

# 間伐実行監理演習

(プランナーが持参した事業計画に関する検討)

平成24年8月7日

近畿中国ブロック

## 岡山県新見市大佐 古谷527林班事業計画

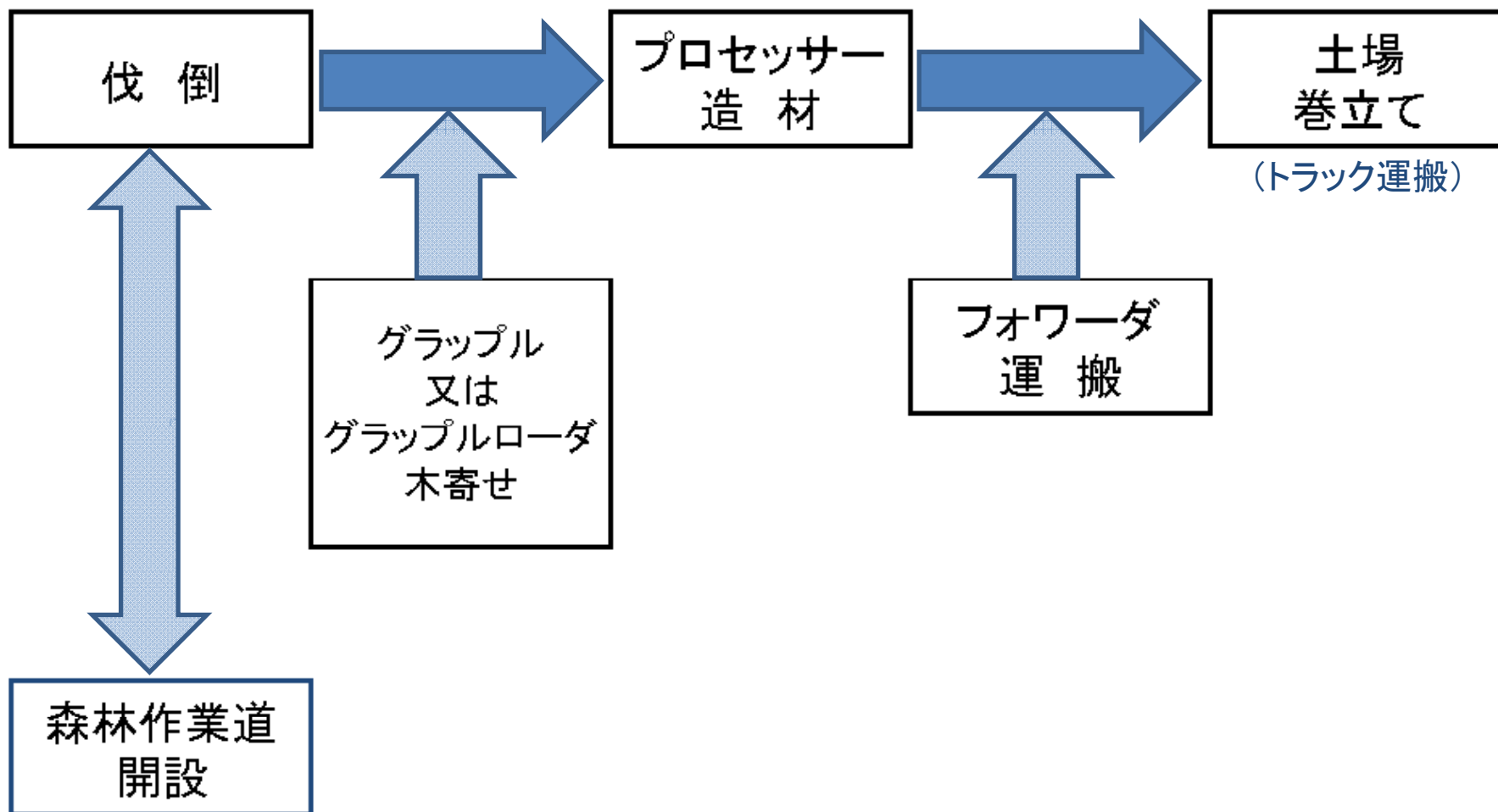
施 業 地 の 情 報		
所在地	岡山県新見市大佐	
施業団地名	古谷527林班	
樹種	スギ・ヒノキ	
面積	101.86	ha
蓄積	26,140	m <sup>3</sup>
傾斜	中～急	

施 業 計 画		
成立本数	134,039	本
伐採本数(40%)	53,615	本
伐採材積(33%)	8,626	m <sup>3</sup>
搬出率(材積)	60	%
生産量	5,176	m <sup>3</sup>
森林作業道	既設延長	5,242 m
	開設延長	6,861 m
	計	12,103 m
路網密度	119	m/ha
平均木寄席距離	20	m
平均集材距離	450	m

機 械 使 用 計 画		
森林作業道開設	バックホウ(0.45)	1台
伐倒	チェンソー	5台
木寄せ	グラップル(0.45)	1台
	グラップルローダ(0.45)	1台
枝払い・造材	プロセッサ(0.45)	1台
集材	フォワーダ(4t積み)	1台
土場・巻立て	グラップル(0.45)	1台

作業計画	5月	6月	7月	8月	9月	10月	人員配置
調査・測量	→						5人
森林作業道開設		→					1.5人
伐倒			→				2.5人
木寄せ			→				2人
枝払い・造材			→				1人
集材			→				1人
巻立て(土場)			→				
販売計画			100	300	300	300	1,000m <sup>3</sup>

# 作業システム



# 古谷527林班 現況図

## 凡例

- 間伐実行監理演習\_森林現況区画
- 林道・林業専用道
- 森林作業道(既設)
- 森林作業道\_路線計画
- 公道・区域外林道
- 土場
- 沢・溪流

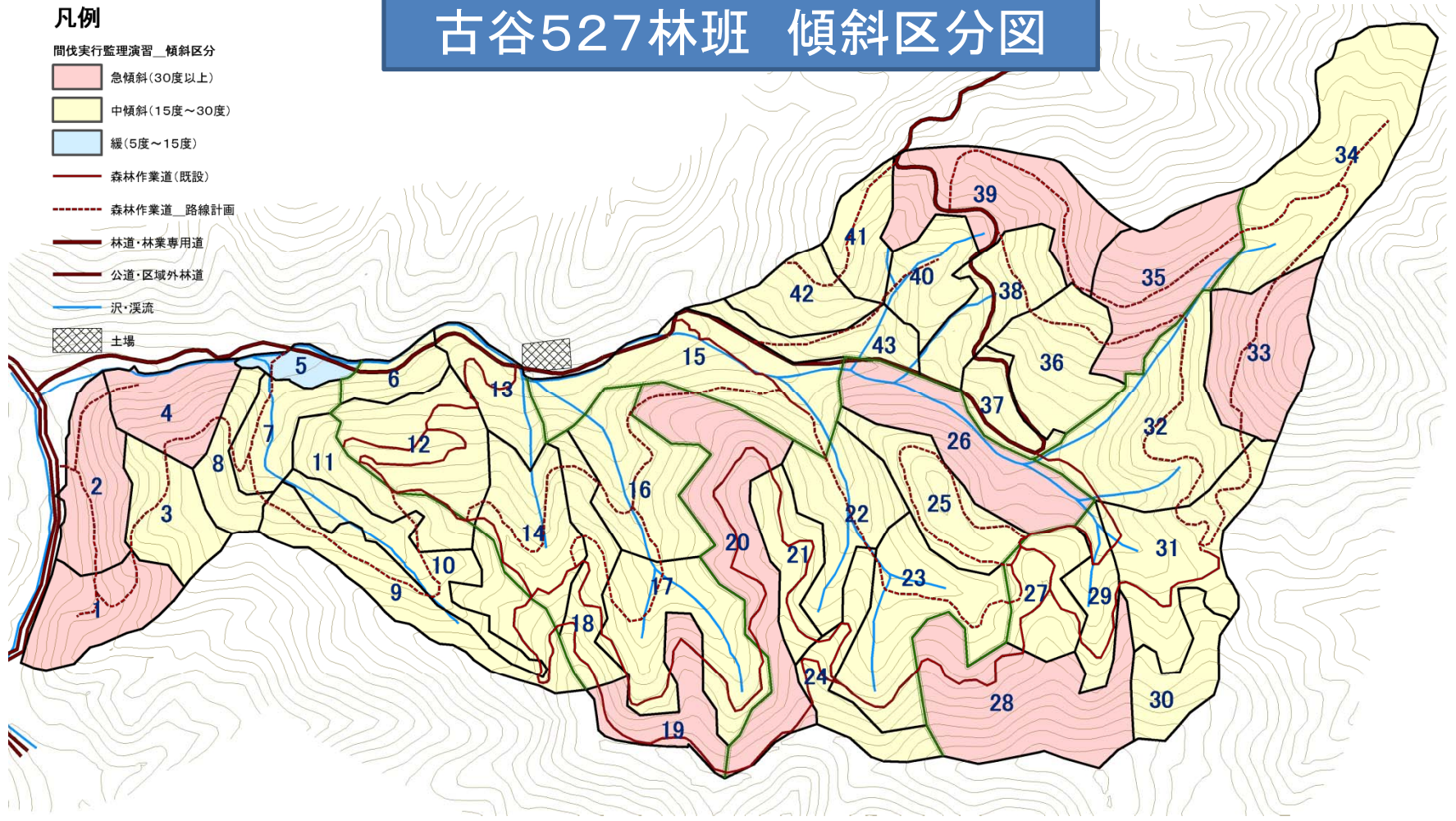


# 古谷527林班 傾斜区分図

## 凡例

間伐実行監理演習\_傾斜区分

- 急傾斜(30度以上)
- 中傾斜(15度~30度)
- 緩(5度~15度)
- 森林作業道(既設)
- 森林作業道\_路線計画
- 林道・林業専用道
- 公道・区域外林道
- 沢・溪流
- 土場



# 古谷527林班 衛星写真

