

### (3) 電気設備工事

#### ② 品質検査基準

対象工事	検査項目	検査方法	適用
共通事項			
配管、配線工事	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験
架空配線・地中配線工事	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験
接地工事	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験
電力設備工事			
電灯設備 (照明器具)	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
電灯設備 (配線器具類)	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
電灯設備 (分電盤、制御盤類)	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
動力設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
電熱設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
避雷設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
受変電設備工事			
高圧受変電設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
特別高圧受変電設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
静止形電源設備工事			
直流電源装置	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
交流無停電電源装置	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
発電設備工事			
ディーゼル電源装置	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
ガスエンジン電源装置	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験

### (3) 電気設備工事

#### ② 品質検査基準

対象工事	検査項目	検査方法	適用
発電設備工事			
ガスタービン電源装置	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
熱併給発電装置	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
太陽光発電装置	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
風力発電装置	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
通信・情報設備工事			
構内交換設備 (電話設備)	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
構内情報通信設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
情報表示設備 (電気時計)	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
映像・音響設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
拡張設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
誘導支援設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
テレビ共同受信設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
電波障害防除設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
監視カメラ設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
駐車場管制設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
入退室管理設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
自動火災報知設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験 ・法令遵守

### (3) 電気設備工事

#### ② 品質検査基準

対象工事	検査項目	検査方法	適用
通信・情報設備工事			
自動閉鎖設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験 ・法令遵守
非常警報設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験 ・法令遵守
ガス漏れ火災警報設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験 ・法令遵守
中央監視制御設備工事			
中央監視制御設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験
土木電気通信設備工事			
電気設備 通信設備 電子応用設備	所要の性能及び品質	工種別施工計画書、試験成績書、報告書等の施工記録関係図書等、工事記録写真観察計測による	・使用材料及び施工方法 ・施工精度、発生材等の処理 ・所要性能試験、動作試験