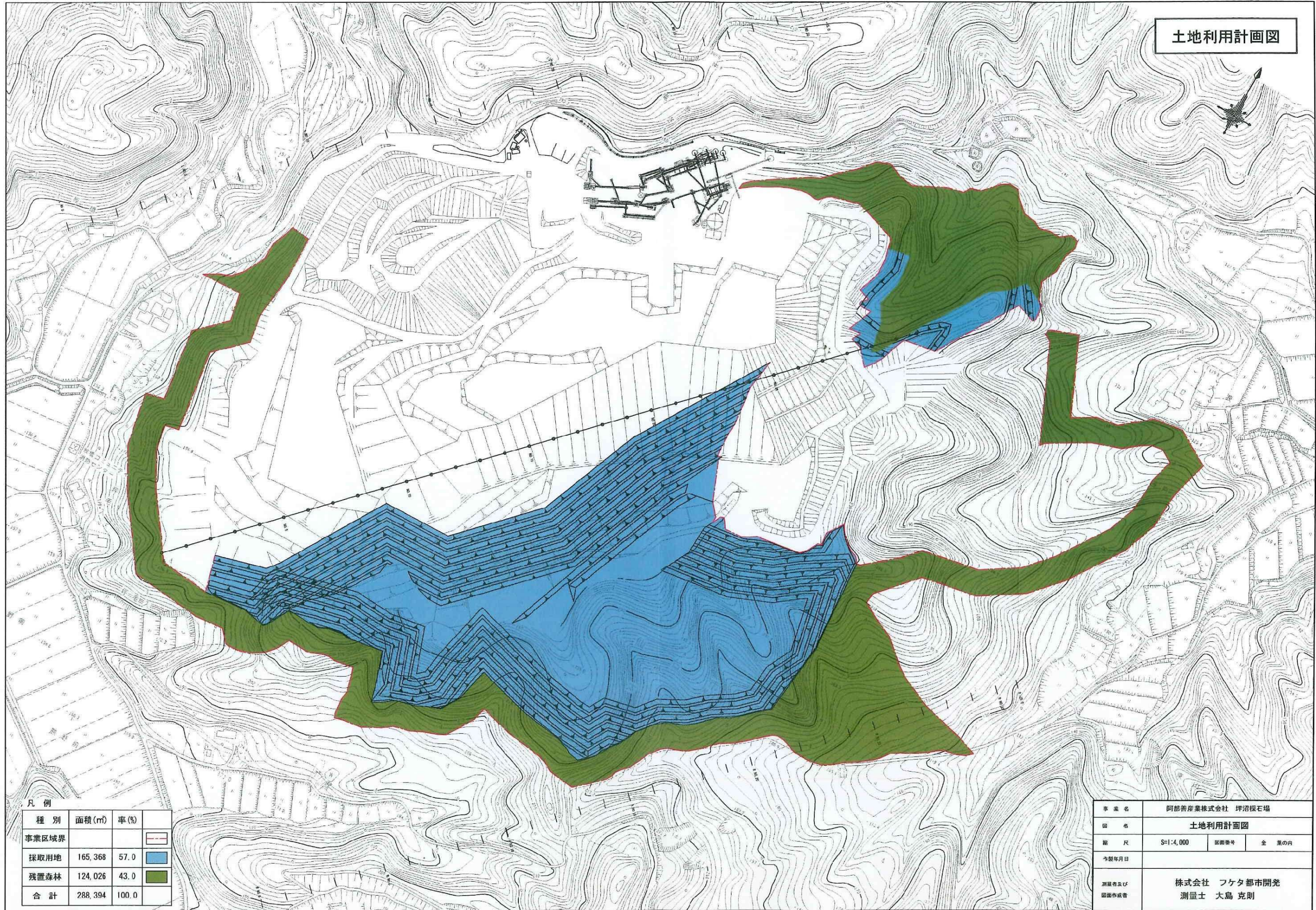


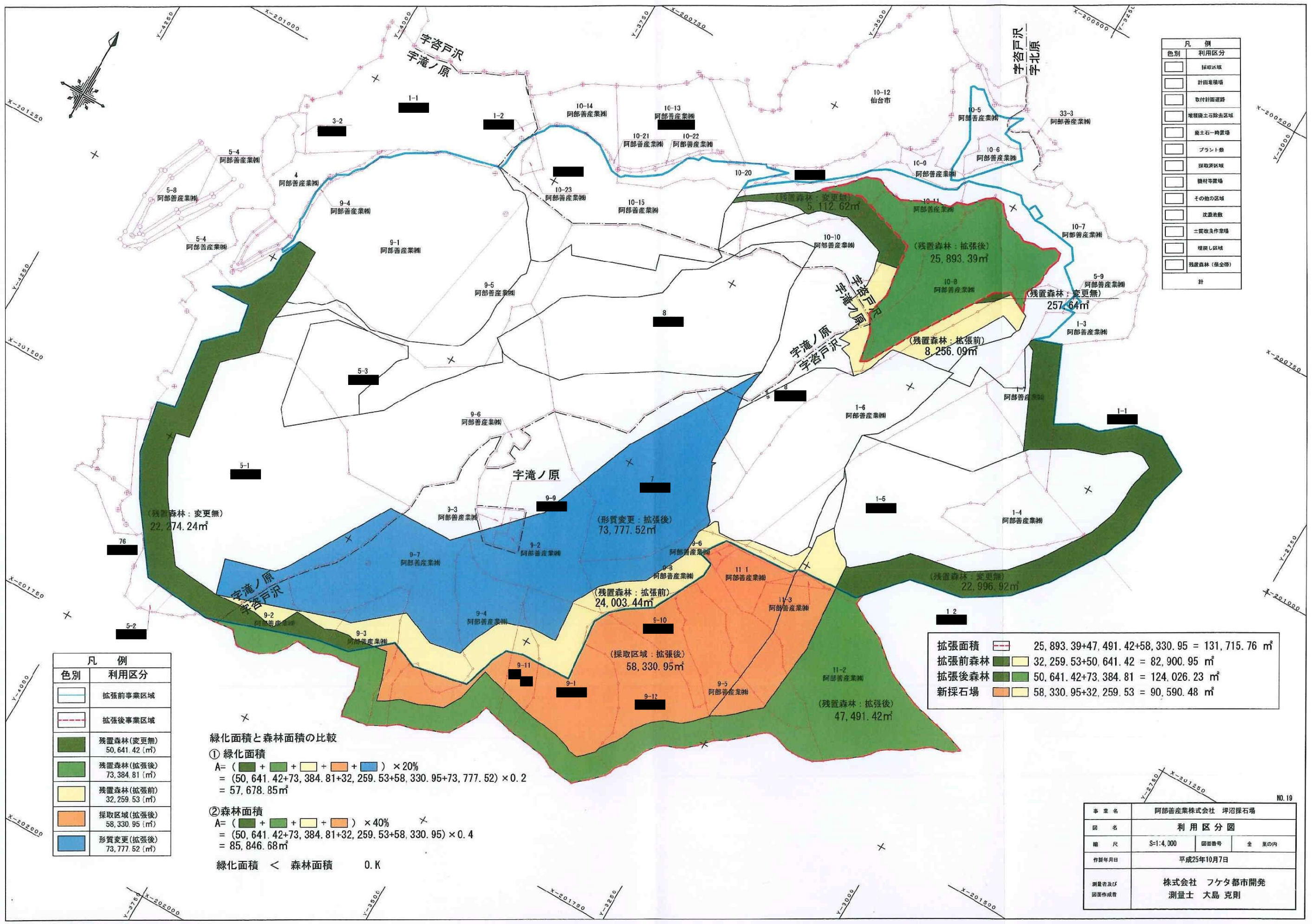
土地利用計画図



凡 例

種 別	面積(m ²)	率(%)	
事業区域界			
採用地	165,368	57.0	
残置森林	124,026	43.0	
合 計	289,394	100.0	

事業名	阿部善彦株式会社 坪沼探石場		
図 名	土地利用計画図		
縮 尺	1:4,000	図面番号	全 葉の内
作製年月日			
測量者及び 図面作成者	株式会社 フケタ都市開発 測量士 大島 克則		



凡 例	
色別	利用区分
[Symbol]	採取区域
[Symbol]	計画道路
[Symbol]	取付計画道路
[Symbol]	堆積土石除去区域
[Symbol]	廃土石一時置場
[Symbol]	プラント敷
[Symbol]	採取区域
[Symbol]	機材等置場
[Symbol]	その他の区域
[Symbol]	沈着地敷
[Symbol]	土質改良作業場
[Symbol]	埋戻し区域
[Symbol]	残置森林(保全帯)
計	

凡 例	
色別	利用区分
[Symbol]	拡張前事業区域
[Symbol]	拡張後事業区域
[Symbol]	残置森林(変更無)
[Symbol]	残置森林(拡張後)
[Symbol]	残置森林(拡張前)
[Symbol]	採取区域(拡張後)
[Symbol]	形質変更(拡張後)

緑化面積と森林面積の比較

① 緑化面積

$A = (50,641.42 + 73,384.81 + 32,259.53 + 58,330.95 + 73,777.52) \times 20\%$

$= 57,678.85\text{m}^2$

② 森林面積

$A = (50,641.42 + 73,384.81 + 32,259.53 + 58,330.95) \times 40\%$

$= 85,846.68\text{m}^2$

緑化面積 < 森林面積 0.K

拡張面積 25,893.39+47,491.42+58,330.95 = 131,715.76 m²

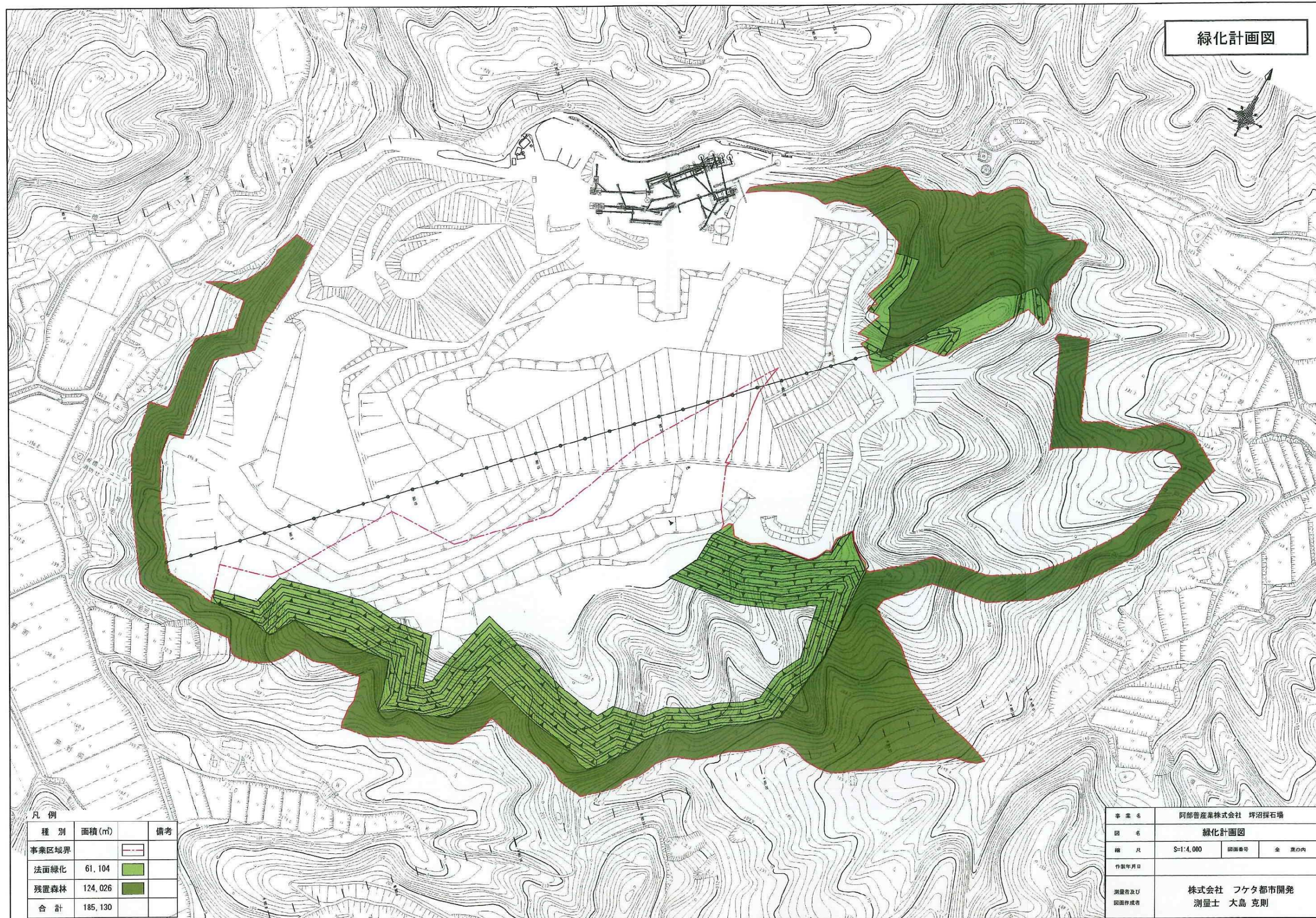
拡張前森林 32,259.53+50,641.42 = 82,900.95 m²

拡張後森林 50,641.42+73,384.81 = 124,026.23 m²

新採石場 58,330.95+32,259.53 = 90,590.48 m²

事業名	阿部善産株式会社 坪沼採石場		
図名	利用区分図		
縮尺	S:1:4,000	図面番号	全 果の内
作製年月日	平成25年10月7日		
測量者及び 図面作成者	株式会社 フケタ都市開発 測量士 大島 克則		

緑化計画図



凡例

種別	面積(m ²)		備考
事業区域界		---	
法面緑化	61,104	■	
残置森林	124,026	■	
合計	185,130		

事業名	阿部普産株式会社 坪沼採石場		
図名	緑化計画図		
縮尺	S=1:4,000	図面番号	全 意の内
作製年月日			
測量者及び 図面作成者	株式会社 フケタ都市開発 測量士 大島 克則		



所在場所 仙台市太白区坪沼 地内 寄戸沢		滝ノ原
搬出経路		NO. 1
名称	阿部善産業株式会社 坪沼採石場	
種別	位置図及び搬出経路図	
図面番号	縮尺	1/50000
全葉の内のその	審査	設計製図
年月日		
測量設計者	有限会社 鶴田測量設計事務所 宮城県名取市植松四丁目5番22号	