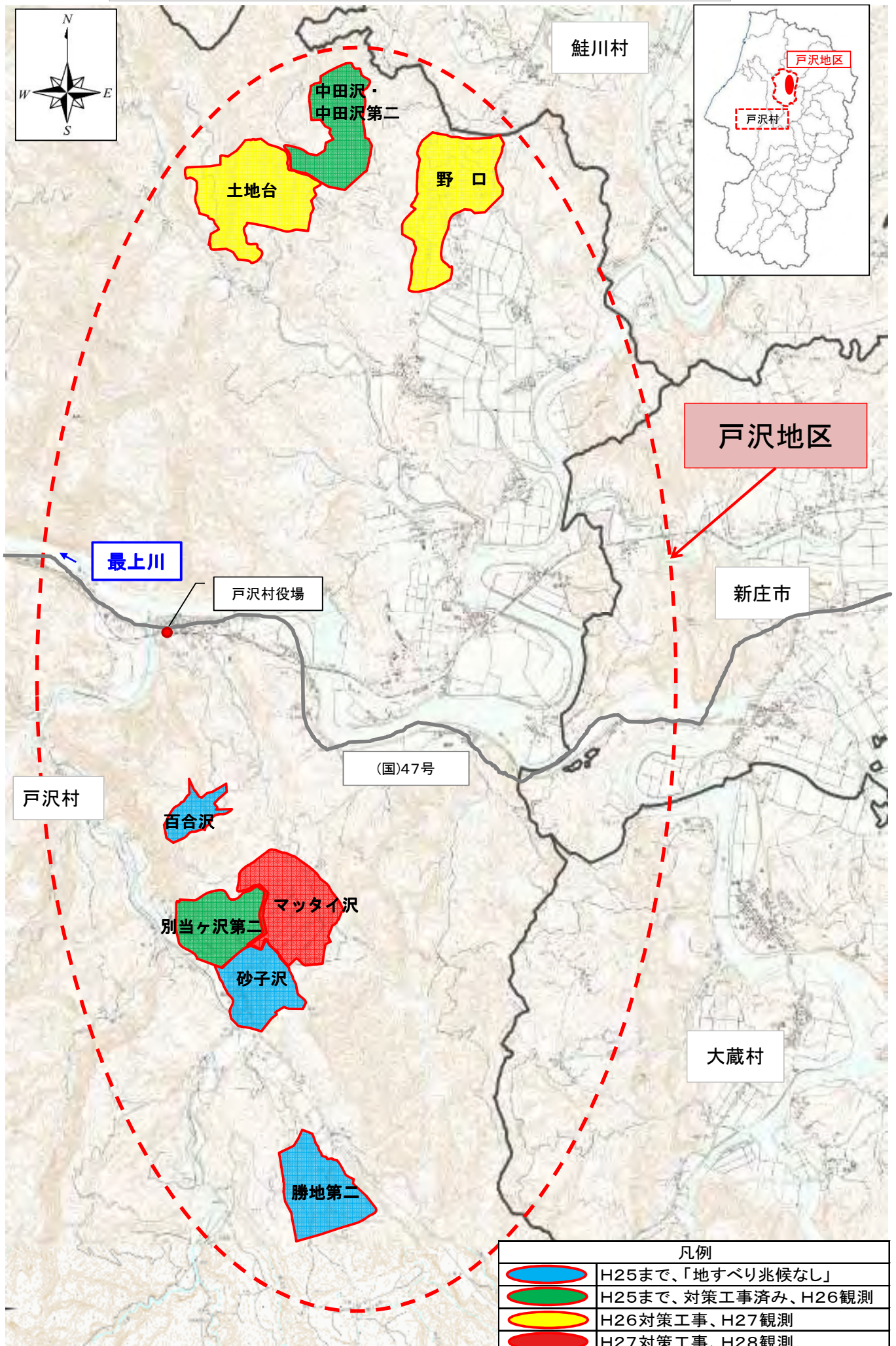


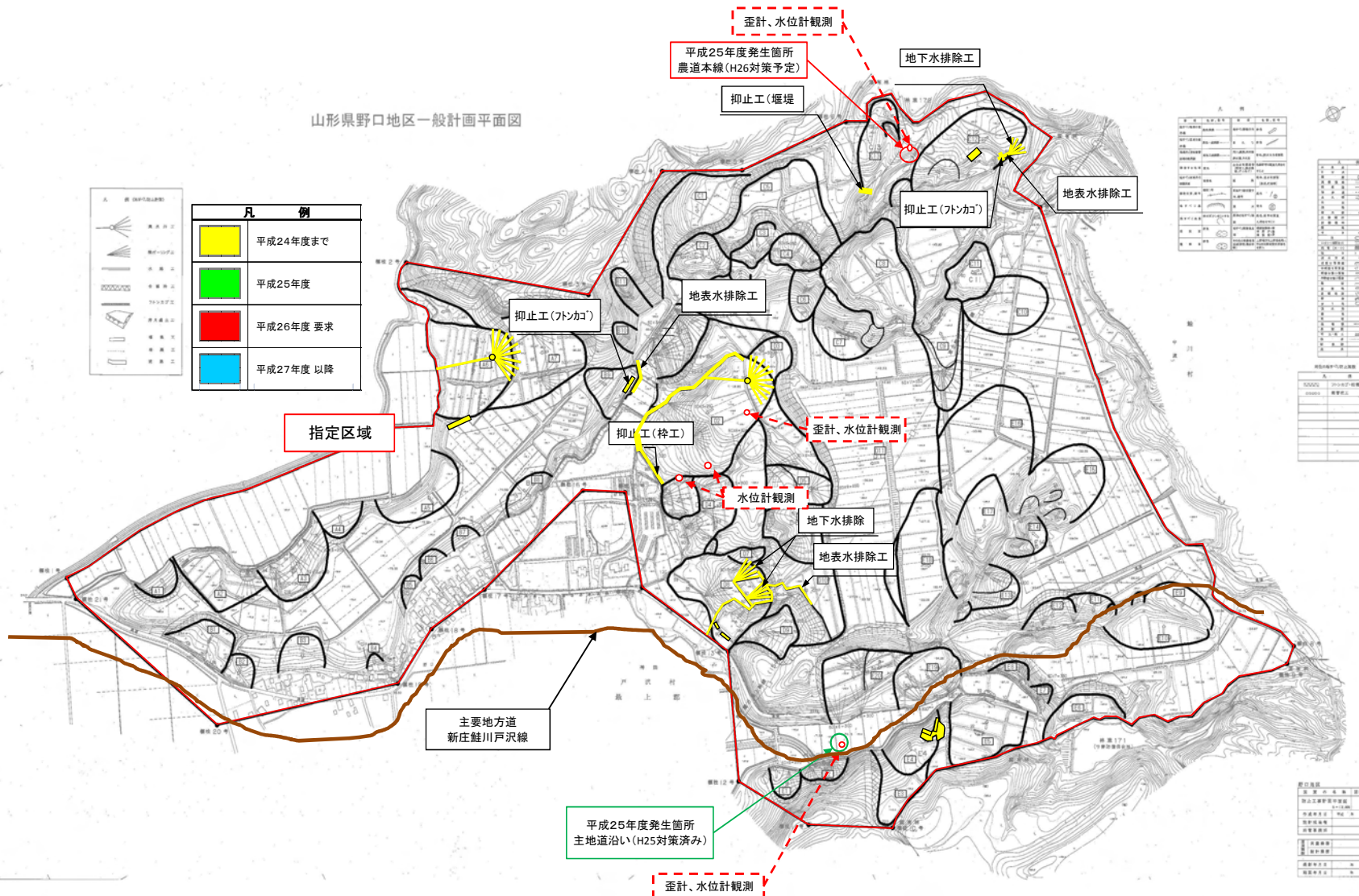
# 戸沢地区 地すべり対策事業 位置図



凡例	
	H25まで、「地すべり兆候なし」
	H25まで、対策工事済み、H26観測
	H26対策工事、H27観測
	H27対策工事、H28観測



山形県野口地区一般計画平面図



凡 例	
	平成24年度まで
	平成25年度
	平成26年度 要求
	平成27年度 以降

戸沢（野口）地区 概要図

凡 例	
	水位計観測
	歪計観測
	地下水排除
	地表水排除
	抑止工

凡 例	
	道路
	等高線
	境界線
	建物
	川

凡 例	
	事業区域
	観測点
	道路線
	境界線

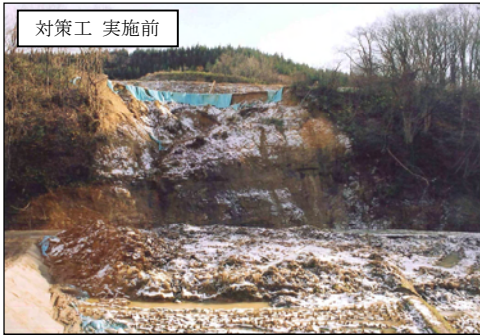
概況	
事業名称	野口地区水防対策事業
実施年度	平成25年度～平成27年度
実施場所	山形県野口地区
実施内容	堤防整備、排水設備整備、観測設備設置等
実施状況	計画通り
実施費用	約10億円
実施主体	山形県、野口町、関係団体



地すべり状況写真

事業名	地すべり対策事業	地区名	戸沢
所在地	山形県最上郡戸沢村大字角川外		

○ 野口地区



○ 砂子沢地区



○ 中田沢第二地区



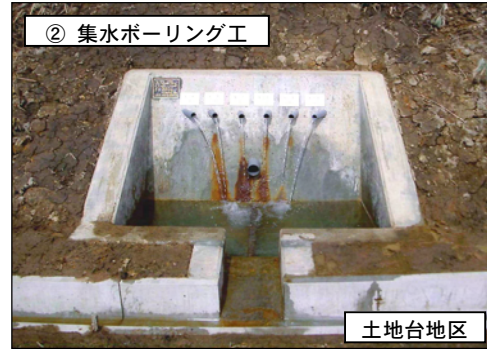
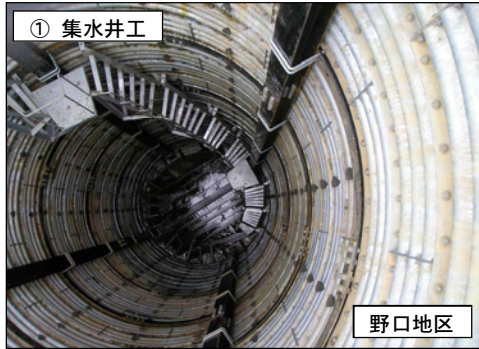
今後対策を予定

地すべり対策後写真

事業名	地すべり対策事業	地区名	戸沢
所在地	山形県最上郡戸沢村大字角川外		

ー 地すべり対策工事 施工箇所 ー

1 地下水排除工



2 地表水排除工



3 堰堤工



4 合掌枠工・フトンカゴ工

