別紙２

# 街頭防犯カメラ選定基準

## ◎必須 ○推奨

| | | | |
|---|---|---|---|
| 総合 | システム | ◎ | アナログHD又はIP-IFとする。 |
| | | ◎ | RBSS（優良防犯機器認定制度）またはNDAA(米国国防権限法)に認定登録されていること。 |
| | | ○ | データ圧縮方式　H.264又はH.265 |
| | | ○ | 10箇所以上のプライバシーマスクが設定できること。 |
| カメラ部 | 撮像素子 | ◎ | 1/2.7～1/3CMOS |
| | 有効画素数 | ◎ | 200万画素以上 |
| | 画角 | ◎ | 水平　40°～110°以上　垂直　50°～16°以上 |
| | S/N比 | ◎ | 50db以上 |
| | ダイナミックレンジ | ◎ | 120db以上 |
| | 最低被写体照度 | ◎ | カラー　0.1lux 白黒 0.01lux 以上（スローシャッターOFF、F:1.4）時<br>＊赤外線照射時は白黒 0lux |
| | シャッタースピード | ◎ | 自動：1/30秒～1/3000秒 マニュアル（ﾌﾘｯｶﾚｽ含） |
| | 赤外線照射性能 | ◎ | 照射距離30ｍ、撮影画角内を照射できること |
| | 保護等級 | ○ | IP66準拠以上 |
| | 使用温度範囲 | ◎ | －10℃～＋50℃以上 |
| | その他 | ◎ | 逆光補正、ホワイトバランス切替機能があること |
| | | ○ | ＊PTZカメラについては、下記値を満たすこと<br>F値は、F1.6(Wide端)～F3.5(Tele端)<br>焦点距離は、4.7(Wide端)～94mm(Tele端)<br>最低被写体照度は、カラー0.05lux、白黒0.003lux(F1.6,シャッタースピード1/30秒、スマート補正off,50IRE) |
| システム（記録）部 | 映像入力数 | ○ | 各現場必要カメラ数により決定 |
| | 音声入力数 | ○ | 1系統 |
| | 映像出力 | ○ | HDMI端子よりカメラ入力と同じ映像を出力 |
| | 画面表示 | ○ | 1画面、分割表示、電子ズーム，シーケンスが行えること<br>＊スポット出力ができることが望ましい。 |
| | 録画レート | ◎ | カメラごとに1ips～30ipsから設定可能なこと |
| | 録画モード | ○ | 連続録画、イベント録画、緊急録画機能があること |
| | スケジュール記録 | ○ | カメラ、曜日ごとに30分以下単位の録画スケジュール設定が可能なこと |
| | 検索機能 | ◎ | 日時検索、カレンダー検索、イベント検索 |
| | 映像バックアップ機能 | ◎ | USBメモリーへバックアップ可能 |
| | セキュリティ機能 | ◎ | 無線LAN暗号化規格WPA2-PSK(AES)の採用と、Wi-Fi接続時のパスワード認証及びステルス機能を有すること。録画映像のダウンロード、及び再生については、専用のソフト以外では使用できないこととする。 |
| | 使用温度範囲 | ◎ | 0℃～＋40℃ |
| | 使用湿度範囲 | ◎ | 80％RH以下（但し結露のないこと） |