

第5期あきた県産材利用推進計画

別表3 その他の建築物 (H27~H29)

番号	施設の名称	構造	延床面積 (㎡)	材積 (㎡)	事業費 (千円)	建築 年度	所管課(窓口)	備考	
									年度区分
1	福米沢揚水機建屋 (男鹿市福米沢地区)	鉄骨	52.0	-	27,634	H27	農林水産部農地整備課		H27
2	秋田大学医学部附属病院 感染症病棟 (秋田市本道)	RC地上2階地下1階	543.1	-	606,583	H28	健康福祉部健康推進課	H27~H28	H28
3	能代産業廃棄物処理センター 促進酸化施設 (能代市浅内)	RC造平屋建	194.9	-	382,139	H28	生活環境部環境整備課	H27~H28	H28
4	山谷揚水機建屋 (仙北市山谷地区)	RC造平屋建	33.8	-	11,507	H28	農林水産部農地整備課		H28
5	芦崎揚水機建屋 (三種町芦崎地区)	RC造平屋建	51.9	-	23,318	H29	農林水産部農地整備課	H28補正	H29
6	秋田空港除雪車格納庫 (秋田市雄和)	鉄骨	1,350.0	-	360,000	H29	建設部港湾空港課	H27~H29	H29
7	秋田県立大学木材高度加工研究所 耐火炉試験棟 (能代市海詠坂)	鉄骨	615.0	-	153,090	H29	あきた未来創造部高等教育支援室	H28~H29 H28 2月補正	H29
小計		7件	2,840.7		1,564,271				

【4期計画からの事業継続分】

番号	施設の名称	構造	延床面積 (㎡)	材積 (㎡)	事業費 (千円)	建築 年度	所管課(窓口)	備考	
									年度区分
1	川尻中継ポンプ場上屋 (三種町川尻)	RC造	577.0	-	46,465	H27	建設部下水道課	H26~H27	H27
2	北野沢揚水機操作室 (由利本荘市柴野地区)	CB造平屋建	8.4	-	10,803	H28	農林水産部農地整備課	H26~H28	H28
3	大曲農業高等学校 車庫ほか6 (大仙市大曲)	鉄骨	1,284.0	-	別表2記	H29	教育庁総務課施設整備室	H25~H29	H29
小計		3件	1,869.4		57,268				
その他合計		10件	4,710.1		1,621,539.0				

<木造及び木質化ができない理由>

1 ■福米沢揚水機建屋

・揚水機の点検・修繕のためのクレーンの設置など、躯体の強度が必要であるため、木造化等は困難。

2 ■秋田大学医学部附属病院 感染症病棟

・感染症病棟は、高度の気密性が必要とされ、衛生安全面上の観点から、病原菌等の蔓延防止を図る必要があるため、木造化等は困難。

- 3 ■能代産業廃棄物処理センター 促進酸化施設
- ・化学薬品を使用し、排水処理する施設であるため、木造化等は困難。
- 4 ■山谷揚水機建屋
- ・揚水機の点検・修繕のためのクレーンの設置など、躯体の強度が必要であるため、木造化等は困難。
- 5 ■芦崎揚水機建屋
- ・揚水機の点検・修繕のためのクレーンの設置など、躯体の強度が必要であるため、木造化等は困難。
- 6 ■秋田空港除雪車格納庫
- ・大型除雪車の格納庫は、出入口が大開口で梁スパンが長大となるほか、融雪剤等の搬入装置を天井部分に設置するため、躯体の強度が必要となり、木造化等は困難。
- 7 ■秋田県立大学木材高度加工研究所 耐火炉試験棟
- ・耐火炉試験は、試験体を一定時間耐火炉内で燃焼させた後、炉から取り出し、さらに燃焼している状態で計測を続ける必要があり、試験体が再び燃え出すこともあるため、安全性を考慮し、木造化等は困難。

【4期計画からの事業継続分】

- 1 ■川尻中継ポンプ場上屋
- ・下水道処理設備の設置及び同設備の点検・修繕のためのクレーンの設置など、躯体の強度が必要であるため、木造化等は困難。
- 2 ■北野沢揚水機操作室
- ・河川に隣接し、浸水、流木等にさらされることが想定され、一定の強度・耐久性を確保する必要があるため、木造化等は困難。
- 3 ■大曲農業高等学校 車庫ほか6
- ・機械保管室は、農業機械の搬入・搬出を行うためのクレーンの設置など、躯体の強度が必要であり、水田収納調整室は、内部に乾燥機（ボイラー）が設置され、ガラス温室は、日照を確保するための細い資材や、かん水に耐えられる腐食に強い資材が求められるため、木造化等は困難。