

## タッチパネル式ITV設備工事



札幌中央卸売市場水産棟

### ■システムの概要

札幌中央卸売市場水産棟に設置した22台の監視カメラを1F防災センター及び3F中央監視室の2箇所よりタッチパネルで集中制御。階毎にタッチパネルの操作画面を切替えて任意のカメラの映像を呼び出すことが可能です。また、それぞれのカメラの旋回、ズームなども画面上のボタンで行なえます。また、監視カメラ映像は機器室に設置されたデジタルHDレコーダーに収録されます。HDレコーダー映像の制御、呼出なども防災センターから行なえます。

防災センターには自動火災報知盤が備えられていますので、非常の際の通報や発報信号により万が一の非常時には現場の状況に応じて自動、又は手動で迅速な対応が行なわれます。

### ■おもなシステム機器

自動火災報知設備～防災監視盤、GR型受信機、検知器他  
 時計・温度計設備～4回路親時計、壁掛型子時計(300)×2  
 天吊式両面時計(900)×2、  
 天吊式両面温度計×1、壁半埋型温度計×1  
 ITV設備～ITVカメラ×22、ITV制御架1・2、  
 デジタルHDレコーダー、モニターTV、  
 複合監視盤1・2、液晶タッチパネルコントローラ、  
 モニター架、HDレコーダー制御操作PC

### 札幌市中央卸売市場水産棟1期新築

施主：札幌市都市局建築部建築企画課  
 施工：光映堂・東京防災・アンスル特定共同企業体  
 所在地：札幌市中央区北12条西20丁目2-1他  
 納入年月：2002年11月

北海道の中核拠点市場として道内の卸売を担ってきた札幌中央卸売市場は建物の老朽化と今後の流通の増加を見据え、施設を新築。広い市場構内を監視するITVシステムとして最新のタッチパネル式集中監視設備を導入されました。



3F中央監視室～  
 複合監視盤1、  
 複合監視盤2、  
 タッチパネル式コントローラ



1F防災センター～  
 モニターラック、  
 タッチパネル式コントローラ、  
 HDレコーダー制御システム、  
 自動火災報知盤



通路設置電動カメラ



タッチパネルで  
 監視カメラを集中制御  
 3F機器室に設置した  
 HDレコーダーの制御も  
 防災センターの  
 パソコンで行なえます。

