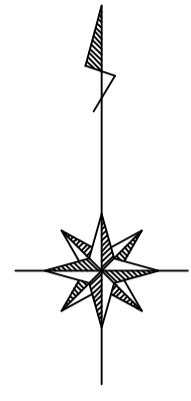
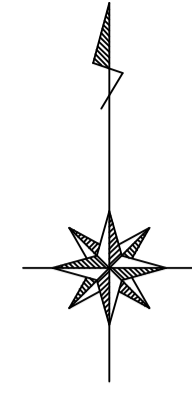


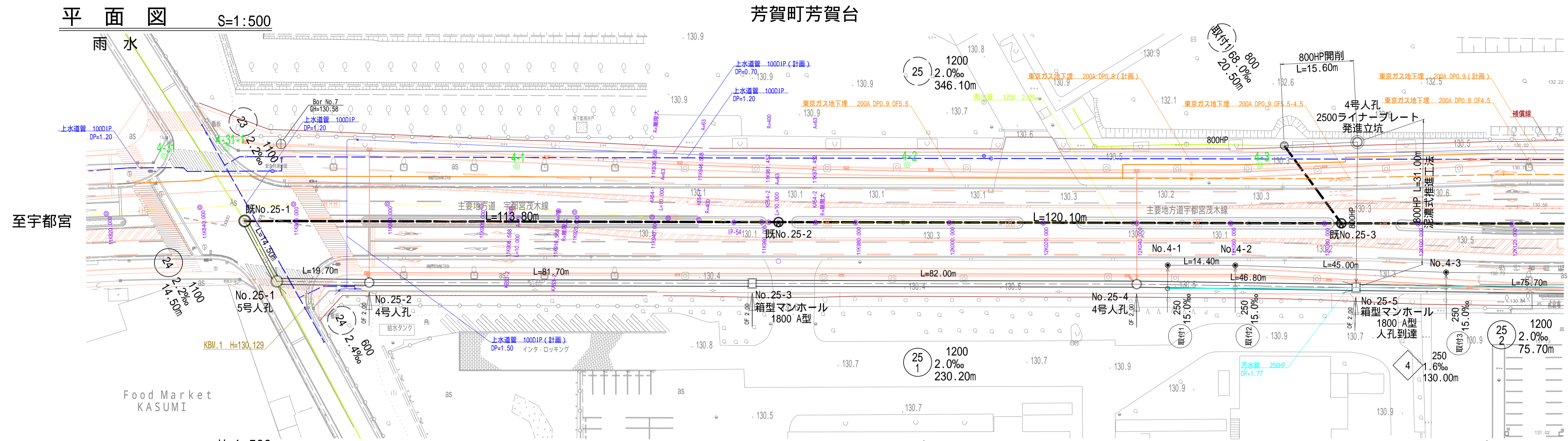
位置図 S=1:10000



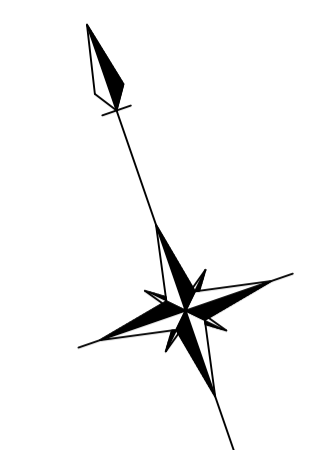
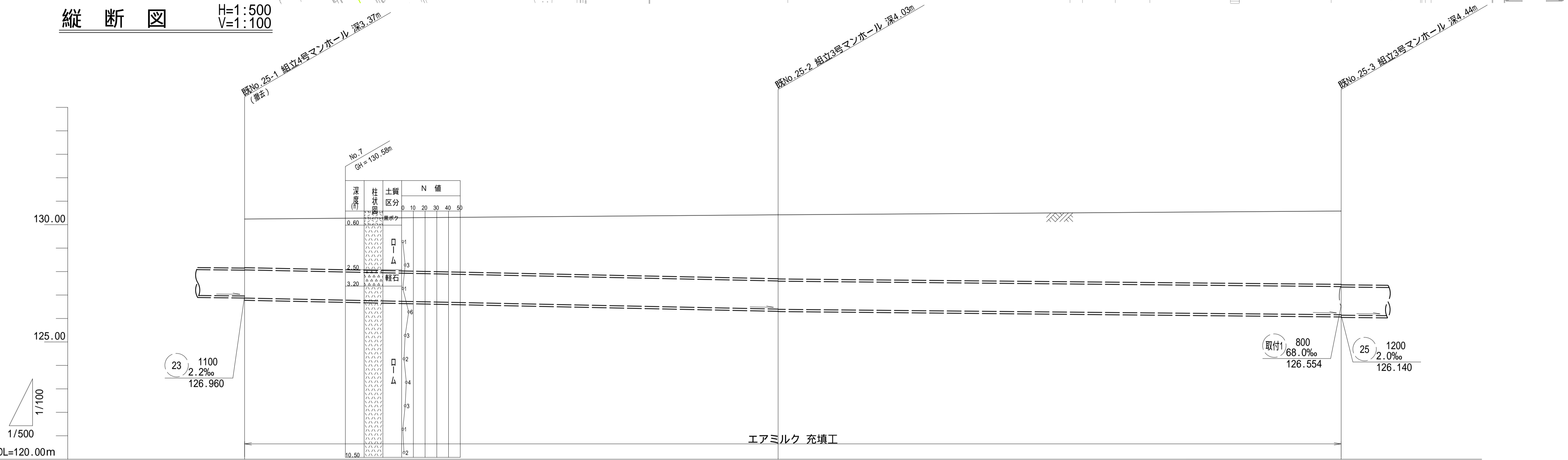
事業年度	令和 3 年度
工事名	県道宇都宮茂木線 雨水管閉塞工事
路線名 河川	主要地方道 宇都宮茂木線
工事箇所	芳賀町 芳賀台
位置図	縮尺 S=1:10000
図面番号	8 葉中之 1



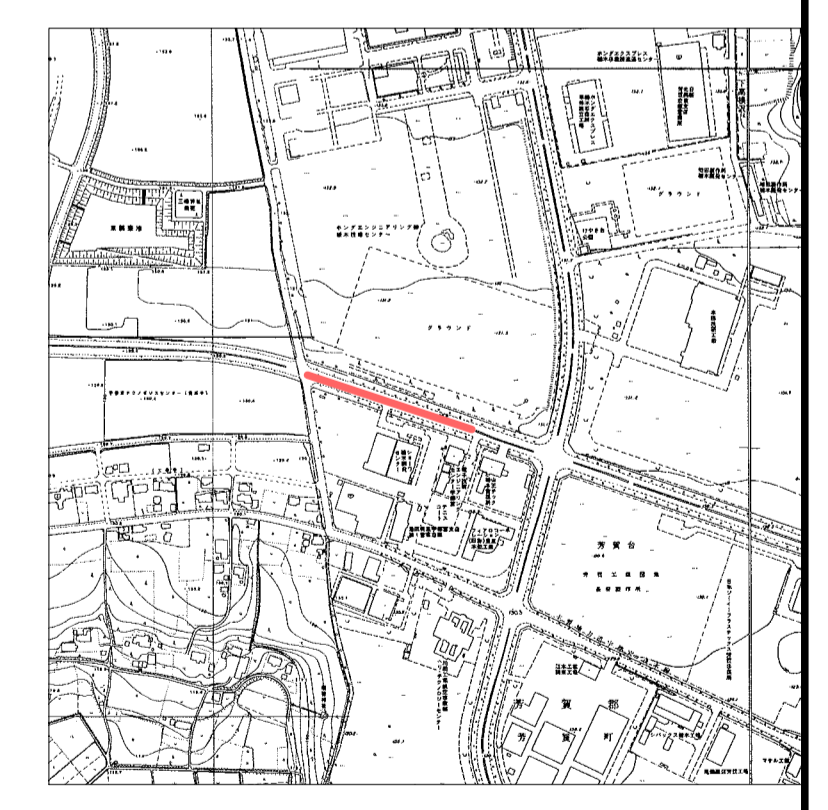
平面図 S=1:500



縦断図 H=1:500 V=1:100

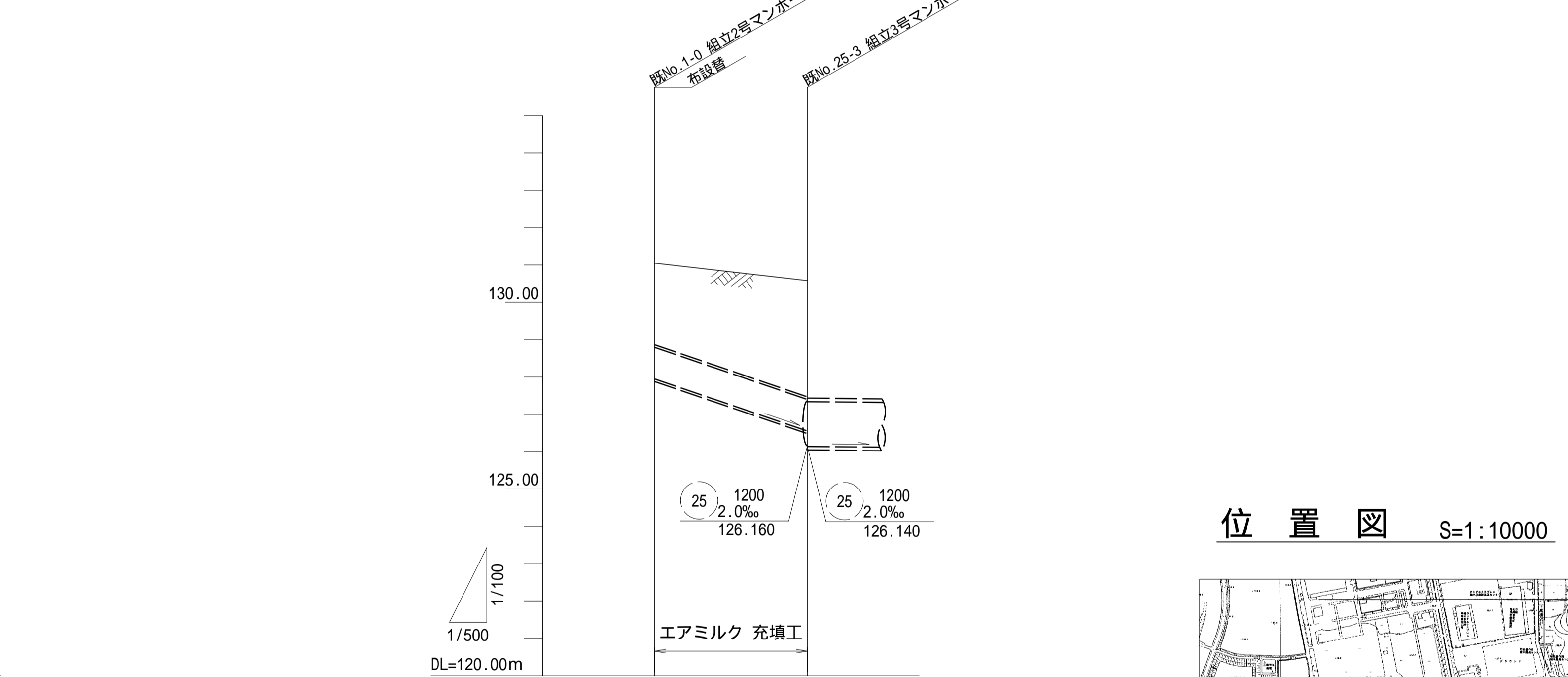
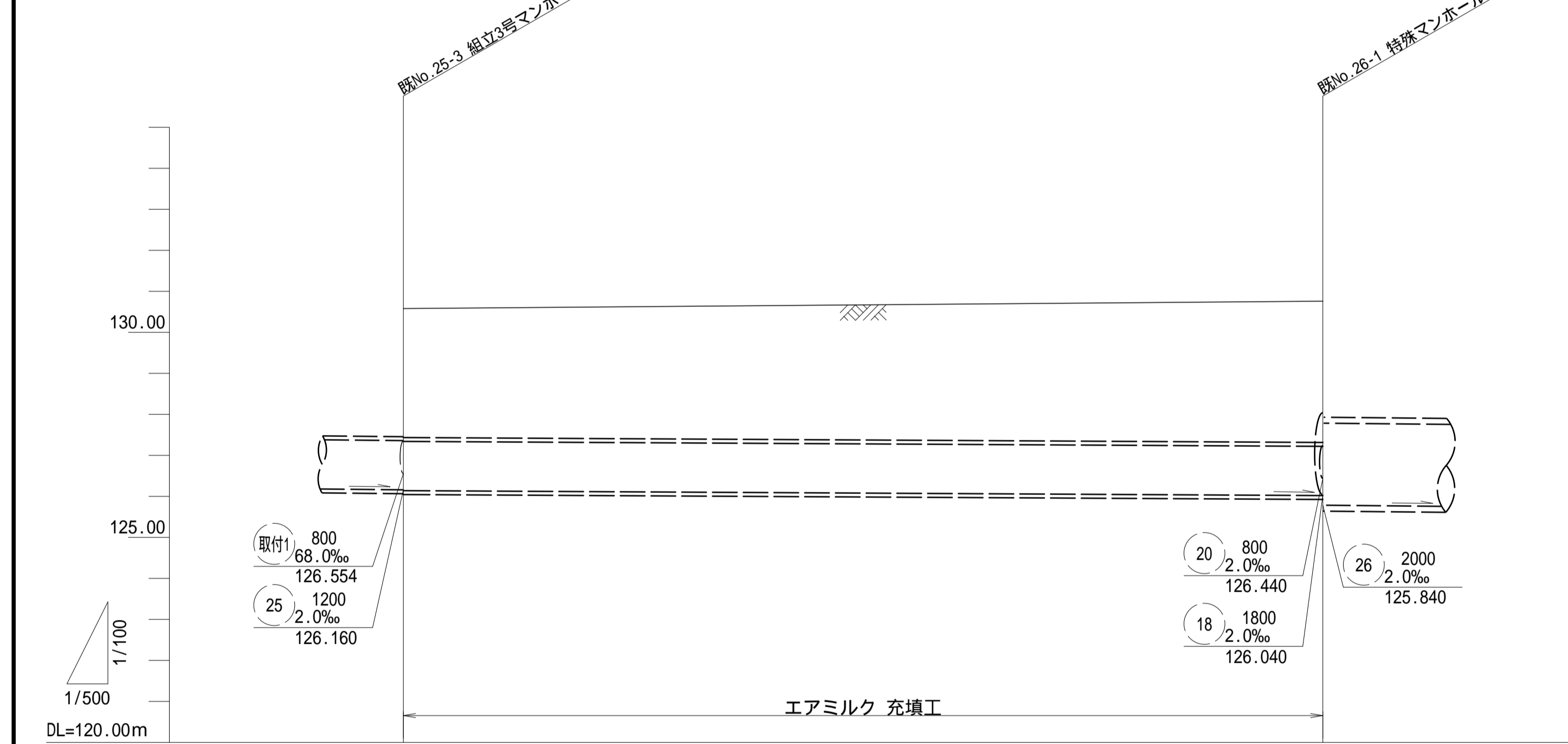
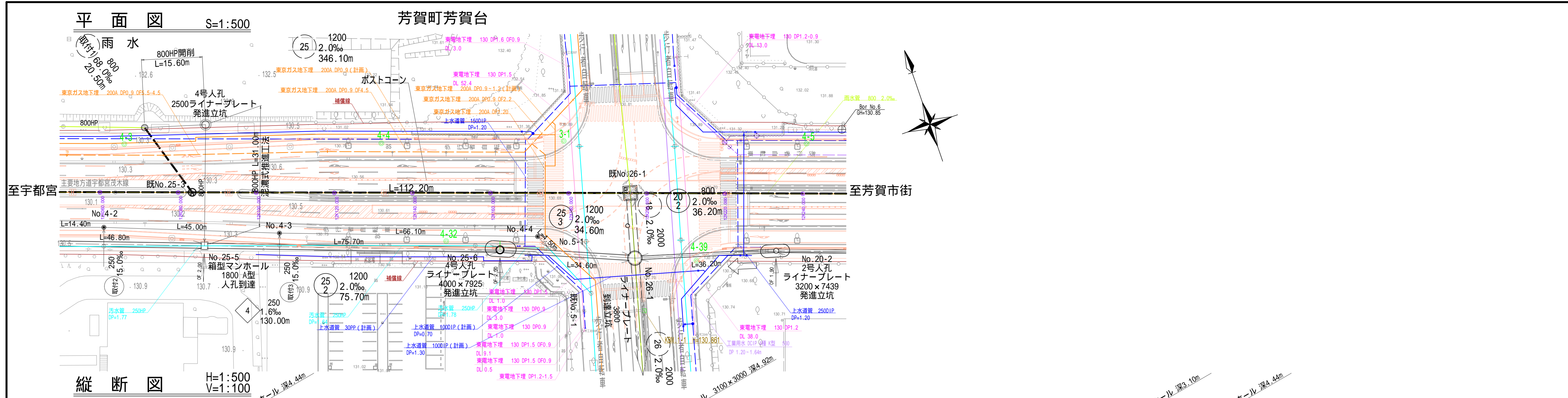


位置図 S=1:10000

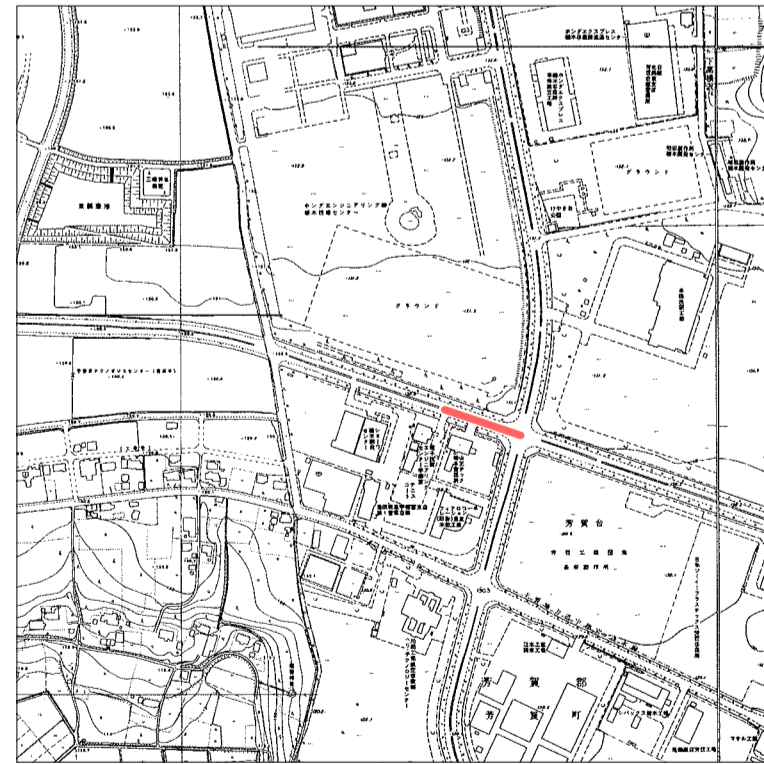


路線番号	25	
管径	1200HP	
勾配	2.0‰	
路線長	113.80	120.10
流量・流速		
掘削深		
土被り(現況土被り)	2.08	2.73 2.74
管底高	126.670	126.400 126.390
計画高		130.49
地盤高	130.24	130.42
追加距離	0.00	113.80
区間距離	0.00	113.80
測点	既25-1	既25-2
		既25-3

事業年度	令和 3 年度
工事名	県道宇都宮茂木線 雨水管閉塞工事
路線名	主要地方道 宇都宮茂木線
工事箇所	芳賀町 芳賀台
平面図・縦断図(雨水) (1)	縮尺 図示
図面番号	8 葉中之 3



位置図 S=1:10000



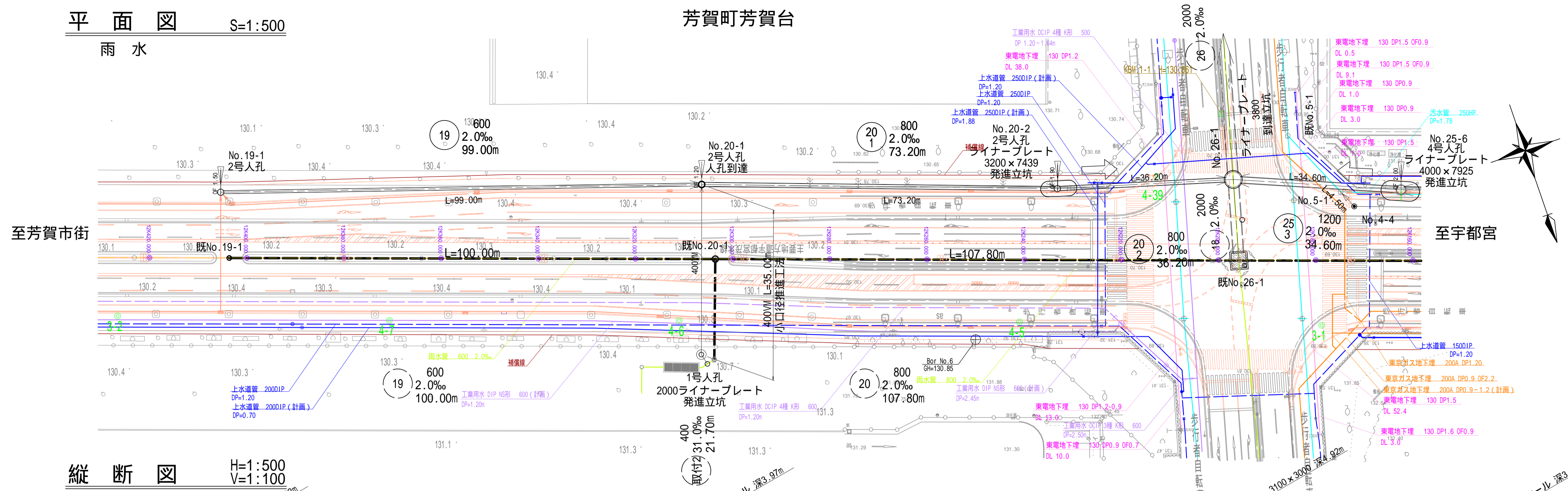
路線番号	25
管径	1200HP
勾配	2.0‰
路線長	112.20
流量・流速	
掘削深	
土被り (現況土被り)	3.15
管底高	126.140
計画高	130.62
地盤高	130.58
追加距離	0.00
区間距離	0.00
測点	既25-3

路線番号	取付1
管径	800HP
勾配	68.0‰
路線長	20.50
流量・流速	
掘削深	
土被り (現況土被り)	2.23
管底高	127.960
計画高	
地盤高	131.05
追加距離	0.00
区間距離	0.00
測点	既1-0

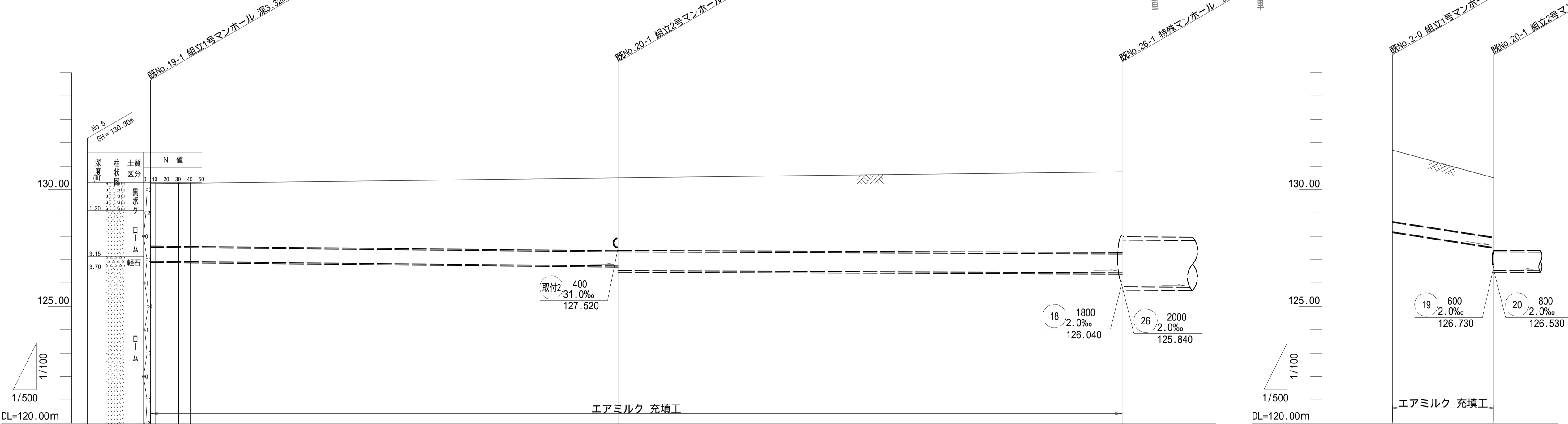
事業年度	令和 3 年度
工事名	県道宇都宮茂木線 雨水管閉塞工事
路線名	主要地方道 宇都宮茂木線
工事箇所	芳賀町 芳賀台
平面図・縦断図(雨水)(2)	縮尺 図示
図面番号	8 葉中之 4

平面図 S=1:500  
雨水

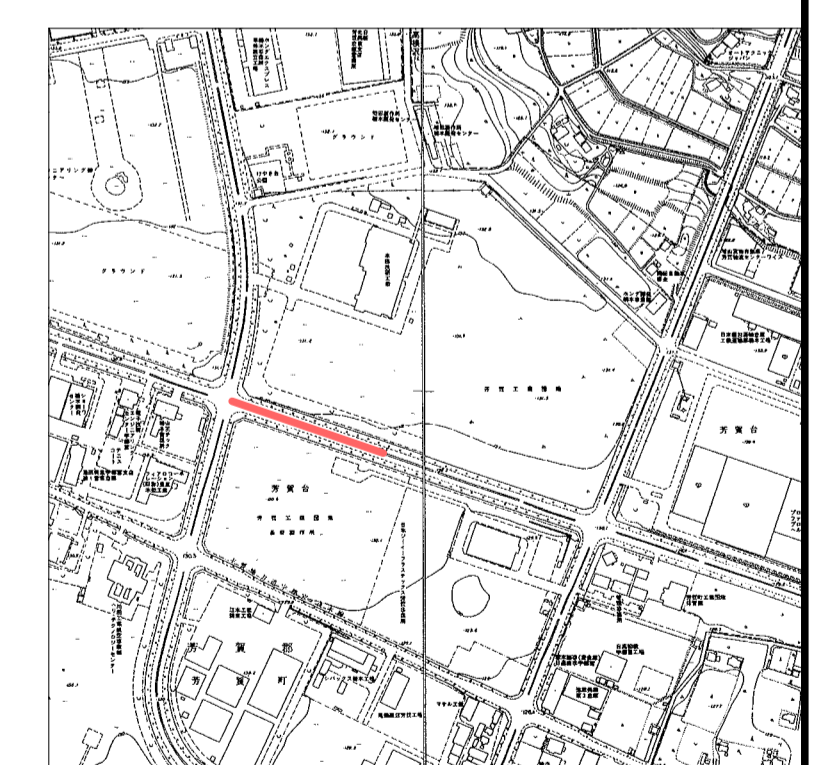
芳賀町芳賀台



縦断図 H=1:500  
V=1:100



位置図 S=1:10000

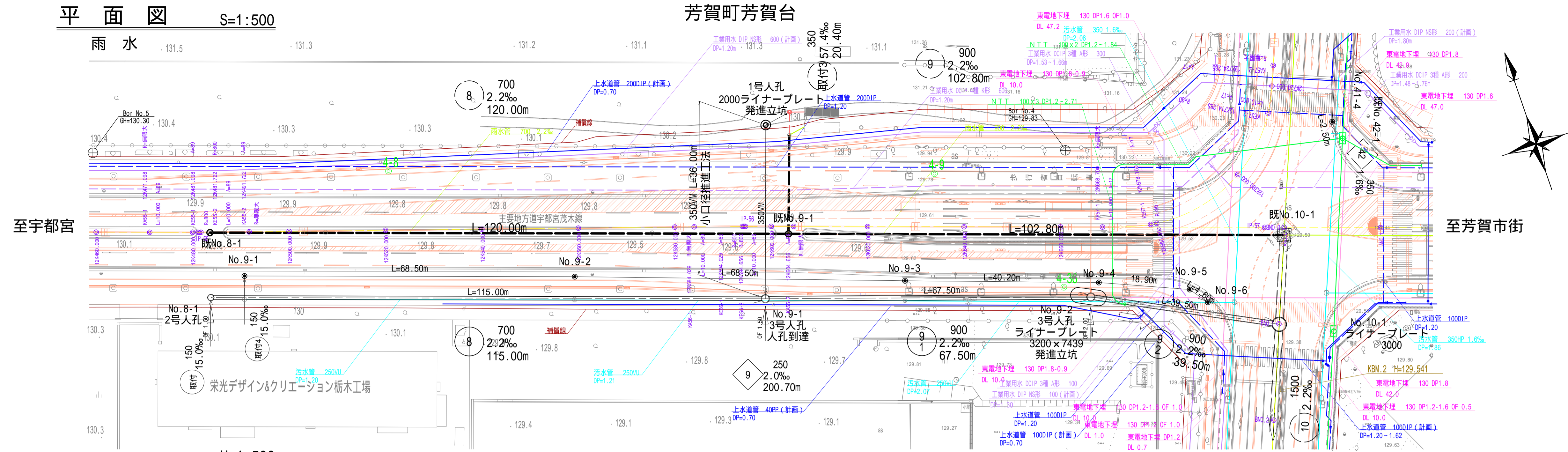


路線番号	19	20
管径	600HP	800HP
勾配	2.0‰	2.0‰
路線長	100.00	107.80
流量・流速		
掘削深		
土被り(現況土被り)	2.67	3.12 3.10
管底高	126.830	126.730 126.530
計画高	130.28	130.56
地盤高	130.25	130.50
追加距離	0.00	100.00
区間距離	0.00	100.00
測点	既19-1	既20-1

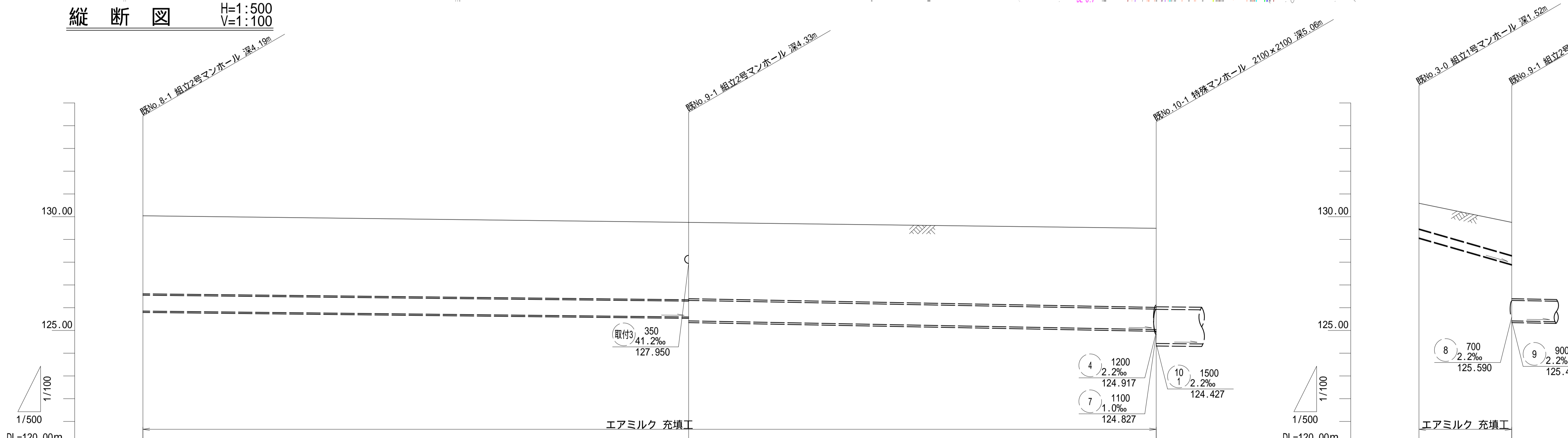
路線番号	取付2
管径	400HP
勾配	31.0‰
路線長	21.70
流量・流速	
掘削深	
土被り(現況土被り)	3.07
管底高	126.190
計画高	
地盤高	131.69
追加距離	0.00
区間距離	0.00
測点	既20-1

事業年度	令和 3 年度
工事名	県道宇都宮茂木線 雨水管閉塞工事
路線名	主要地方道 宇都宮茂木線
工事箇所	芳賀町 芳賀台
平面図・縦断図(雨水)(3)	縮尺 図示
図面番号	8 葉中之 5

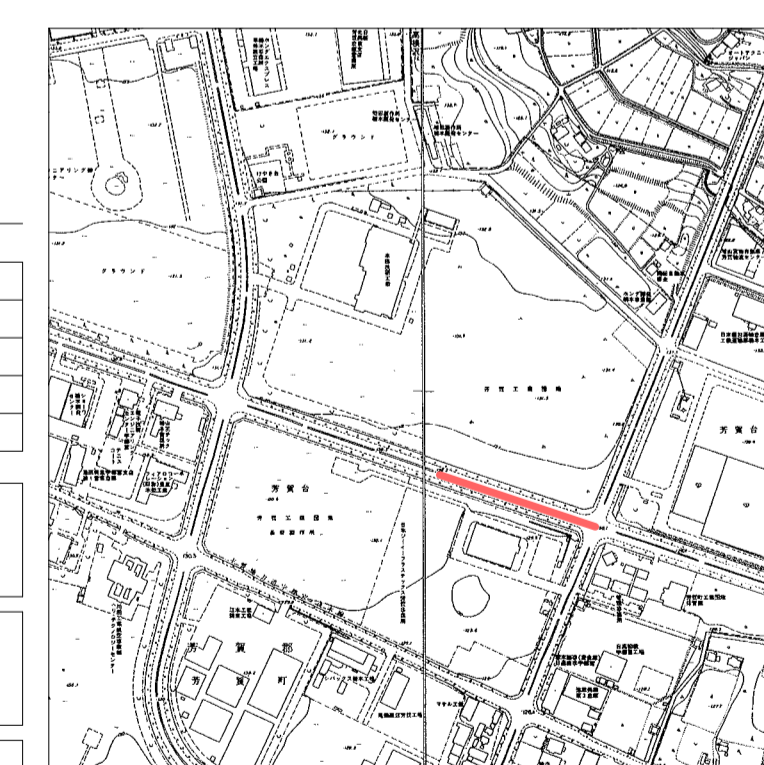
平面図 S=1:500



縦断図 H=1:500 V=1:100



位置図 S=1:10000



路線番号	管径	勾配	路線長	流量・流速
8	700HP	2.2‰	120.00	
9	900HP	2.2‰	102.80	

掘削深	土被り(現況土被り)	管底高	計画高	地盤高	追加距離	区間距離	測点
	3.43	125.650	130.19	130.04	0.00	0.00	既8-1
	3.40	125.990	130.15	129.75	120.00	120.00	既9-1
	3.48	125.037		129.49	222.80	102.800	既10-1

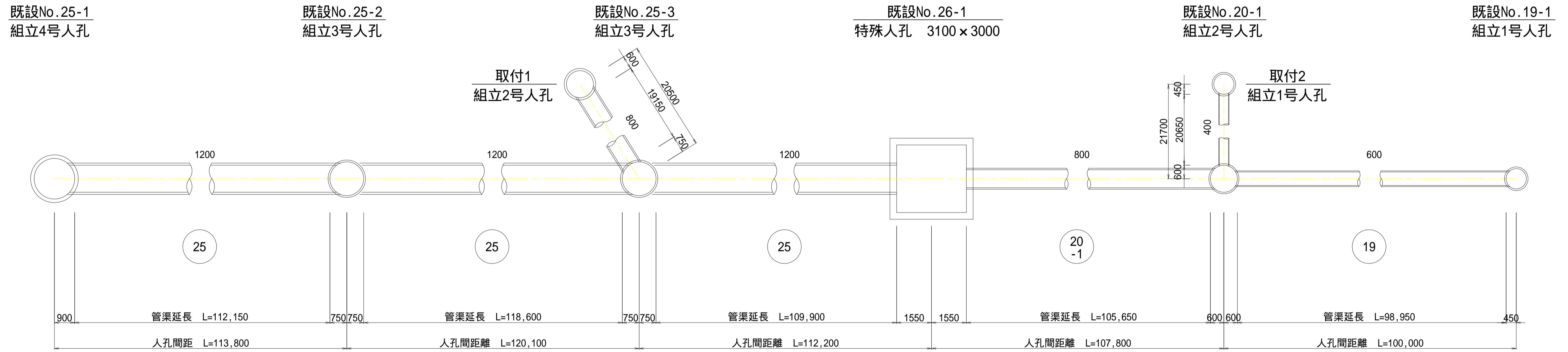
路線番号	管径	勾配	路線長	流量・流速
取付3	350HP	57.4‰	20.40	

掘削深	土被り(現況土被り)	管底高	計画高	地盤高	追加距離	区間距離	測点
	1.14	129.070		130.59	0.00	0.00	既3-0
	1.47	127.900		129.75	20.40	20.40	既9-1

事業年度	令和 3 年度
工事名	県道宇都宮茂木線 雨水管閉塞工事
路線名	主要地方道 宇都宮茂木線
工事箇所	芳賀町 芳賀台
平面図・縦断図(雨水)(4)	縮尺 図示
図面番号	8 葉中之 6

既設管路線概要図(1)



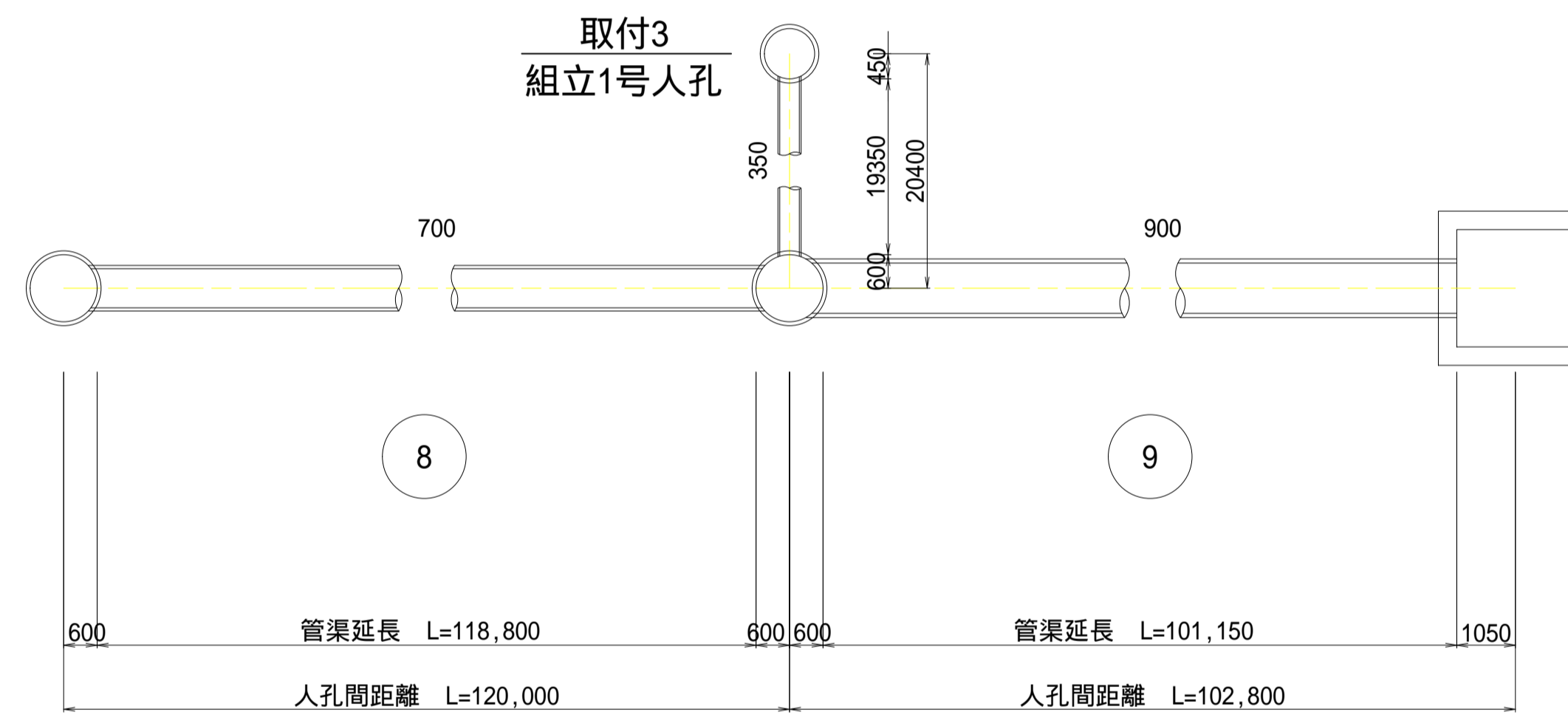
事業年度	令和 3 年度
工事名	県道宇都宮茂木線 雨水管閉塞工事
路線名	主要地方道 宇都宮茂木線
工事箇所	芳賀町 芳賀台
既設管路線概要図(1)	縮尺 -
図面番号	8 葉中之 7

既設管路線概要図(2)

既設No. 8-1  
組立2号人孔

既設No. 9-1  
組立2号人孔

既設No. 2-10-1  
特殊人孔 2100 × 2100



事業年度	令和 3 年度
工事名	県道宇都宮茂木線 雨水管閉塞工事
路線名	主要地方道 宇都宮茂木線
工事箇所	芳賀町 芳賀台
既設管路線概要図(2)	縮尺 -
図面番号	8 葉中之 8