

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 | | | |
| 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 | 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 | | |
| | 機 | 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 | |
| | 関 | 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（自動排気弁及びフット弁を含む。) | 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 | 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 | | | | | |