

作業報告書

2018年4月24日

国立大学法人岡山大学病院

様

毎々格別のお引き立てに預かり厚くお礼申し上げます。下記の通り、弊社技術員により下記の作業を実施致しましたのでご確認の上、ご査収下さいますようお願い致します。

装置情報

報告書情報

装置名	MAGNETOM Prisma	作業番号	728200813640
装置シリアル番号	166022	作業分類	保守点検
装置ID番号	732-193966	作業状況	完了
技術ID番号	732-40018020-MR06	契約区分	契約内
		報告者	杵川 博哉

サービス・作業内容

訪問理由/システム状況・現象等

定期点検1/4回目（予防点検1/3回目、安全点検0/1回目）

作業内容

点検報告書に従い実施しました。システムチューンアップ実施。温湿度測定。受信コイルチェック。バックアップ取得。冷却水加圧実施。テーブル清掃実施。現在特に異常なく動作しています。
 その他、クエンチボタンの定期動作試験を行いました。正常に動作しています。また、SGATE PCのセキュリティパッチファイル(WannaCry対応セキュリティPatch適用)をインストールいたしました。Prisma、Aera、Skyra、Verio各1台実施済みです。
 作業後、システムOFF/ON及びテストスキャン行い動作確認しました。

作業時間

作業日	作業者	作業者ID	開始時間	時間計	時間内	時間外	請求区分
2018/04/24	杵川 博哉	71026753	17:45	6.50		6.50	

使用部品・諸経費

(注)部品単価は標準価格で記載しています

品名	部品コード	数量	単価	請求区分

お客様ご確認

様

大野

シーメンスヘルスケア株式会社
 〒141-8644 東京都品川区大崎1丁目11番1号
 ゲートシティ大崎ウエストタワー
 カスタマーケアセンター 0120-041-387

作業報告書

2018 年 7 月 9 日

国立大学法人岡山大学病院 様

毎々格別のお引き立てに預かり厚くお礼申し上げます。下記の通り、弊社技術員により下記の作業を実施致しましたのでご確認の上、ご査収下さいますようお願い致します。

装置情報

報告書情報

装置名	MAGNETOM Prisma	作業番号	728200821556
装置シリアル番号	166022	作業分類	保守点検
装置ID番号	732-193966	作業状況	完了
技術ID番号	732-40018020-MR06	契約区分	契約内
		報告者	杵川 博哉

サービス・作業内容

訪問理由/システム状況・現象等

- ①定期点検2/4回目（予防点検2/3回目、安全点検0/1回目）
- ②チラー定期点検

作業内容

①点検報告書に従い実施しました。システムチューンアップ実施。温湿度測定。受信コイルチェック。バックアップ取得。冷却水加圧実施。現在特に異常なく動作しています。また、データベースの再構築を実施しています。
 ②チラーの有資格者による定期点検実施。特に異常なく正常に運転しています。
 その他、ドイツ指示によりアップデートを実施しています。
 UI: MR025/17/R Security Delivery SD05 99900403329 Windowsのセキュリティアップデートになります。
 作業後、システムOFF/ON及びテストスキャン行い動作確認しました。

作業時間

作業日	作業者	作業者ID	開始時間	時間計	時間内	時間外	請求区分
2018/07/09	杵川 博哉	71026753	18:00	7.50		7.50	

使用部品・諸経費

(注)部品単価は標準価格で記載しています

品名	部品コード	数量	単価	請求区分

お客様ご確認

様

大野

シーメンスヘルスケア株式会社
 〒141-8644 東京都品川区大崎1丁目11番1号
 ゲートシティ大崎ウエストタワー
 カスタマーケアセンター 0120-041-387

作業報告書

2018 年 10 月 25 日

国立大学法人岡山大学病院

様

毎々格別のお引き立てに預かり厚くお礼申し上げます。下記の通り、弊社技術員により下記の作業を実施致しましたのでご確認の上、ご査収下さいますようお願い致します。

装置情報

報告書情報

装置名	MAGNETOM Prisma	作業番号	728200851446
装置シリアル番号	166022	作業分類	保守点検
装置ID番号	732-193966	作業状況	完了
技術ID番号	732-40018020-MR06	契約区分	契約内
		報告者	杵川 博哉

サービス・作業内容

訪問理由/システム状況・現象等

定期点検3/4回目（予防点検3/3回目）

作業内容

点検報告書に従い実施しました。システムチューンアップ実施。温湿度測定。受信コイルチェック。バックアップ取得。冷却水加圧実施。現在特に異常なく動作しています。

また、4台のMRI装置それぞれでネットワーク送信先 優先順位を下記に変更しました。

- 1、IRAD_QA
- 2、SYNGOVIA01

作業後、システムOFF/ON及びテストスキャン行い動作確認しました。

作業時間

作業日	作業者	作業者ID	開始時間	時間計	時間内	時間外	請求区分
2018/10/25	杵川 博哉	71026753	17:30	5.50		5.50	

使用部品・諸経費

(注) 部品単価は標準価格で記載しています

品名	部品コード	数量	単価	請求区分

お客様ご確認

様

大野

シーメンスヘルスケア株式会社
 〒141-8644 東京都品川区大崎1丁目11番1号
 ゲートシティ大崎ウエストタワー
 カスタマーケアセンター 0120-041-387

点検報告書

作業内容

点検回数 : 年4回 - 第1回	作業実施日 : 2018年4月24日	報告書番号 : 2
作業実施報告者 : 杵川 博哉		
作業結果 : LHe63.2% 50KL 54.2K 50KB 54.2K CHT 38.2K 15.51psiA PHAP 0.95W ERDU battery 23.60V 二次冷水圧力S4.15bar R0.86bar リザーブ圧5.5bar F-70 21-22bar DB72% ・電気シム調整、冷却水加圧、バックアップ取得しました。その他、特に問題はありません。 その他、緊急磁場停止ボタン(クエンチボタン)の定期動作試験を行いました。正常に動作しています。 また、SGATE PCのセキュリティパッチファイル(WannaCry対応セキュリティPatch適用)をインストールいたしました。Prisma、Aera、Skyra、Verio各1台実施済みです。		

点検回数 : 年4回 - 第2回	作業実施日 : 2018年7月9日	報告書番号 : 1
作業実施報告者 : 杵川 博哉		
作業結果 : LHe63.2% 50KL 54.2K 50KB 54.2K CHT 38.9K 15.50psiA PHAP 0.83W ERDU battery 23.53V 二次冷水圧力S4.13bar R0.81bar リザーブ圧5.8bar F-70 21-22bar DB再構築後 2% ・電気シム調整、冷却水加圧、バックアップ取得しました。また、データベース再構築実施しています。 その他、ドイツ指示により下記UI実施しています。 ・UI:MR025/17/R Security Delivery SD05 999004033295 Windowsのセキュリティアップデートです。		

点検回数 : 年4回 - 第3回	作業実施日 : 2018年10月25日	報告書番号 : 1
作業実施報告者 : 杵川 博哉		
作業結果 : LHe63.2% 50KL 54.2K 50KB 54.2K CHT 38.9K 15.50psiA PHAP 0.83W ERDU battery 23.53V 二次冷水圧力S4.15bar R0.86bar リザーブ圧5.8bar F-70 21-22bar ・グラジエント調整、RF調整、電気シム調整、冷却水加圧、バックアップ取得しました。 また、4台のMRI装置それぞれでネットワーク送信先 優先順位を下記に変更しました。 1、IRAD_QA 2、SYNGOVIA01 その他、特に問題はありません。		

点検回数 : 年4回 - 第4回	作業実施日 : 2019年1月16日	報告書番号 : 1
作業実施報告者 : 杵川 博哉		
作業結果 : LHe63.2% 50KL 54.9K 50KB 55.6K CHT 39.5K 15.51psiA PHAP 0.82W ERDU battery 23.53V 二次冷水圧力S4.13bar R0.82bar リザーブ圧5.8bar F-70 21-22bar ・グラジエント調整、RF調整、電気シム調整、冷却水加圧、バックアップ取得しました。 また、システム全体の絶縁抵抗測定をおこないました。 その他、特に問題はありません。		