

予算項目	資本的支出 建設改良費 固定資産取得費
番 号	物品 第 25 号

設 計 書

課 長	課長補佐	係 長	副務者	検 算	主務者 (監督員)

年 度	令和6年度	作 成 年 月 日	令和6年11月29日	納入期間	から
物 品 名	監視カメラ等購入				令和7年3月21日
納入場所	川尻みよし町14番8号(秋田市上下水道局)			契約者	
設計金額	金 円也				
財源区分	国 補 ・ 県 補 ・ [市 単]				

費 用 内 訳				購 入 概 要	
		設 計 額 (円)		監視カメラ 5台	
	物 品 価 格			ネットワークレコーダー 1台	
	消費税等相当額			PoE+スイッチ 1台	
	合 計 価 格				
				副務者 (職名)氏名	
				主務者(監督員)(職名)氏名	
			1/10		

内 訳 書

種別	細目	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
監視カメラ	ドーム型赤外線フルHDネットワークカメラ	式	1				明細書第1号
ネットワークレコーダー		式	1				明細書第2号
P o E +スイッチH A B		台	1				PN260892N-M
雑材料費		式	1				
価格							1万円未満切捨
消費税額及び地方消費税額							10%
合計価格							

明 細 書 （ 第 1 号 ）

種別	細目	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
監視カメラ							
監視カメラ	ドーム型赤外線フルHDネットワークカメラ	台	5				N-C5230R3
天井埋込器具		個	2				C-BK203U
搬入設置費		式	1				
合計							

明 細 書 （ 第 2 号 ）

種別	細目	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ネットワークレコーダー							
ネットワークレコーダー	4 T B	台	1				N-R516-4
H D M I ツイストペアケーブル延長 用受信器		台	1				HDC-RH100-D
H D M I ツイストペアケーブル延長 用送信器		台	1				HDC-TH100-D
L A N ケーブル	6 ・ 灰色	m	100				
試験調整費		式	1				
接続工事費		式	1				
合計							

「監視カメラ等購入」仕様書

1 適用

本仕様書は、秋田市上下水道局（以下「発注者」という。）が発注する「監視カメラ等購入」（以下「本業務」という。）に適用する。

2 機器仕様等

(1) 監視カメラ

- ・ ネットワークカメラであること
- ・ LANケーブル経由のIPネットワークを利用して高精細映像をデジタル配信ができること
- ・ 照明がない場所や暗い場所でも赤外線LED照明が点灯することで明瞭に撮影できること

(2) ネットワークレコーダー

- ・ 5台以上のネットワークカメラの高精度映像をライブ監視、記録・再生等操作ができること
- ・ モニターと直接接続してパソコン等がなくても運用ができること
- ・ デジタル映像音声出力端子としてHDMIタイプが2系統以上接続できること

(3) その他

- ・ 1階宿直室と3階総務課執務室の各モニターで監視カメラの画像をライブ監視できること
- ・ 3階総務課執務室のモニターで監視カメラの画像を録画、再生等操作ができること

3 納入条件等

本業務に係る物品等の納入は、以下の手順により行うこと

納入にあたっては、機器等の搬入、据付け、結線、事前設定および調整等に関して、発注者およびネットワーク管理者の指示に従うこと

(1) 事前設定および調整

事前設定には、端末機器への周辺装置の装着等の事前組立等の作業を含むものとする。

(2) 事前設定・調整の作業場所

設置場所には事前設定・調整作業スペースがないため、事前に受注者で作業場所を確保すること

(3) 設置場所への納入

事前設定および調整作業等の終了後、別紙1 **監視カメラ等設置場所（予定）**

に示す場所へ発注者が搬入し、据付け、結線、動作確認等の作業を納入期日までに終わるものとする。

なお、平日（月曜日～金曜日）の開庁時間外（午後5時15分以降）および閉庁日（土・日・祝日）に作業が必要な場合は、別途協議すること。

搬送および納入に要する費用は、受注者の負担とする。

(4) 納入等における注意事項

今回導入する機器は、大部分が既存機器との入れ替えであるため、U T P ケーブルおよびO A タップについて既存のものがあればそれを使用すること

(5) 動作確認

設置された物品がすべて使用可能な状態に調整して納品すること

(6) 機器等の表示

機器および電源アダプター等には、機器名等を印刷した標準的なシール材により貼付するものとする。この場合において、材料、印刷および貼付に要する費用は、受注者の負担とする。

- ・「R7. ○購入」（機器および電源アダプター等に貼付。○は納入月）
- ・「納入業者名」（機器に貼付。保守・緊急連絡先も含む）
- ・「FROM R06cam001」（L A N ケーブルに貼付。001 部分は連番）
- ・「FROM ○○ T0 ○○」（L A N ケーブルに貼付。○○は機器名・場所）

(7) 事後処理

以下の事後処理は、受注者の負担で行うこと

- ・外箱、梱包材の処理
- ・保証書の書き込み、整理（保証書を別に納入業者が作成、保証する事を可とする）

4 検査

- ・納入完了後、納期までの間に納入検査を行う。
- ・納入検査において合格と認められないときは、発注者の指定する期日までに物品の取り替え又は補正を行うこと

5 保証

(1) 故障対応

メーカーの無償保証期間中、納入物品に故障が発生したときは、受注者は直ちに機器設置場所へ赴き、迅速に修理・調整を行うこと

故障の状況に応じて部品交換や代替機器との取り替えを行い、正常な状態に復旧すること

(2) アフターサービスおよびメンテナンス

納入物品に関し、秋田市内に迅速なアフターサービス又はメンテナンスのための体制が整備されていること

6 その他

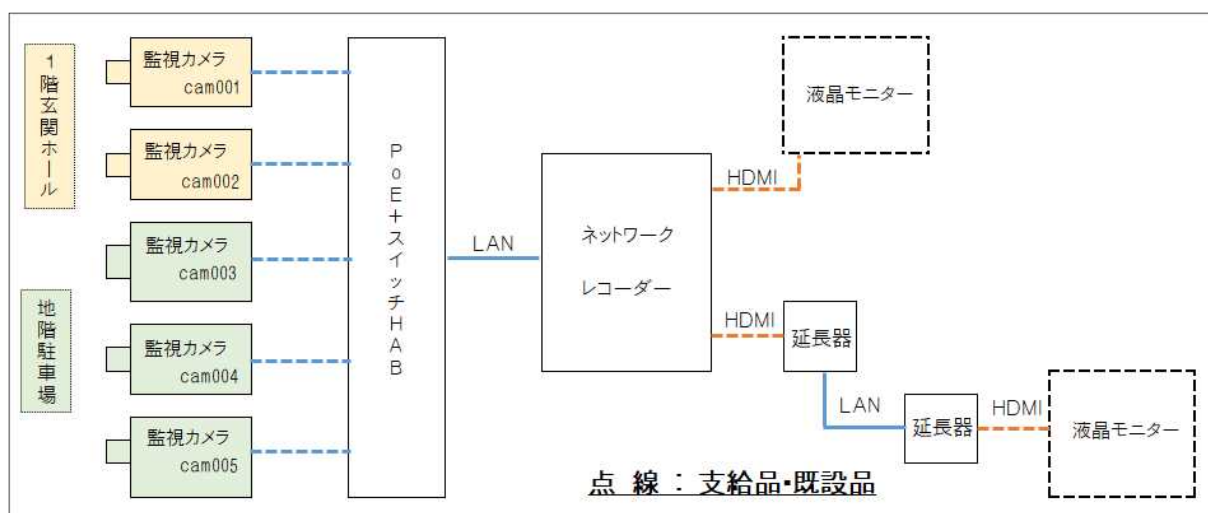
- ・ハードウェア、ソフトウェアの操作等について、不明な点や疑問点の相談に対して適切な指導を行うこと
- ・本業務の内容に関し、この仕様書によりがたい場合は、発注者と協議の上、取扱いを決定するものとする。

監視カメラ等機器設置場所（予定）

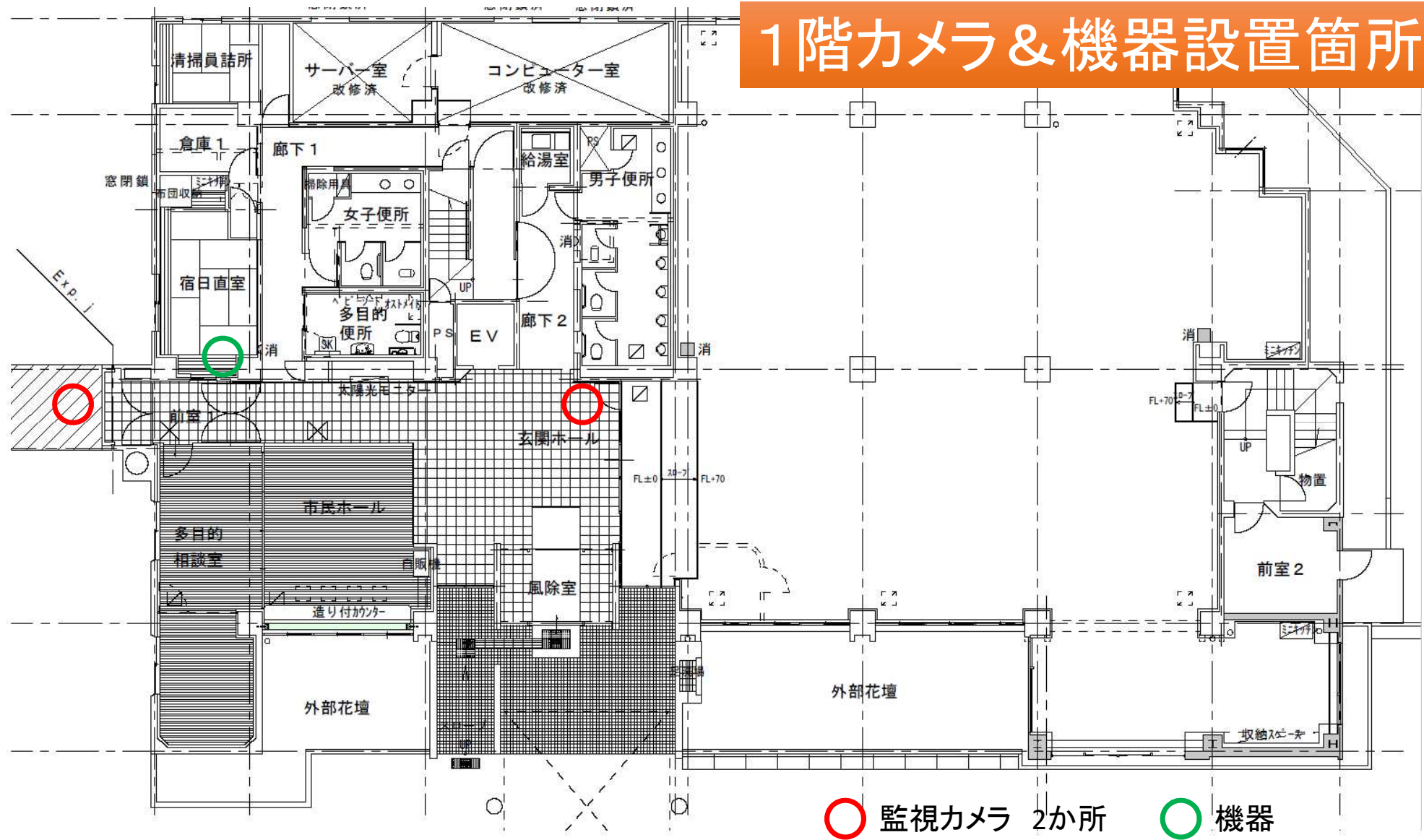
川尻庁舎（川尻みよし町 14-8）

階数	課所室名	品 名	備考
3 階	総務課	ネットワークレコーダー	
〃	〃	P o E + スイッチ H A B	
1 階	玄関ホール	監視カメラ 2 台	
地階	駐車場他	監視カメラ 3 台	

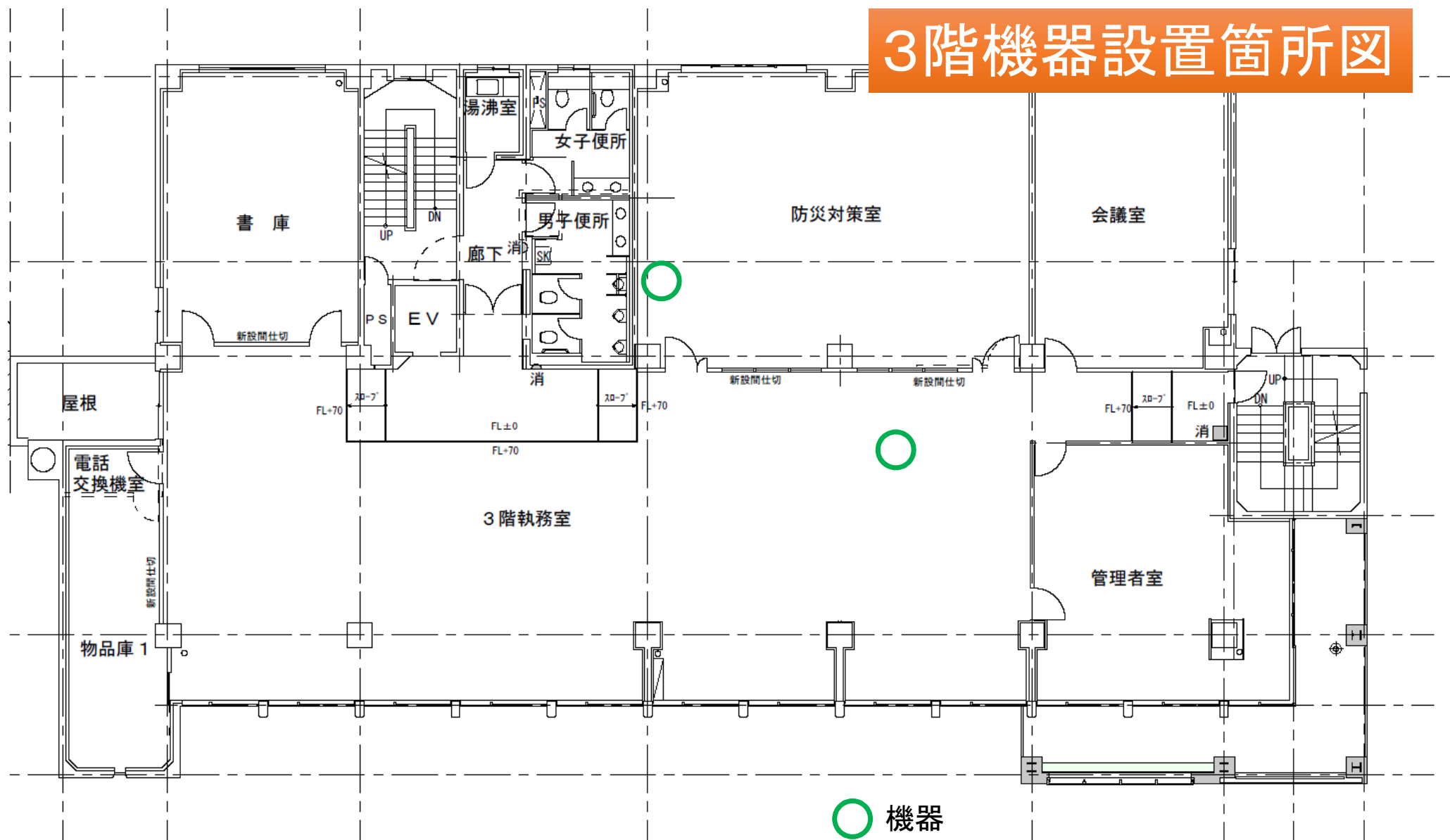
ブロック図



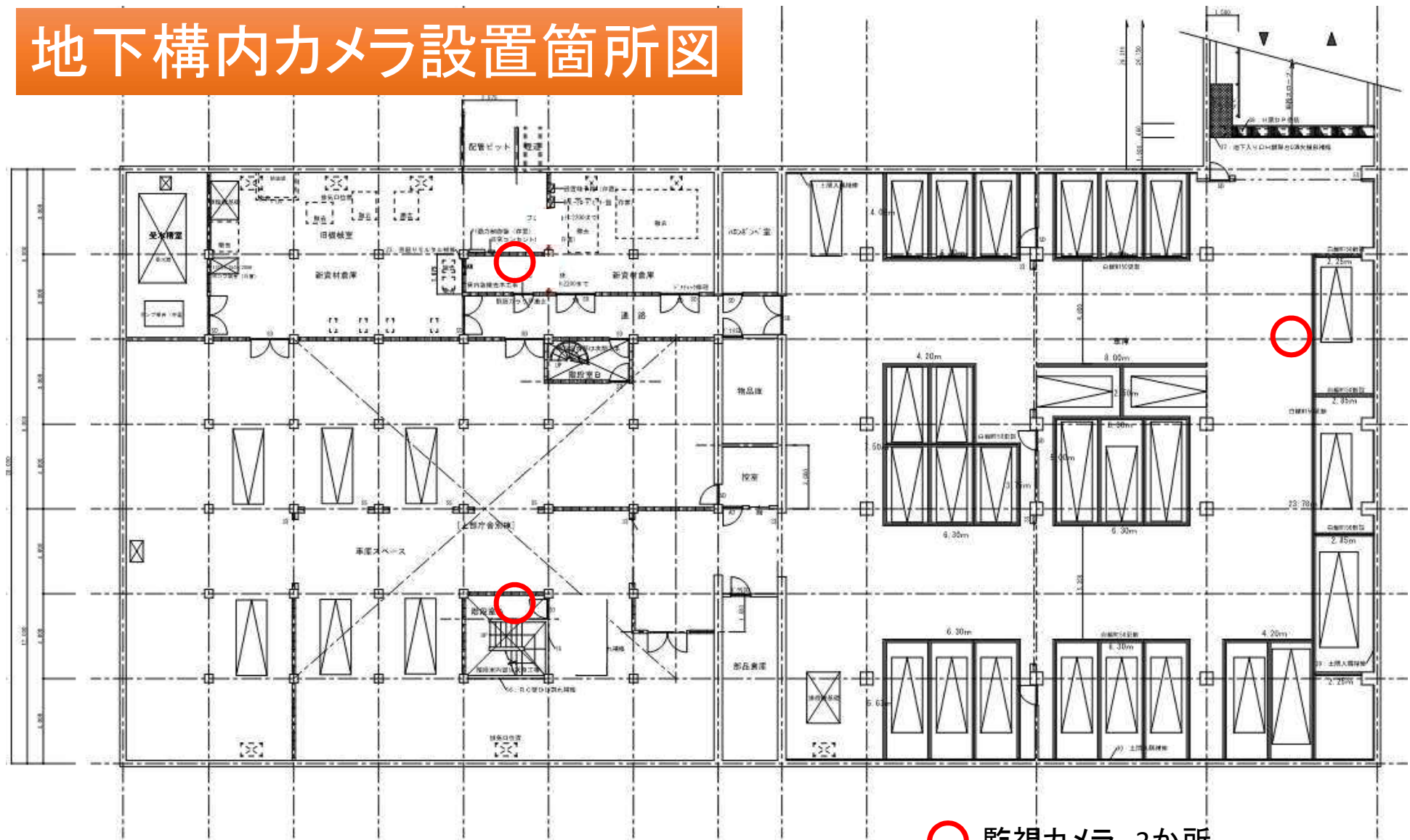
1階カメラ&機器設置箇所図



3階機器設置箇所図



地下構内カメラ設置箇所図



○ 監視カメラ 3か所