

## 仕 様 に 関 す る 質 問 回 答 書

件 名	ITV 装置更新工事	
質 問 事 項	回 答	
<p>1. HDD レコーダーの数量が 14 台になっているがより少ない台数に集約が出来る場合は 14 台以下の設計としても問題はありませんでしょうか。</p> <p>また、HDD レコーダーの設置個所は、千葉駅、都賀駅とございますが、数量内訳書では、千葉のみとなっております。どちらが正しいのでしょうか。</p> <p>2. UPS 等の無停電電源装置や、データ保護の為の HDD レコーダーの冗長化や NW の冗長化等は考慮しないで大丈夫でしょうか。</p> <p>3. 中央指令所、千葉駅と都賀駅は、個別のロケーションで、各駅と VPN 等で通信が確立されているという理解でよろしいでしょうか。</p> <p>4. カメラ映像のストリームがかなり帯域を圧迫すると考えられますが、帯域はどの程度まで許容されると考えればよろしいでしょうか。</p> <p>5. 操作卓には、専用のジョイスティック型のコントローラーは必要でしょうか。PC からのマウス操作でも PTZ カメラの制御は可能です。また、必要に応じて操作卓を設置するとありますが必要となった場合には追加費用をいただけるのでしょうか。</p> <p>6. 新設カメラの天井内埋め込み等は考慮しないで大丈夫でしょうか。</p>	<p>1. 仕様書記載の通り数量は 14 台となります。設置箇所は、千葉駅とします。ただし、機器の仕様等（寸法）により設置箇所が千葉駅及び都賀駅となる場合があります。</p> <p>2. UPS 等の無停電電源装置や、HDD レコーダーの冗長化や、NW の冗長化等は考慮しないで大丈夫です。</p> <p>3. 全駅及び中央指令所には、光ケーブルのみ敷設しております。弊社指定の光ケーブルを使用させていただいてネットワークを構築し I T V 装置更新（新設）となります。</p> <p>4. カメラ映像のストリームが帯域を圧迫しないような設計をお願い致します。</p> <p>5. 操作卓に、専用のジョイスティック型のコントローラーは必要ではありません。また、操作卓が必要となった場合の費用を追加することはできません。</p> <p>6. こちらについては、駅により条件が異なるため一概にはお答えできません。</p>	

<p>7. 録画記録期間が1か月との事ですが、録画設定の解像度、コマ数はどの程度となりますでしょうか。また、一日あたりの録画時間は、24時間の常時でよろしいでしょうか。</p> <p>8. 駅とHDDレコーダー間の通信ロスによる録画データ損失を予防する為に、各カメラにSDカード等を搭載し、通信断の際は、SDカードに録画をし、通信復旧後に自動でデータを補完するような機能は必要でしょうか。</p> <p>9. 既設カメラ撤去後の補修はどの程度まで求められているのでしょうか。パテによる簡易補修・もしくはプレートによる隠ぺいでよろしいでしょうか。</p>	<p>7. 録画設定の解像度、コマ数は標準的なものとしします。 また、一日あたりの録画時間は、24時間の常時となります。</p> <p>8. HDDレコーダーのみの録画となります。 その他の録画機能は必要ありません。 駅とHDDレコーダー間の通信ロスがないような設計をお願い致します。</p> <p>9. こちらについては、駅により条件が異なるため一概にはお答えできません。</p>
--	---