

現有施設設備概要

○電力供給設備

①特別高圧受変電設備

受電電圧 22kV
受電方式 2回線受電（常用線・予備線）
主遮断器 GIS方式
主変圧器 2,500kVA×2台（ガス絶縁方式）
フィーダー遮断器 高圧GCB×20台

②構内高圧変電所（サブ変電所）

1号館	6.6kV	1回線受電	総変圧器容量	2,450 kVA
2号館	6.6kV	1回線受電	総変圧器容量	1,950 kVA
議会棟	6.6kV	1回線受電	総変圧器容量	500 kVA
福利厚生棟	6.6kV	1回線受電	総変圧器容量	375 kVA
旧館	6.6kV	1回線受電	総変圧器容量	600 kVA
現3号館	6.6kV	1回線受電	総変圧器容量	200kVA（建物解体に伴い廃止予定）

③非常用発電設備

非常用発電機 No.1

原動機：ガスタービン式（A重油）
発電電圧：6.6kV 発電機容量：750kVA
設置場所 1号館地下1階 発電機室

非常用発電機 No.2

原動機：ガスタービン式（A重油）
発電電圧：6.6kV 発電機容量：750kVA
設置場所：1号館地下1階 発電機室

防災非常用発電機 No.3

原動機：ディーゼルエンジン式
発電電圧：6.6kV 発電機容量：250kVA
設置場所：屋外

○防災総合監視設備

①自動火災報知設備

型式：R型複合受信盤 255回線

(防排煙連動・ガス漏れ警報)

②非常放送設備（業務放送兼用）

回線数：20回線

増幅器：360W×3台（1号館）、720W（2号館・旧館・3号館）、120W（議会棟）
680W（福利厚生棟）

③中央監視設備

処理方式：分散処理型監視制御装置

実装管理点数：約1400点（空調サブシステム含む）

その他：電力制御用グラフィックパネル1面

構内RS盤×7面

④電気時計設備

親時計 水晶自立型20回線

プログラムタイマー及びAMラジオコントロール付

出力信号DC24V30秒有局信号

子時計 310φ壁掛型

300φ壁掛型

300φ半埋め込み型

300φ全埋め込み型

⑤トイレ呼出設備

12窓用（1窓空き）

1号館 1～6F（6箇所）

2号館 1, 2, 6F（3箇所）

3号館 1, 3F（2箇所）

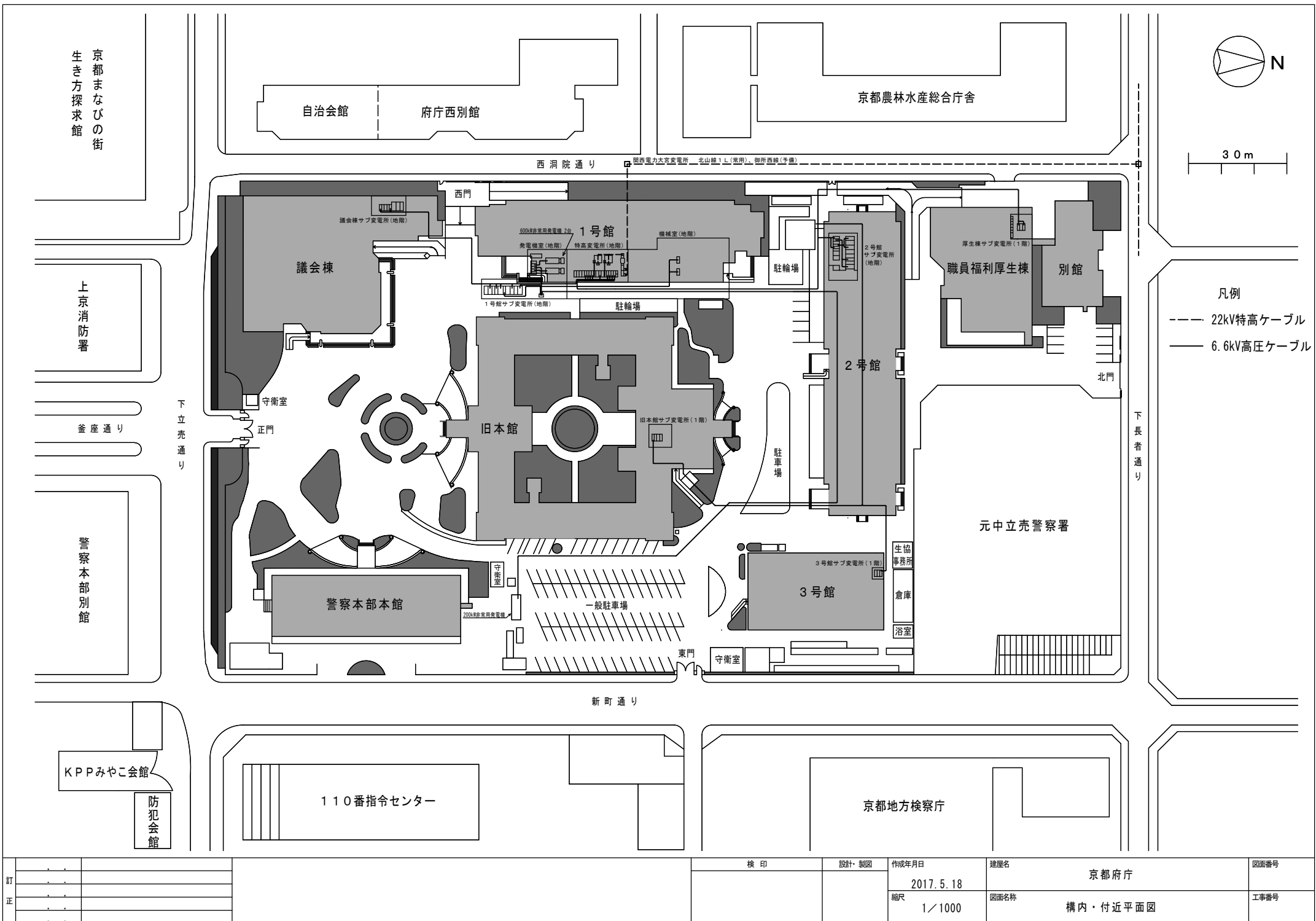
⑥エレベーター監視設備

1号館 4台（モニタ監視装置有り）

2号館 5台

3号館 1台

議会棟 1台



訂正			検印	設計・製図	作成年月日 2017.5.18	建屋名 京都府庁	図面番号
					縮尺 1/1000	図面名称 構内・付近平面図	工事番号