

中期計画 研究推進項目	研究課題名	研究期間 (年度)	研究制度	担当グループ	ページ
3	森林に関する研究推進項目				
	(3) 技術力の向上による木材関連産業の振興				
	ア 道産木材の需要拡大と木材関連産業の振興				
	○木材・木製品の生産と流通の高度化のための研究開発				
	<a href="#">カラマツ材による高性能積層材の開発</a>	H28-H30	経常研究	生産技術	7
	<a href="#">道産CLTの生産性向上に向けた堆積時間延長型接着剤による接着技術の確立</a>	H28-H30	経常研究	生産技術	7
	<a href="#">北海道産カラマツによる外材製品に対抗可能な高強度積層材料の生産システムの実証</a>	H28-H30	公募型研究	生産技術	8
	<a href="#">国産大径材丸太の強度から建築部材の強度を予測する技術の開発</a>	H28-R2	公募型研究	生産技術	8
	<a href="#">建材の効率的生産に向けた木材性質判定技術の開発</a>	H28-H30	公募型研究	製品開発	8
	<a href="#">道産材を用いた耐震補強用木質ブロックの加工技術の開発</a>	H29-H30	一般共同研究	生産技術	9
	<a href="#">道産材を活用した木質ボードの開発</a>	H30	一般共同研究	資源・システム	9
	<a href="#">中高層木造ビルを実現する高性能な大型木質パネルの効率的な製造技術と接合技術の開発</a>	H30-R2	公募型研究	生産技術	9
	<a href="#">非対称構成CLTの強度性能の検討</a>	H30	公募型研究	生産技術	10
	<a href="#">CNC木工旋盤の制御技術に関する研究</a>	H28-H30	一般共同研究	製品開発	10
	<a href="#">苗木需要量の増加に対応したコンテナ苗生産・植栽システムの開発</a>	H28-H30	重点研究	製品開発	10
	<a href="#">森林の循環利用を学ぶためのカードゲーム開発</a>	H30-R1	公募型研究	製品開発	10
	<a href="#">国産材CLTの普及拡大に向けた利用モデルの構築と検証</a>	H28-H30	公募型研究	資源・システム	11
	<a href="#">地域材を利用した公営住宅等の事業計画立案に向けた技術支援に関する研究</a>	H29-H30	経常研究	資源・システム	11
	<a href="#">アカエゾマツ間伐材の有効利用へ向けた割れに関する調査</a>	H29-R1	経常研究	資源・システム	11
	<a href="#">木材需給の変動要因分析と需給変動への対応策に関する研究</a>	H30-R2	経常研究	資源・システム	12
	<a href="#">生産規模別CLT生産施設の事業性の検討</a>	H30	道受託研究	資源・システム	12
	<a href="#">グイマツF1間伐木の材質評価</a>	H30-R3	公募型研究	資源・システム	12