

## 秋田県立大学施設設備等整備事業について

平成 2 8 年 2 月 2 4 日  
学 術 振 興 課

## 1 事業の目的

秋田県立大学の老朽化した施設設備及び研究機器の改修等に要する経費に助成し、教育研究環境の維持向上を図る。

## 2 事業内容

## (1) 整備内容

項 目	設置 年度	予算額 (千円)	内 容
メディア交流棟外壁 改修 (本荘)	H11	43,724	メディア交流棟外壁のクラック補修、撥水剤塗装、シーリング更新を行う。
吸収式冷温水発生機 更新 (秋田)	H11	55,807	図書館、学生食堂などの冷暖房の熱源機器である冷温水発生機 2 台及び周辺機器を更新する。
有毒ガス処理装置更 新 (秋田)	H15	45,203	実験により発生する有毒ガスを洗浄・浄化するスクラバー装置 3 台を更新する。
受変電設備更新 (本荘)	H11	28,509	受変電設備の気中開閉器 2 台、高圧進相コンデンサ 5 台、直列リアクトル 5 台を更新する。
学生寮給湯用ボイラ 更新 (大瀧)	H 7	12,794	寮浴室への給湯のため、温水発生機 2 台を更新する。
安定同位体質量分析 計更新 (秋田)	H15	47,484	試料内に存在する炭素などの安定同位体の比率を分析する機器を更新する。
イオンミリング装置 システム導入 (本荘)	新規	14,040	炭素繊維複合材の成形工法を研究するため、精密な表面加工を行う機器を新たに導入する。
X線回析装置更新 (木高研)	H 7	19,991	研究材料に X 線を照射し、その構成原子の推定や結晶構造の分析を行う装置を更新する。
計		267,552	

## (2) 補助率 10 / 10

## 3 予算額

267,552 千円 (⊕ 267,552 千円)

⊕ : 地域活性化対策基金

[補助金 267,552 千円]