場地出借管理所需購置影印機、學生宿舍飲水機、冰箱、電視及跑步機等108萬4千元，以改善內部設備之功能，提供便利之良好設施。 6.學生宿舍節能冷氣計畫120萬元，購置節能機種環保節能減碳，節省電費支出。
0	0	0	207,728	