

大防設だより

N043

NPO法人 Crime Prevention
大阪府防犯設備士協会

2015. 12. 4

大阪府優良街頭防犯カメラシステムの性能及び設置・運用基準（NPO法人大阪府防犯設備士協会制定）の改定について

大阪府・大阪市・大阪府警の合意のもとに平成21年4月より3カ年計画で実施された「街頭犯罪発生件数ワーストワン返上作戦」の「街頭犯罪多発地域への防犯カメラなど設置補助事業」に対応するため、当協会の自主基準として「大阪府優良街頭防犯カメラシステムの性能及び設置・運用基準（平成21年6月）」を示したところであるが、本基準が参考とした「公益社団法人 日本防犯設備協会の優良防犯機器認定制度（RBS S）の基準」が、IP-IF対応ネットワーク防犯カメラシステムやHD-SDIカメラなどを包含するものに改定されたこと及び最近の防犯カメラシステムの性能の著しい向上と府下市町村等で設置される防犯カメラシステムの仕様基準等を勘案して、この度、本基準を「防犯カメラの性能の有効画素数」及び「画角の名称」並びに「記録装置の画素数」などを次のように改めたので、その趣旨をご理解の上、従事者に周知されたい。

なお、改定した基準の適用は、平成27年11月25日からとする。

記

- 1 「1 防犯カメラシステムの性能（1）防犯カメラの性能 ② 有効画素数」の「38万画素以上（ただし、ネットワークカメラについては32万画素以上）、水平解像度を470TV本以上とし、鮮明な画像が得られる性能であること。」を「38万画素以上（水平解像度を470TV本以上）、ネットワークカメラやHD-SDIカメラについては100万画素以上（水平解像度はHD-SDIカメラは720TV本以上）とし、鮮明な画像が得られる性能であること。」に改める。
- 2 「同 ③ 画角の調整：現場に設置されたカメラが、光学的に画角（※4）調整ができる機能（※5）を有すること。」の「註※4及び※5文・図中」の「画角AA」を「画角A25」に改める。
※ 日本防犯設備協会での名称の変更による。
- 3 「同（2）記録装置の性能 ア アナログカメラ対応及びネットワーク対応の記録装置の性能」を「ア アナログカメラ対応及びHD-SDIやネットワーク対応の記録装置の性能」に改め「⑤ 記録容量の確保：上記条件のもと最低限1週間以上の記録が可能な記録容量（ハードデスク容量）を装備（※10-1アナログ、※10-2ネットワーク）の次に「※10-3HD-SDI」を挿入し、「註※10-2の内容を次のように改め、※10-3を追加する。」
※10-2 ネットワークカメラ（動画）では必要な記録容量の目安としてMPEG-4/H.264、高解像度（VGA）で、1コマ当たり約34KB（昼夜や動きにより変動）で1週間分

で約2.1GB 必要である。従って、4コマ/秒で1週間以上記録するためには、約8.4GB 必要となる。(必要記録容量は各メーカーにより異なるのでメーカーの資料で確認のこと。)

※10-3 HD-SDI カメラ (動画) では必要な記録容量の目安として MPEG-4/H.264、高解像度で、1コマ当たり約3.4KB (昼夜や動きにより変動) で1週間分で約2.1GB 必要である。従って、4コマ/秒で1週間以上記録するためには、約8.4GB 必要となる。(必要記録容量は各メーカーにより異なるのでメーカーの資料で確認のこと。)

4 「同(2) 記録装置の性能 イ 記録一体型屋外用防犯カメラの記録装置の性能」の「② 記録一体型屋外用防犯カメラの映像は、記録装置内部に設置された」の次に「SSD や」を挿入し、③ 記録装置は、「解像度 720×480」を「高解像度で」に改め、註※12」を次のように改める。

※12 記録一体型屋外用防犯カメラ (動画) での必要な記録容量の目安として、圧縮方式 MPEG-4/H.264 高解像度画像サイズ(1280×960 以上) で記録出来ること。(記録一体型屋外用防犯カメラにおいては録画方式など異なるのでメーカーの資料などで確認の上、記録媒体の容量 (1週間以上の記録) を決定し使用すること。)

[重要なお知らせ]

○ **平成28年賀詞交歓会の開催予定について**

平成28年 NPO 法人大阪府防犯設備士協会の賀詞交歓会は、次の日程で開催することとなりましたので、連絡します。

なお、正式なご案内は間もなく発送いたしますので、予定しておいてください。

記

開催日時 平成28年1月27日(水) 17時50分から

開催場所 大阪府中央区馬場町2番24号

KKRホテル大阪 14階オリオンの間

TEL 06-6941-1140

○ **第93回防犯設備士養成講習・資格認定試験の実施について**

平成27年度最後のみだしの養成講習・資格認定試験は次の日程で実施されます。会員企業の従業員が受講する場合は、当協会が紹介書を発行することにより受講料が5,000円(税別)割引されますので、当事務局に申し出てください。

募集期間は、平成28年1月7日までです。

記

実施日時 平成28年2月5日～6日

実施場所 大阪市西区靱本町1-8-4

大阪科学技術センター

[新入会員紹介] ・ ・ 5月13日以降の入会及び退会会員

○ 新入会員

- | | |
|--------|---------------------|
| 法人会員 | ティエム総業(有) (大阪市住之江区) |
| | ブランヴェール(株) (東大阪市) |
| 賛助会員 | ユニファス(株) (大阪市阿倍野区) |
| ○ 退会会員 | |
| 個人会員 | 西谷 勇 |

・ ・ 現在総数105社

【お問い合わせ先】

NPO法人 大阪府防犯設備士協会 事務局

〒542-0029 大阪市中央区本町橋2-23 第1松屋ビル 5F

TEL 06-6585-0061

FAX 06-6585-0062

