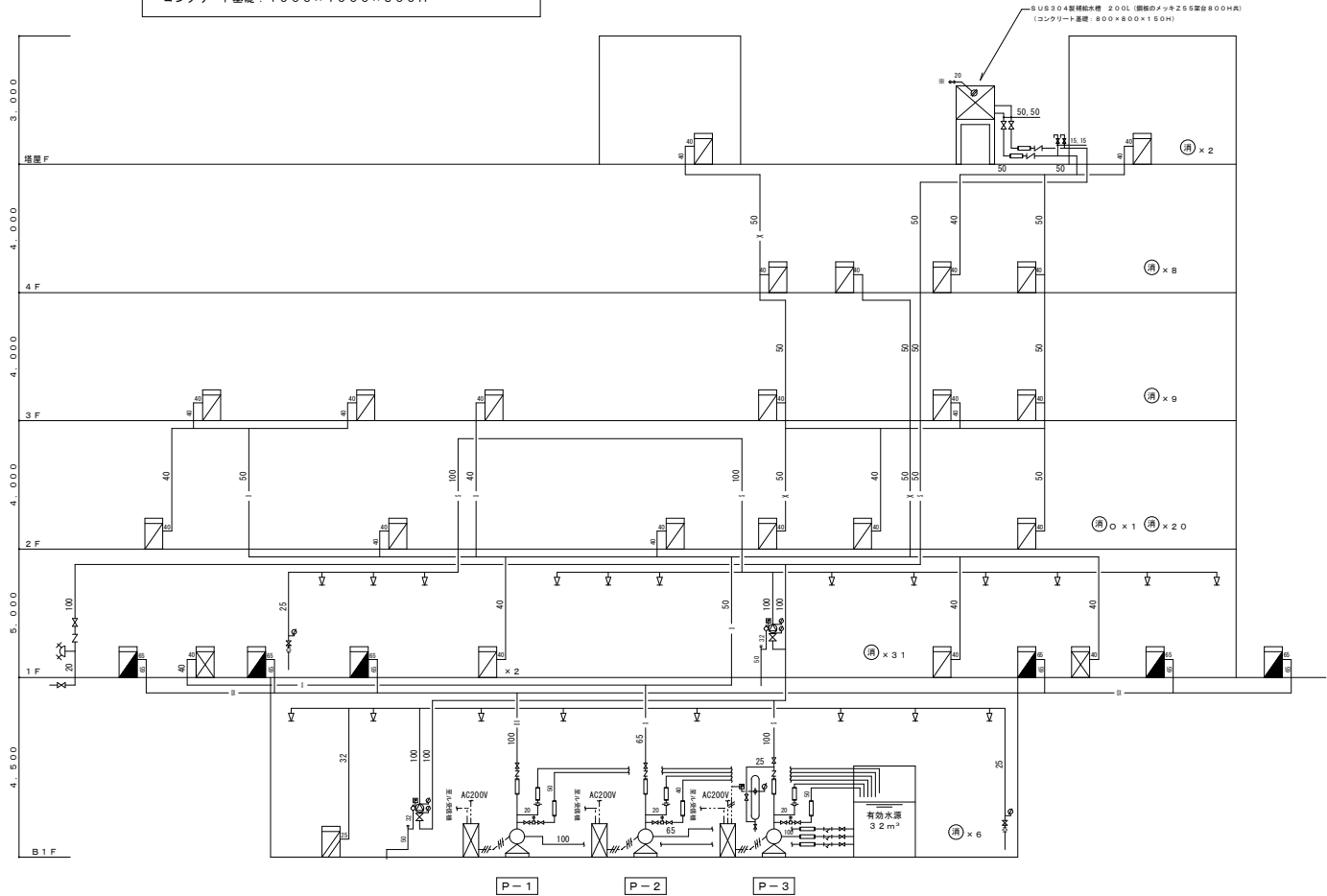


P-1 屋外消火栓ポンプモーター (ユニット型) 100φ×800L/min×61m×AC200V×15kw 流量測定装置 50A ポンプ始動盤 AC200V×15kw (Λ-Δ起動) コンクリート基礎: 1900×1000×300H
P-2 屋内消火栓 (1号) ポンプモーター (ユニット型) 65φ×300L/min×85m×AC200V×11kw 流量測定装置 40A ポンプ始動盤 AC200V×11kw (Λ-Δ起動) コンクリート基礎: 1900×1000×300H
P-3 スプリンクラーポンプモーター (ユニット型) 100φ×720L/min×62m×AC200V×15kw 圧力空気槽 100L 流量測定装置 50A ポンプ始動盤 AC200V×15kw (Λ-Δ起動) コンクリート基礎: 1900×1000×300H



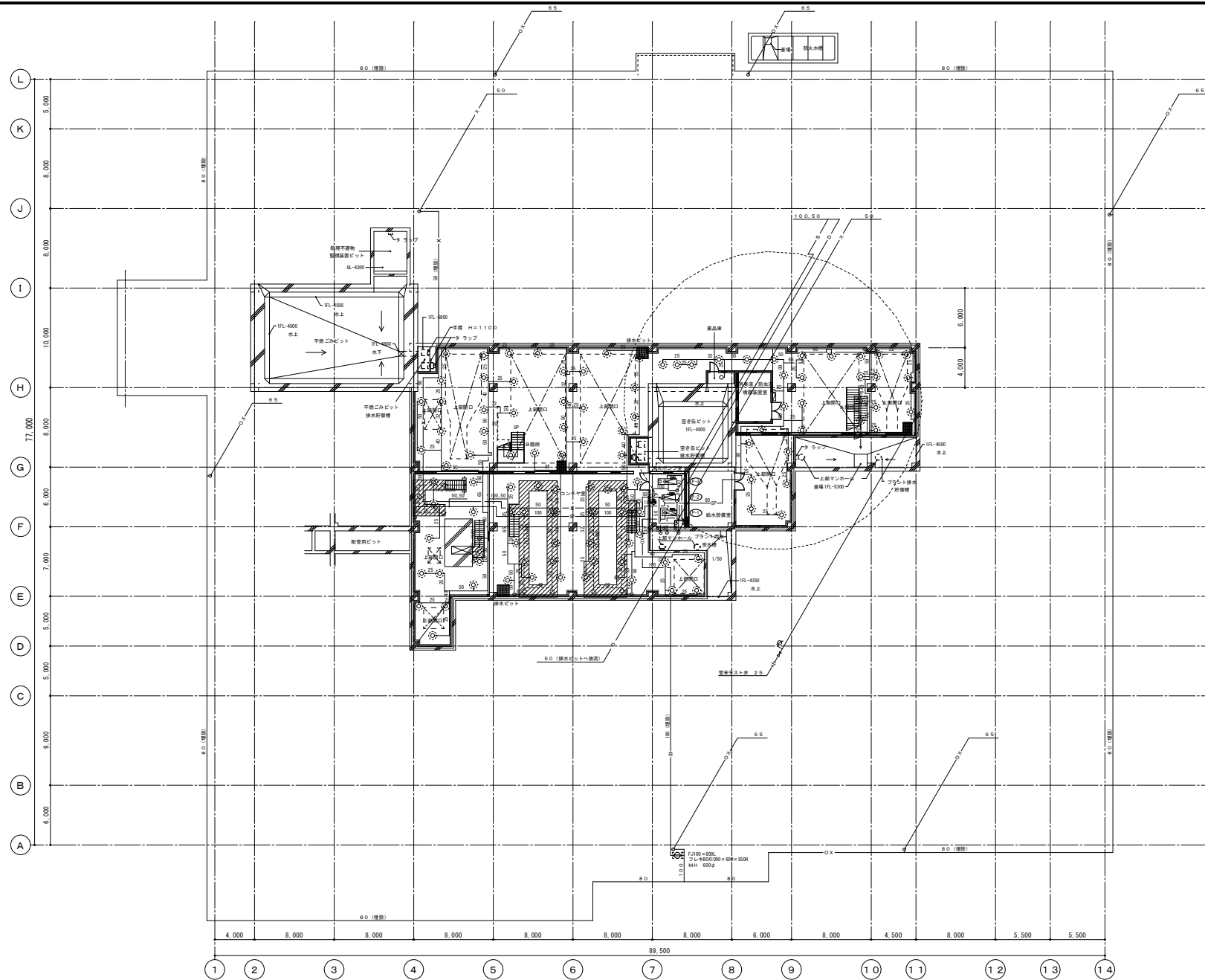
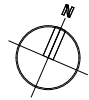
消火設備系統図

地下1階平面図 S=1:200

凡 例	記 号	名 称	備 考
○Ⅴ		閉鎖方SPヘッド	P=0.098MPa Q=80L/min
⊗		アラーム弁	高感度ヘッド (標準1種R2.6m)
⊗		仕切弁	100A
⊗		逆止弁	
⊗		フレキシブルチューブ	
⊗		圧カスイッチ	
⊗		圧力計	
⊗		水位電極	
⊗		ボールタップ	
⊗		流量試験装置	50A 40A
⊗		フート弁	
⊗		オリフィス	25A
⊗		管末テスト弁	
⊗		双口型送水口	(65A×65A×100A) 埋込型
⊗		小型消火器	A B C粉末10型
⊗		大型消火器	A B C粉末50型
⊗		補助散水栓	消火栓弁 25A×1 ホース 25A×20m×1 ノズル 25A×1
⊗		屋内消火栓 (1号)	消火栓弁 40A×1 ホース 40A×15m×2 ノズル 40A×1
⊗		屋内消火栓 (1号) (消火器一体型)	消火栓弁 40A×1 ホース 40A×15m×2 ノズル 40A×1
⊗		屋外消火栓 (SUS304, #リカマン塗装)	消火栓弁 65A×1 ホース 65A×20m×2 ノズル 65A×1
—S—		スプリンクラー配管	JIS-G-3452 (白)
—D—		排水配管	JIS-G-3452 (白)
—X—		屋内消火栓配管	JIS-G-3452 (白)
—OX—		屋外消火栓配管	JIS-G-3452 (白)
—		電 路	
注記 1. 消火器は、本工事とする。 2. 消火栓弁の耐圧は、JIS0.98MPaとする。 3. 減圧機構付消火栓弁を取付ける。 4. 屋外露出、屋内露出の消火栓設備配管の保温を施工する。 5. フレキシブルジョイントはペローズ形 (オールSUS304) とする。 6. 一般配管は配管用炭素鋼管 (白管)、土中配管 (土間共) は外面ライニング鋼管 (SGP-VS) とする。 7. 小型消火器BOX 計 76個の内、8個はSUS製埋込型 4個はSUS製屋外型、34個は床置型とする。			
ポンプ揚水量 屋内消火栓設備 (1号) 2台×150L/min=300L/min 屋外消火栓設備 2台×400L/min=800L/min スプリンクラー設備 8個× 90L/min=720L/min			
有効水源 屋内消火栓設備 (1号) 2.6m³×2台= 5.2m³ 屋外消火栓設備 7.0m³×2台=14.0m³ スプリンクラー設備 1.6m³×8個=12.8m³ 合 計 32.0m³ 以上			
給排水工事 消火水槽、消火補給水槽への給水工事 管末テスト弁、送水口廻りの排水処理			
電気工事 非常電源、一次側電路、警報表示回路 屋内・屋外消火栓内総合盤内臓機器及び電路			

東部リサイクルプラザ消防用設備等点検業務委託

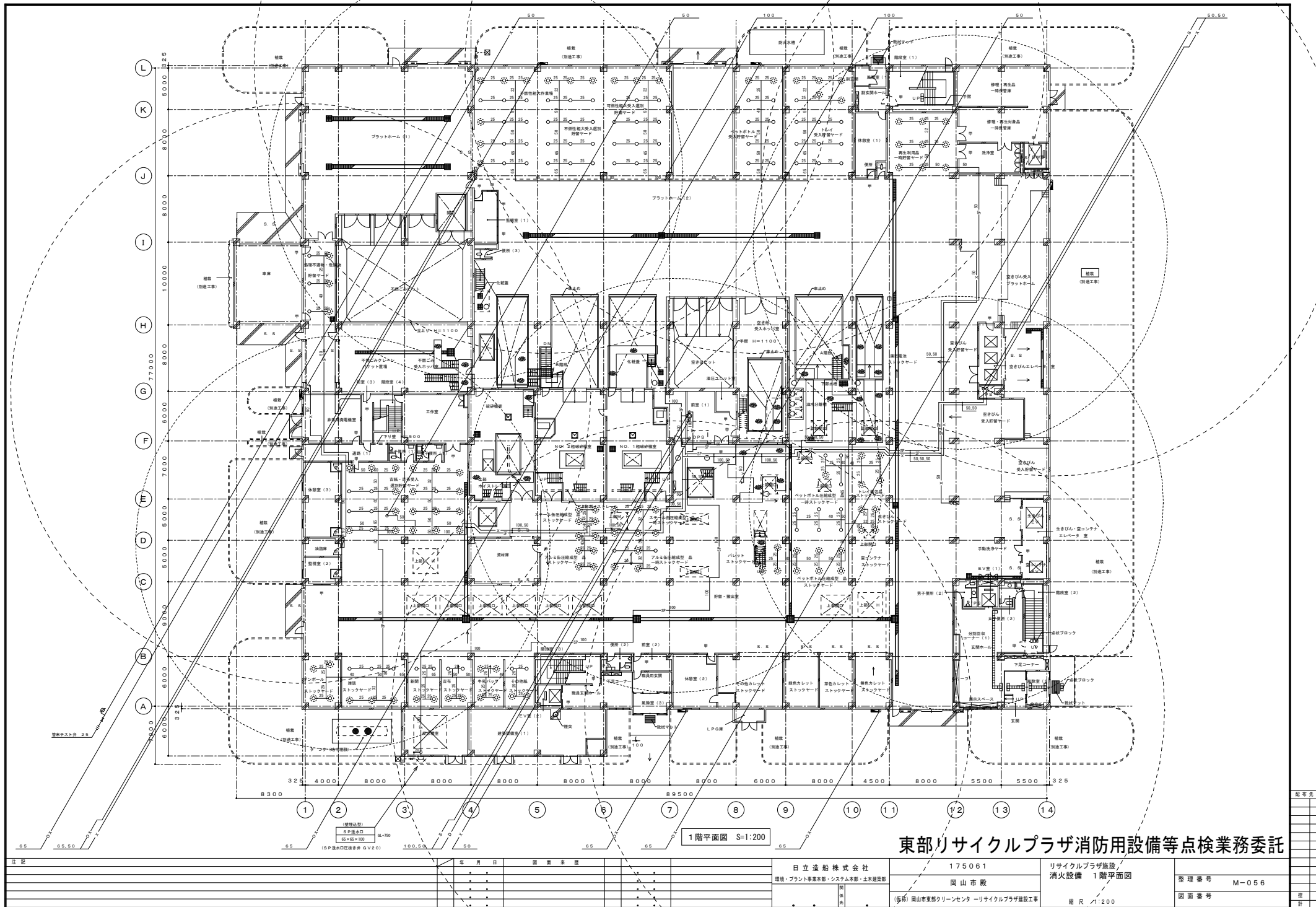
注 記	年 月 日	図 面 表 題	日 立 達 船 株 式 会 社	1 7 5 0 6 1	リサイクルプラザ施設 消火設備 系統図	日 立 達 船 株 式 会 社 1 般 建 築 士 第 9 5 5 0 8 号 山 岡 雅 男
			理 機・プラント事業本部・システム本部・土木建設部	岡 山 市 殿		整 理 番 号 M-054
				(原 稿) 岡山市東部クリーンセンターリサイクルプラザ建設工事	縮 尺 ---	図 面 番 号
						計



地下1階平面図 S=1:200

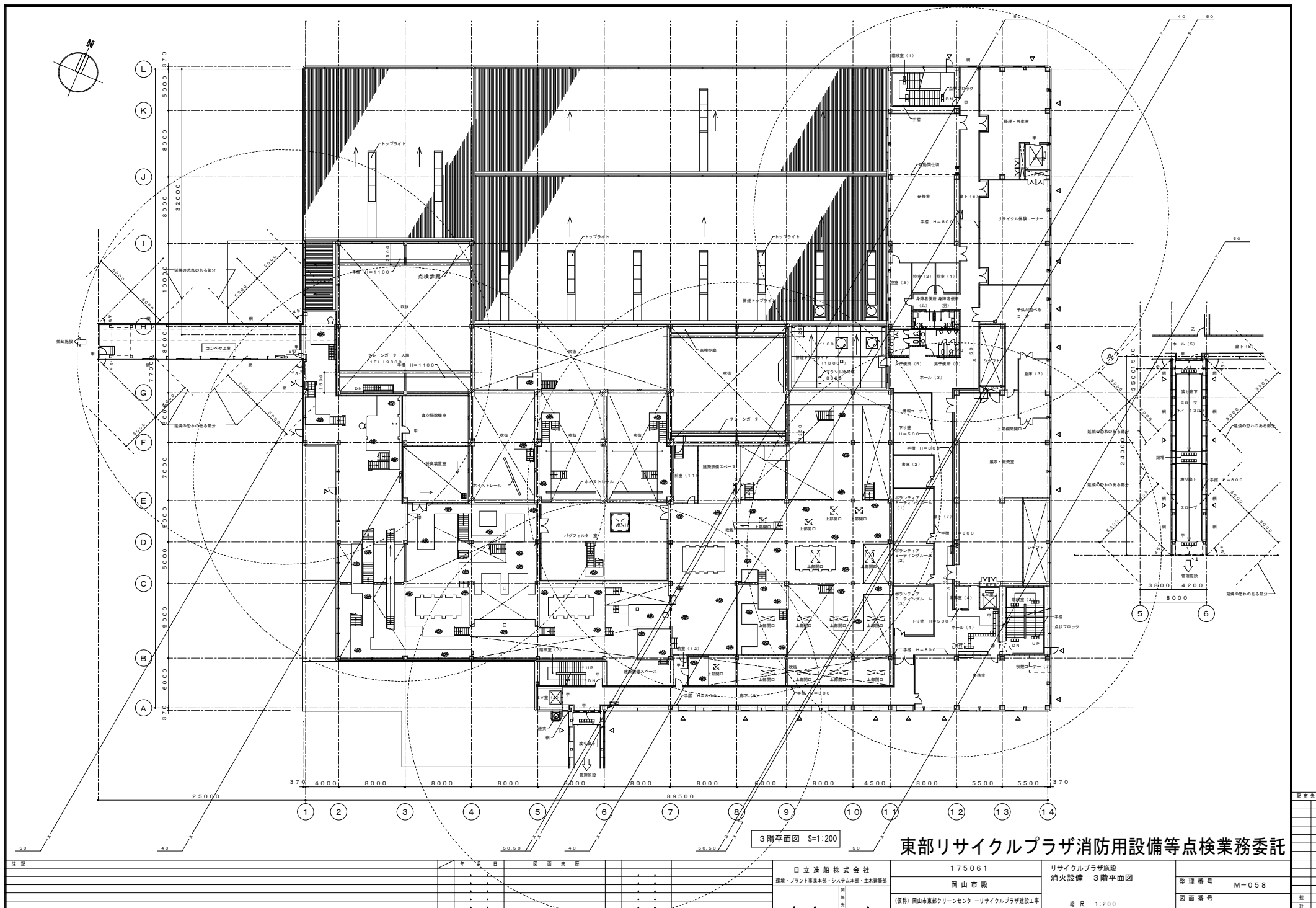
東部リサイクルプラザ消防用設備等点検業務委託

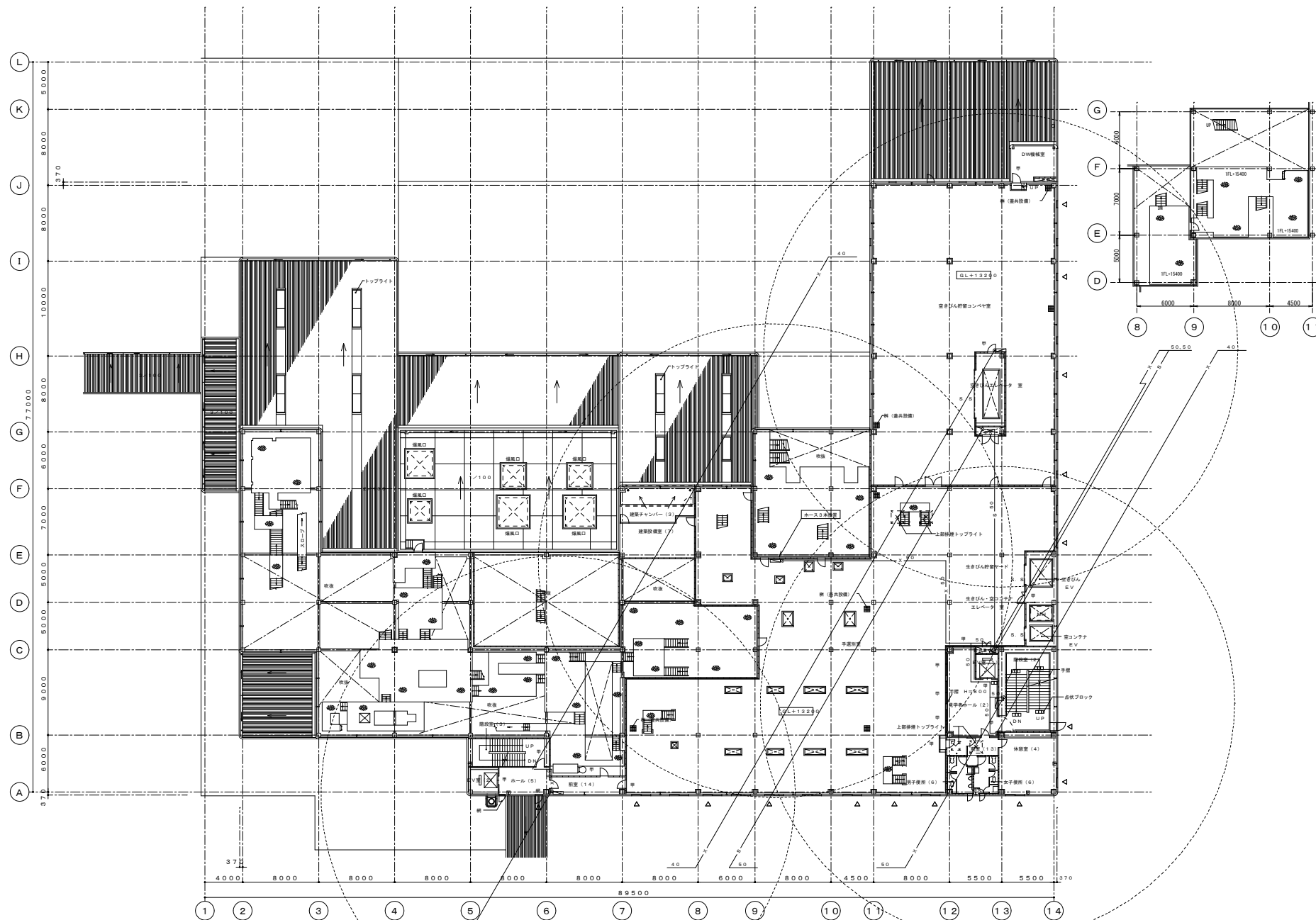
注記	年	月	日	図面名称	日立造船株式会社	175061	リサイクルプラザ施設 消防設備 地下1階平面図	日立造船株式会社 1 階層土木部 建築設計課 山内 勇 山内 勇
	年	月	日	図面名称	理機・プラント事業本部・システム本部・土木建設部	岡山市殿	整理番号 M-055	図面番号
	年	月	日	図面名称	(仮称) 岡山市東部クリーンセンターリサイクルプラザ建設工事	縮尺 1:200		
	年	月	日	図面名称				



東部リサイクルプラザ消防用設備等点検業務委託

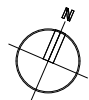
注 記			日 立 造 船 株 式 会 社			175061			リサイクルプラザ施設 消火設備 1階平面図		
			環境・プラント事業本部・システム本部・土木建築部			岡 山 市 殿			整理番号 M-056		
						(関係) 岡山市東部クリーンセンターリサイクルプラザ建設工事			図面番号		
						縮 尺 1:200					





東部リサイクルプラザ消防用設備等点検業務委託

注 記	年 月 日	調 査 来 歴	日 立 造 船 株 式 会 社 理 議・プ ラ ン ト 専 業 本 部・シ ス テ ム 本 部・土 木 建 設 部	175061 岡 山 市 殿	リサイクルプラザ施設 消火設備 4階平面図	整理番号 M-059
				(仮称)岡山市東部クリーンセンター リサイクルプラザ建設工事	縮 尺 1:200	図面番号



塔屋階平面図 S=1:200

東部リサイクルプラザ消防用設備等点検業務委託

注 記	年 月 日	図 面 番 号	日 立 造 船 株 式 会 社	175051	リサイクルプラザ施設 消火設備 塔屋階平面図	整理番号 M-060
			環境・プラント事業本部・システム本部・土木建築部	岡山市殿		
				(名称) 岡山市東部クリーンセンターリサイクルプラザ建設工事	縮尺 1:200	図面番号