**水　幕　設　備　点　検　表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 点　　検　　項　　目 | 点　　検　　内　　容 | 点　検　方　法 | 点検結果 | 措置年月日　　及び措置内容 |
| 水　　　源 | 水　　　槽　　　等 | 漏水等の有無 | 目視 |  |  |
| 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 水　量　・　水　状 | 水量（位）の適否 | 目視 |  |  |
| 障害となる浮遊物、沈殿物等の有無 | 目視 |  |  |
| 給　　水　　装　　置 | 腐食、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 呼　　水　　装　　置 | 呼　　　水　　　槽 | 漏水等の有無 | 目視 |  |  |
| 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 水量、水状の適否 | 目視 |  |  |
| バ　　ル　　ブ | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 開閉状態及び機能の適否 | 手動確認 |  |  |
| 自 動 給 水 装 置 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 減 水 警 報 装 置 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 加　　　　　　　　　　　　　　圧　　 | 電　　　動　　　機 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無 | 目視及びハンマーテスト |  |  |
| 軸受部、回転部等の給油状況 | 目視 |  |  |
| 異音、異常振動、異常発熱等の有無 | 作動確認 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 内 | 本　　　　　体 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無 | 目視及びハンマーテスト |  |  |
| 軸受部、回転部等の給油状況 | 目視 |  |  |
| 異音、異常振動、異常発熱等の有無 | 作動確認 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
|  | 漏えいの有無 | 目視 |  |  |
| 腐食、変形等の有無 | 目視 |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 点　　検　　項　　目 | 点　　検　　内　　容 | 点　検　方　法 | 点検結果 | 措置年月日及び措置内容 |
| 送　　　　　　　　　水　　　　　　　　装　　　　　　　　　　置 | 　　　　燃　　　　　　機　　　　　　関 | 燃 料 タ ン ク | 量の適否 | 目視 |  |  |
| バルブの開閉状態及び機能の適否 | 手動確認 |  |  |
| 潤　　滑　　油 | 著しい汚れ等の有無及び量の適否 | 目視 |  |  |
| 蓄　　電　　池 | 腐食、変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 電解液量の適否 | 目視 |  |  |
| 端子電圧の適否 | 電圧測定 |  |  |
| 動力伝達装置 | 腐食、変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 起　動　装　置 | 腐食、変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 回転数の適否 | 回転計の指針確認 |  |  |
| 冷　却　装　置 | 冷却水の漏水の有無及び水量、水状の適否 | 目視 |  |  |
| 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 給排気装置 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 周囲の可燃物等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 起　　動　　装　　置 | 操作部周囲の障害物の有無 | 目視 |  |  |
| 標識の取付状況、損傷、汚損等の有無及び記載事項の適否 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 制　御　装　置　等 | 電　源・電　圧 | 回路の適否 | 目視 |  |  |
| 電源灯の点灯状況の適否 | 目視 |  |  |
| 電圧の指示状況の適否 | 目視 |  |  |
| 標識・標示の適否 | 目視 |  |  |
| 制　　御　　盤 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 操作管理上の支障の有無 | 目視 |  |  |
| ス イ ッ チ 類 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 端子のゆるみ、脱落等の有無 | 目視 |  |  |
| 開閉状態の適否 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
|  | 損傷、溶断等の有無 | 目視 |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 点　　検　　項　　目 | 点　　検　　内　　容 | 点　検　方　法 | 点検結果 | 措置年月日及び措置方法 |
|  |  | ヒ ュ ー ズ 類 | 種類、容量の適否 | 目視 |  |  |
| 予備品の有無 | 目視 |  |  |
| 継　　電　　器 | 端子のゆるみ、脱落等の有無 | 目視 |  |  |
| 接点の焼損等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 結　線　接　続 | ゆるみ、脱落等の有無 | 目視 |  |  |
| 被覆の損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| ポ　　ン　　プ | 腐食、変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 固定ボルト等のゆるみ及び脱落等の有無 | 目視及びハンマーテスト |  |  |
| 軸受部、回転部等の給油状況 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 著しい漏水の有無 | 作動確認 |  |  |
| 異音、異常振動、異常発熱等の有無 | 作動確認 |  |  |
| 流量及び圧力の適否 | 作動確認 |  |  |
| 連成計等の指示状況の適否 | 作動確認 |  |  |
| 配　　管　　等 | 配　　管（可撓部を含む。） | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 塗装状況及び腐食の有無 | 目視 |  |  |
| 漏えいの有無 | 目視（放射試験の際確認） |  |  |
| ドレンピットの損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| バルブ類（自動排気弁及びフート弁を含む。） | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 開閉状態及び機能の適否 | 手動確認 |  |  |
| 標識、標示の適否 | 目視 |  |  |
| ス　ト　レ　ー　ナ | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| ろ過網の破損、異物の堆積等の有無 | 目視（取外して行う） |  |  |
| 水幕ヘッド及び放水銃 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 腐食の有無 | 目視 |  |  |
| 取付け角度の適否 | 目視 |  |  |
| 水幕形成状態の適否 | 作動確認 |  |  |
|  |  |  | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無 | 目視及びハンマーテスト |  |  |
| 軸受部、回転部等の給油状況 | 目視 |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 点　　検　　項　　目 | 点　　検　　内　　容 | 点　検　方　法　 | 点検結果 | 措置年月日及び措置内容 |
| 予　　　　　備　　　　　動　　　　　力　　　　　源 | 自　家　発　電　設　備　（　内　燃　機　関　を　含　む　　。　） | 本　　　体 | 異音、異常振動、異常発熱等の有無 | 作動確認 |  |  |
| 絶縁抵抗値の適否 | 絶縁抵抗計による測定 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 燃 料 タ ン ク | 漏えいの有無 | 目視 |  |  |
| 腐食、変形等の有無 | 目視 |  |  |
| 量の適否 | 目視 |  |  |
| バルブの開閉状態及び機能の適否 | 手動確認 |  |  |
| 潤　　滑　　油 | 著しい汚れ等の有無及び量の適否 | 目視 |  |  |
| 蓄　　電　　池 | 腐食、変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 電解液量の適否 | 目視 |  |  |
| 端子電圧の適否 | 電圧測定 |  |  |
| 冷　却　装　置 | 冷却水の漏水の有無及び水量、水状の適否 | 目視 |  |  |
| 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 給 排 気 装 置 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 周囲の可燃物等の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 蓄　電　池　設　備 | 変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 端子ボルトのゆるみ等の有無 | 目視 |  |  |
| 電解液量の適否 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| 起　　動　　装　　置 | 腐食、変形、損傷等の有無 | 目視 |  |  |
| 操作部周囲の障害物の有無 | 目視 |  |  |
| 機能の適否 | 作動確認 |  |  |
| そ　　　　の　　　　他 |  |  |  |  |