

町立辰野総合病院新築工事 図面リスト (電気)								
図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺
E-001	電気設備工事 特記仕様書	No Scale	E-041	電灯設備 2階平面図	1：200	E-081	情報設備 系統図(2)	No Scale
E-002	工事区分表	No Scale	E-042	電灯設備 3階平面図	1：200	E-082	電話・情報設備 1階平面図	1：200
E-003	配置図	1：400	E-043	電灯設備 R階平面図	1：200	E-083	電話・情報設備 2階平面図	1：200
E-004	受変電設備 単線結線図・参考姿図	No Scale	E-044	コンセント設備 ビット平面図	1：200	E-084	電話・情報設備 3階平面図	1：200
E-005	自家発電設備図	No Scale	E-045	コンセント設備 1階平面図	1：200	E-085	電話・情報設備 R階平面図	1：200
E-006	自家発電設備 出力計算書(保安時)	No Scale	E-046	コンセント設備 2階平面図	1：200	E-086	インターホン設備 系統図	No Scale
E-007	自家発電設備 出力計算書(非常時)	No Scale	E-047	コンセント設備 3階平面図	1：200	E-087	インターホン設備 姿図(1)	No Scale
E-008	非常用直流電源設備図	No Scale	E-048	コンセント設備 R階平面図	1：200	E-088	インターホン設備 姿図(2)	No Scale
E-009	総合防災盤 参考姿図	1：30	E-049	病室詳細図(1)	1：50	E-089	インターホン設備 姿図(3)	No Scale
E-010	動力制御盤結線図(1)	No Scale	E-050	病室詳細図(2)	1：50	E-090	インターホン設備 1階平面図	1：200
E-011	動力制御盤結線図(2)	No Scale	E-051	病室詳細図(3)	1：50	E-091	インターホン設備 2階平面図	1：200
E-012	動力制御盤結線図(3)	No Scale	E-052	医用接地設備 1階平面図	1：200	E-092	インターホン設備 3階平面図	1：200
E-013	動力制御盤結線図(4)	No Scale	E-053	医用接地設備 2階平面図	1：200	E-093	ITV・電気錠設備 系統図	No Scale
E-014	動力制御盤結線図(5)	No Scale	E-054	医用接地設備 3階平面図	1：200	E-094	ITV・電気錠設備 姿図	No Scale
E-015	分電盤結線図(1)	No Scale	E-055	空調配線設備 1階平面図	1：200	E-095	ITV・電気錠設備 1階平面図	1：200
E-016	分電盤結線図(2)	No Scale	E-056	空調配線設備 2階平面図	1：200	E-096	ITV・電気錠設備 2階平面図	1：200
E-017	分電盤結線図(3)	No Scale	E-057	空調配線設備 3階平面図	1：200	E-097	ITV・電気錠設備 3階平面図	1：200
E-018	分電盤結線図(4)	No Scale	E-058	非常照明・誘導灯設備 1階平面図	1：200	E-098	自動火災報知設備 凡例・注記・系統図	No Scale
E-019	分電盤結線図(5)	No Scale	E					

電気設備工事特記仕様書

工事名称 町立辰野総合病院新築工事

工事場所 長野県上伊那郡辰野町大字辰野字日露1445番5他31筆

建築概要
構造・階数 RC 造 地上 3 階 地下 階 塔屋 1 階
建築面積 4314.82 m²
延床面積 9882.38 m²

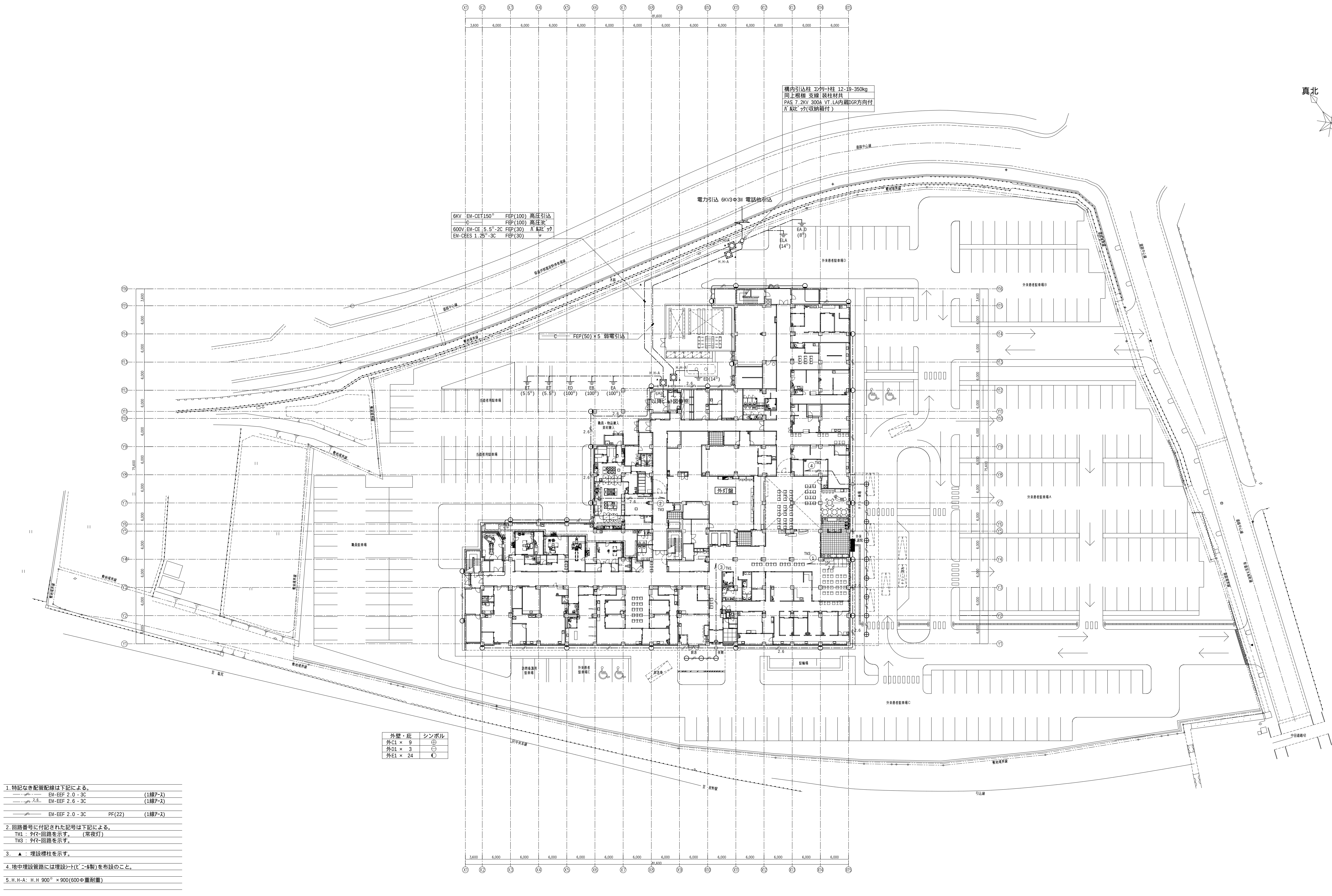
工事項目	
● 受変電設備	● 電気錠設備
● 自家発電機設備	● 電気時計設備
● 蓄電池設備	● 自動火災報知設備
● 幹線動力設備	● 自動閉鎖設備
● 電灯コンセント設備	● 避雷設備
● 非常照明・誘導灯設備	● 外灯設備（別途外構工事に含む）
● 電話設備	○ 航空障害灯設備
● 情報配管配線設備	○ 構内配電線路設備
● 放送設備	○ 構内通信線路設備
● テレビ共聴設備	○
● インターホン設備	○
● 呼出設備	○
● ナースコール設備	○
● ITV設備	○
● AV設備	○

2. 施工基準

本工事は上記項目を別図のように施工するもので、設計図及び仕様書に記載なき事項は、「国土交通省大臣官房官庁営繕部電気設備工事共通仕様書、電気設備標準図」最新版、電気設備技術基準、電気会社内線規定、消防法、建築基準法、その他関係法令に基づき完全に施工すること。

3. 一般事項

- ・ 疑義
工事契約前に質疑応答をもって確認すること。図面と仕様書が相違する場合は、明記のない場合及び記載されていても、工事の納まり等について不都合な箇所が生じた場合は、係員と協議のうえ、その指示による。
- ・ 軽微な変更
軽微な誤差及び変更、又は図面等に記載のない部分で、技術的に必要が生じた場合は、係員の指示に従って施工すること。
- ・ 申請手続
諸官庁及び電力会社等への申請手続きは、全て請負者が代行し、その費用は全額請負者の負担とする。
- ・ 規格材料
JIS、JAS、その他公称規格によって規定されている製品を使用すること。
- ・ 現場代理人の選出
本工事期間中は必ず、専門技術者を現場代理人として工事監督の任に当たること。
- ・ 提出書類
本工事の期間中の各種書類、工事行程表、写真、竣工図及び写真、各種試験成績表、機器取扱説明書等、係員の指示により提出すること。
施工に必要な各種の施工図、原寸図、工作図又は、型板の類は、施工に先立ち係員に提出し、承認を受けること。
- ・ 色彩の決定
係員の指示による。
- ・ 足場棧橋類
 - 建築工事請負者が定置したものは無償で使用できる。 ○ 本工事で接地する。
- ・ 環境への配慮
国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律（グリーン購入法）の定めるところ



1. 特記なき配管配線は下記による。
- | | |
|---------------|----------------|
| EM-EEF 2.0-3C | (1線7-ス) |
| EM-EEF 2.6-3C | (1線7-ス) |
| EM-EEF 2.0-3C | PF(22) (1線7-ス) |
2. 回路番号に付記された記号は下記による。
- | | |
|-----------------|-------|
| TM1 : タイフ回路を示す。 | (常夜灯) |
| TM3 : タイフ回路を示す。 | |
3. ▲ : 埋設標柱を示す。
4. 地中埋設管路には埋設シート(ビニール製)を布設のこと。
5. H.H-A : H.H. 900² × 900(600²重耐重)

外壁・庇	シンボル
外C1 × 9	⊕
外D1 × 3	⊖
外E1 × 24	⊙

構内引込柱 27列×柱 12-19-350kg
同上根柱 27列×柱 12-19-350kg
PAS 7.2KV 300A VT LA内蔵2GR方向付
A 42L 27(収納箱付)

6KV EM-CEE150° FEP(100) 高圧引込
IC FEP(100) 高圧引込
600V EM-CE 5.5° 2C FEP(30) A 42L 27
EM-CEES 1.25° 3C FEP(30) W

電力引込 6KV3中3W 電話引込

EA D (8°)
EA D (14°)

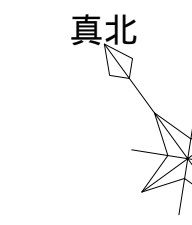
外渠管受取車庫口

外渠管受取車庫口

外渠管受取車庫口

外渠管受取車庫口

電力引込



盤名称 盤形式 幹線番号	電気方式 主開閉器 合計容量	回路 番号	電圧 (V)	分岐開閉器			負荷名称	容量 (VA)	リセ ンル	備考
				MCCB ELCB	P	AF/AT				
1L-0 (総合盤内組込)	AC 1Φ3W 200/100V ● ⌵ ⊗ PL MCCB 3P 225/200AT									
		(A)	200	MCCB	2	50/20	事務室他 電灯	1,933		
		(B)	"	"	"	"	調剤室他 "	1,701		
		(A)	200	ELCB	2	50/20	IHヒーター コンセント	2,000		
		(B)	"	"	"	"	電気温水器 "	3,000		
		"	"	MCCB	"	"	ヨビ			
		"	"	"	"	"	"			
		(1)	100	MCCB	1	50/20	事務室他 FAN	598		
		(2)	"	ELCB	2	"	光庭(1)他 電灯	97		MgS+COS(ソーラータイマー)
		(1)	100	MCCB	1	50/20	受付 コンセント	900		
		(2)	"	"	"	"	" "	1,000		
		(3)	"	"	"	"	相談室 "	400		
		(4)	"	"	"	"	北 "-"	1,500	</	

盤名称 盤形式 幹線番号	電気方式 主開閉器 合計容量	回路 番号	電圧 (V)	分岐開閉器			負荷名称	容量 (VA)	リセ ンル	備考
				MCCB ELCB	P	AF/AT				
1L-5 上部ダクト付 自立型	AC 1Φ3W 200/100V PL MCCB 3P 100/100AT									
		Ⓐ	200	MCCB	2	50/20	検体検査室他 電灯	1,409		
			"	"	"	"	ヨビ			
		Ⓐ	200	MCCB	2	50/20	検体検査室 コンセント	2,500		
		Ⓑ	"	"	"	"	" "	2,500		
		ⒶC1	200	MCCB	2	50/20	空調屋内機	700		
			"	"	"	"	ヨビ			
		①	100	MCCB	1	50/20	検体検査室他 FAN	350		
			"	"	"	"	ヨビ			
		①	100	MCCB	1	50/20	脳波検査室他 コンセント	500		
		②	"	ELCB	2	"	心電図検査室他 "	600		
		③	"	"	"	"	討議室 "	400		
		④	"	"	"	"	検体検査室 "	500		
		⑤	"	"	"	"	" "	600		
		⑥	"	MCCB	1	"	" "	900		
		⑦	"	"	"	"	" "			

盤名称 盤形式 幹線番号	電気方式 主開閉器 合計容量	回路 番号	電圧 (V)	分岐開閉器			負荷名称	容量 (VA)	リセ ンル	備考
				MCCB ELCB	P	AF/AT				
1L-売店 上部ダクト付 自立型	AC 1Φ3W 200/100V ハル 発信付 自立型 WH : ハル 取付 幹線計 : 1.918 KVA									
		AC1	200	MCCB	2	50/20	空調屋内機	100		
			"	"	"	"	ヨビ			
		1	100	MCCB	1	50/20	売店 電灯	418		
			"	"	"	"	ヨビ			
		1	100	MCCB	1	50/20	売店 コンセント	750		
		2	"	ELCB	2	"	"	650		
			"	MCCB	1	"	ヨビ			
			"	"	"	"	"			
1L-SA 上部ダクト付 自立型	AC-GC 1Φ3W 200/100V 幹線計 : 16.55 KVA	1	100	MCCB	1	50/20	サバルー室 コンセント	1,100		
		2	"	"	"	"	ガス消火制御盤			

