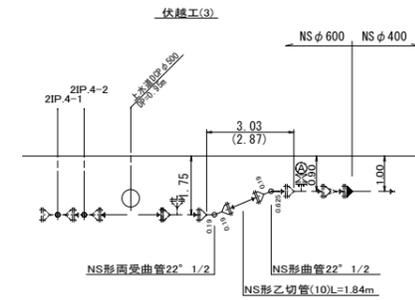
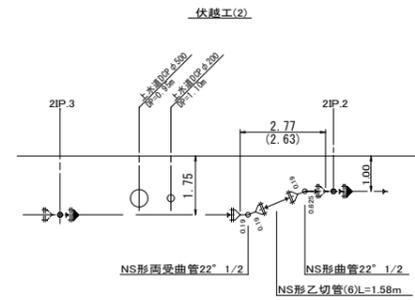
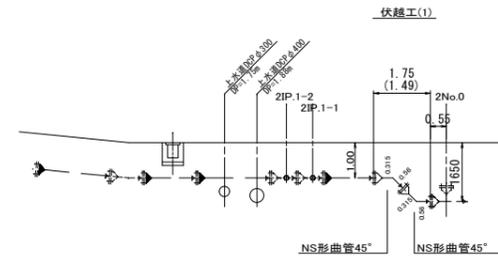
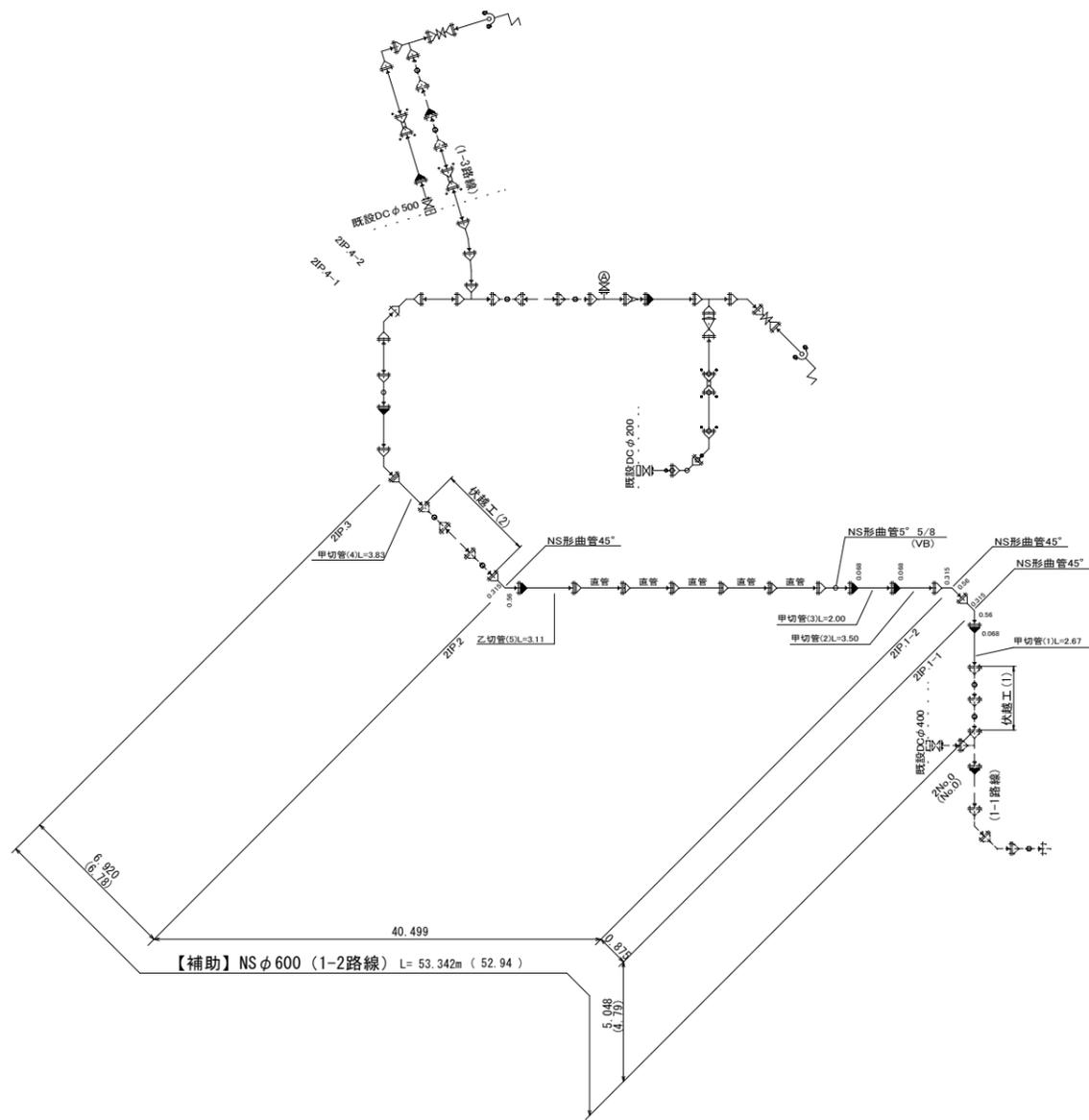


1-2~1-4路線 本設配管詳細図 S=1:nan



・伏せ越し部
()内の距離は水平距離
()無しは管路布設延長

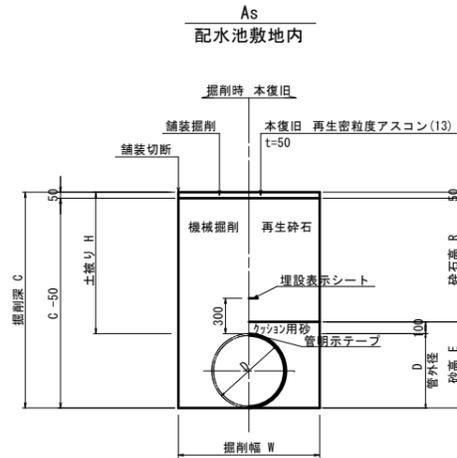
この図面は、A1サイズを原寸とする。

工事名称	令和3年度 伊賀市重要給水施設配水管事業 配水管布設工事 (市民病院4工区)		
図面名称	1-2路線 本設配管詳細図		
施工場所	伊賀市 陽光台 地内		
縮尺	S=FREE		
設計月日	令和 年 月 日	図面番号	
審査	課長	係長	設計
			2

土工断面図(1)

S=1:30

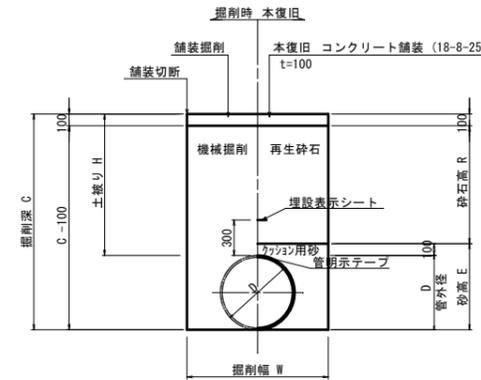
標準土工断面図



土工 寸法表 (mm)

番号	管種・管径 (φ)	土質		管外径 (D)	土被り (H)	掘削深 (C)	掘削幅 (W)	砂高 (E)	砕石高 (R)	備考
		土砂	軟岩							
土工17-1	DIP φ600	○		631	1000	1631	1200	731	850	矢板有り
土工17-2	DIP φ600		○	631	1000	1631	1200	731	850	矢板有り
土工18-1	DIP φ600	○		631	1650	2281	1200	731	1500	矢板有り
土工18-2	DIP φ600		○	631	1650	2281	1200	731	1500	矢板有り
土工19-1	DIP φ600	○		631	1750	2381	1200	731	1600	矢板有り
土工19-2	DIP φ600		○	631	1750	2381	1200	731	1600	矢板有り

コンクリート
配水池敷地内



土工 寸法表 (mm)

番号	管種・管径 (φ)	土質		管外径 (D)	土被り (H)	掘削深 (C)	掘削幅 (W)	砂高 (E)	砕石高 (R)	備考
		土砂	軟岩							
土工20-1	DIP φ600	○		631	900	1531	1150	731	700	矢板有り
土工20-2	DIP φ600		○	631	900	1531	1150	731	700	矢板有り
土工21-1	DIP φ600	○		631	1750	2381	1200	731	1550	矢板有り
土工21-2	DIP φ600		○	631	1750	2381	1200	731	1550	矢板有り
土工22-1	DIP φ500	○		528	950	1478	1050	628	750	
土工22-2	DIP φ500		○	528	950	1478	1050	628	750	
土工23-1	DIP φ500	○		528	1800	2328	1100	628	1600	矢板有り
土工23-2	DIP φ500		○	528	1800	2328	1100	628	1600	矢板有り
土工24-1	DIP φ400	○		426	1000	1426	950	526	800	
土工24-2	DIP φ400		○	426	1000	1426	950	526	800	
土工25-1	DIP φ200	○		220	1100	1320	600	320	900	
土工25-2	DIP φ200		○	220	1100	1320	600	320	900	
土工26-1	HIVP φ50	○		60	1200	1260	550	160	1000	
土工26-2	HIVP φ50		○	60	1200	1260	550	160	1000	

※ 電柱と近接 (1m以内) 作業となる時は、土留工を設置して作業を行うこと

この図面は、A1サイズを原寸とする。

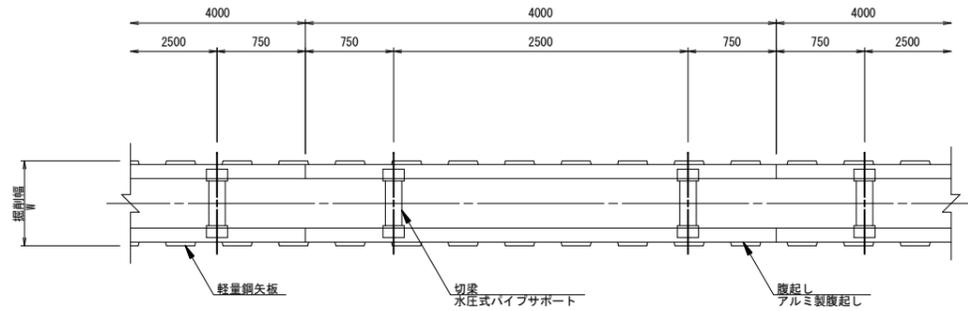
工事名称	令和3年度 伊賀市重要給水施設配水管事業 配水管布設工 (市民病院4工区)		
図面名称	土工断面図(1)		
施工場所	伊賀市 陽光台 地内		
縮尺	S=1:30		
設計月日	令和 年 月 日	図面番号	
審査	課長	係長	設計
			3

各種標準図(1)

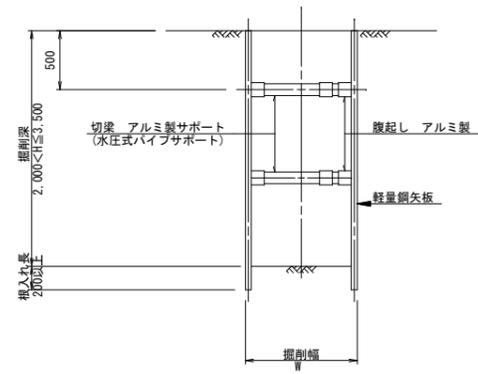
土留工標準図

S=1:30

軽量鋼矢板 掘削深H≦3.8m



支保工2段



掘削幅 寸法表 (mm)

管種・管径	掘削幅	備考
φ	W	
DCIP φ600	1200	
DCIP φ500	1100	
DCIP φ400	1000	
DCIP φ300	850	
DCIP φ250	850	
DCIP φ200	850	
DCIP φ150	850	
DCIP φ100	850	
DCIP φ75	850	

土留工 寸法表

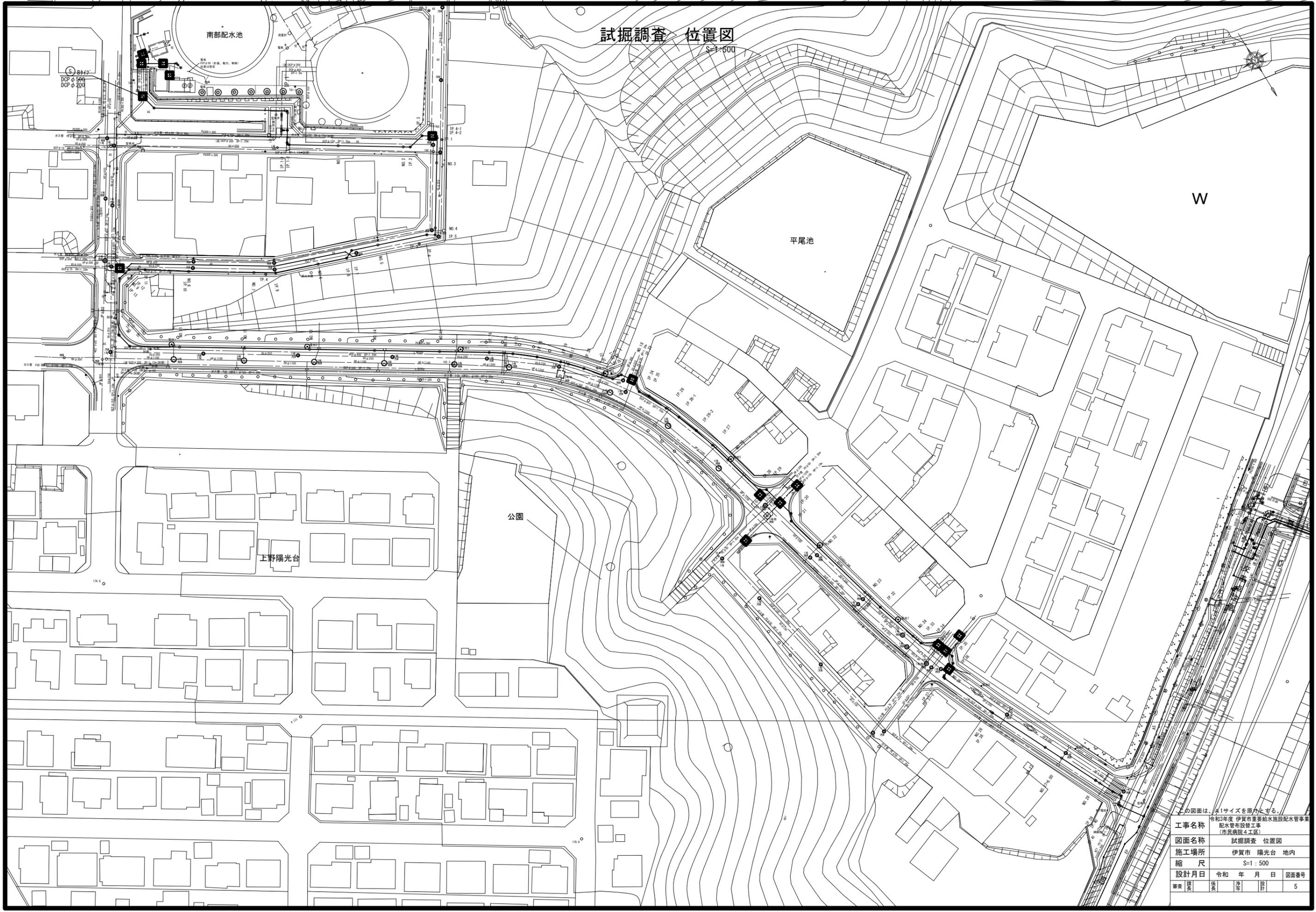
型式	掘削深(m)	矢板材		支保材		
		矢板長(m)	矢板幅(mm)	段数	腹起し(厚cm)	切梁
1	1.5<H≦1.8	2.0	333	1	軽量金属(11)	水圧式ハイブサポート
2	1.8<H≦2.0	2.5	"	"	"	"
3	2.0<H≦2.3	2.5	"	2	"	"
4	2.3<H≦2.8	3.0	"	"	"	"
5	2.8<H≦3.3	3.5	"	"	"	"
6	3.3<H≦3.5	4.0	"	"	"	"
7	3.5<H≦3.8	4.0	"	3	"	"

この図面は、A1サイズを原寸とする。

工事名称	令和3年度 伊賀市重要給水施設配水管事業 配水管布設工 (市民病院4工区)		
図面名称	各種標準図(1)		
施工場所	伊賀市 陽光台 地内		
縮尺	図示		
設計月日	令和 年 月 日	図面番号	
審査	課長	係長	設計
			4

試掘調査位置図

S=1:500



W

この図面は、A1サイズを原寸とする。

工事名称	令和3年度 伊賀市重要給水施設配水管事業 配水管布設工事 (市民病院4工区)			
図面名称	試掘調査位置図			
施工場所	伊賀市 陽光台 地内			
縮尺	S=1:500			
設計月日	令和 年 月 日	図面番号		
審査	課長	係長	設計	5