

T化等の配線の変更・増加などに柔軟に対応しています。天井はシステム天井を採用し、照明、煙感知器、スプリンクラー、空調吹出し口・吸込み口、スピーカー等を天井に組み込むことで部屋割りの自由度、施工性などを高めています。また、照明は、明るさセンサーにより自動調光し、人感センサーにより人の在・不在に応じて点灯することにより照明の消費電力を節約しています。空調機は各室の手元にコントローラを設置し、発停、温度調整などを個別に行い、また集中コントローラを中央管理室に設置することによってスケジュール運転、切り忘れ防止など省エネルギー化を図っています。

【会議スペース】

小会議から大会議（最大約200名）まで対応でき、移動間仕切りにより、収容人員に合わせた会議の利用ができます。各会議室には、拡声設備・映像設備が設置され、さまざまな会議・研修の利用に対応しています。

【防災・防犯】

建物全体の不燃化を図るとともに、全館にスプリンクラーを設置。非常放送設備もリモコンマイクで利用できるなどの防災対策をしています。また煙感知器を設置し、煙は機械排煙して確実に避難できるようにしています。

防犯は、通用口、地下入口、各階執務室への入口に非接触型カードキーを使って入退室を管理し、通用口、地下入口付近には監視カメラを設置しています。また、機械警備用の各種防犯センサーを設置しています。

【構造】

地下部分は鉄骨鉄筋コンクリート（一部鉄筋コンクリート）、地上部分は鉄骨構造とし、基礎は地盤改良の上直接基礎としています。耐震システムは制振構造を採用し、地震後も大きな補修をすることなく建築物を使用できる構造としています。

（仮称）新千葉県自治会館建設工事 全体工程表

