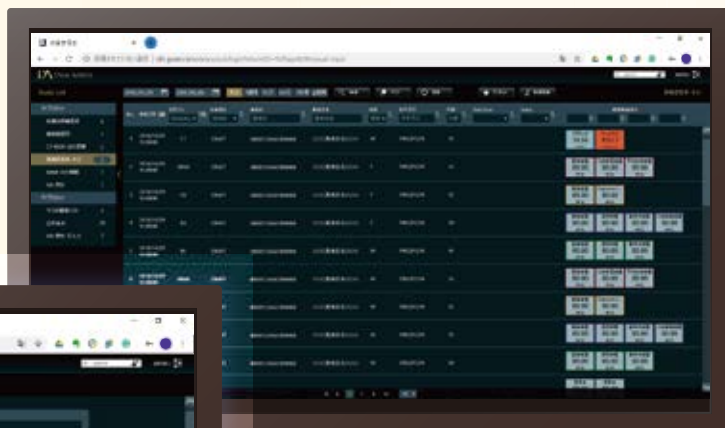


線量管理システム

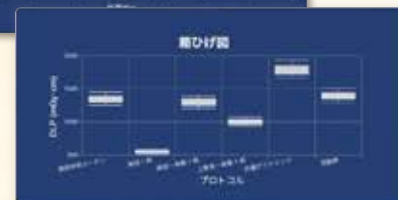
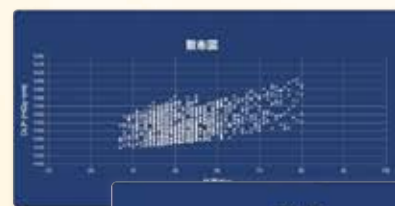
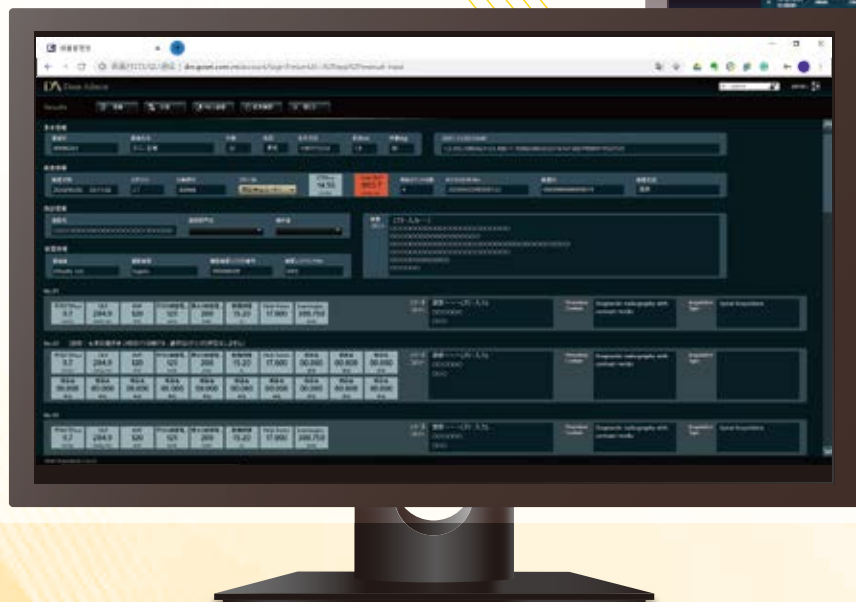
Dose Admin

「WEB アプリ型の線量最適化支援ツール」

▼ Study-List Page



▼ Results Page



▲ 集計処理とデータ出力

● WEB アプリによるスマートな操作

● RDSR 取込

● CSV データの取込・マニュアル入力

● 各種集計・CSV 出力

● PACS ビューワー連携による画質評価支援

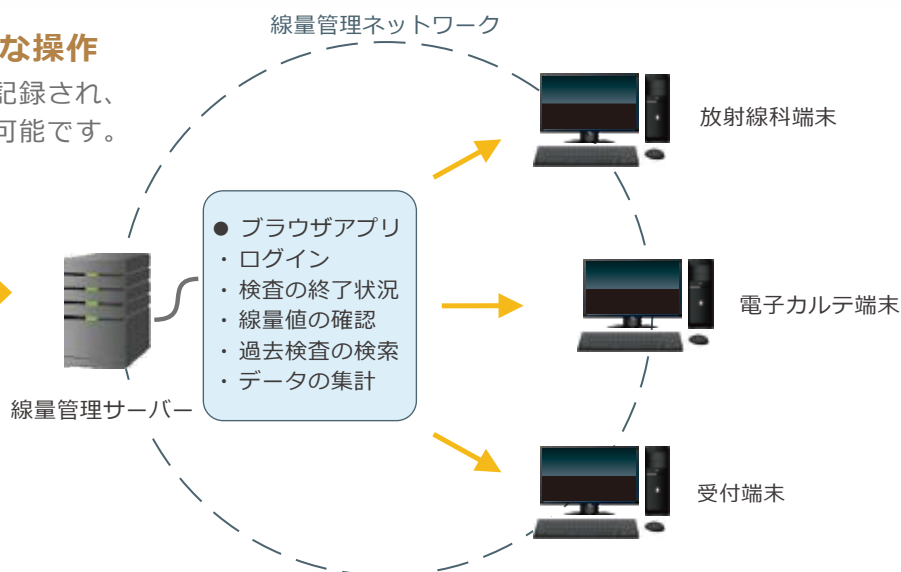
● WEB アプリによるスマートな操作

検査実施後、線量に関する情報が記録され、院内各所の端末で利用することが可能です。

検査実施



RDSR
線量情報



● RDSR 取込

検査装置からの RDSR データは自動的に読み込まれ、DoseList に反映されます。

● CSV データの取込・マニュアル入力対応

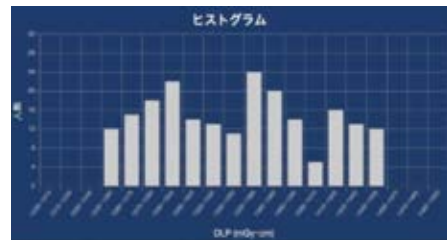
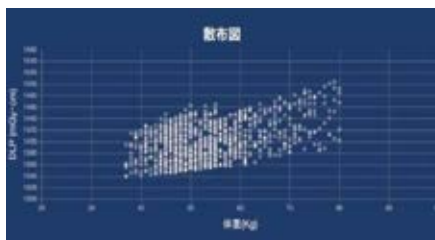
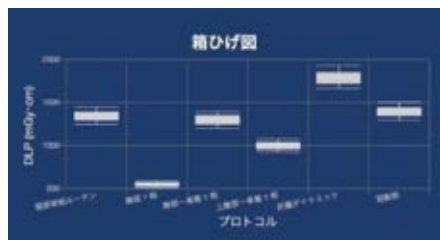
RDSR データ出力非対応の装置の場合は、CSV データから基本情報を取得し、残りの項目の手入力が可能です。完全マニュアル入力にも対応しています。

* 日本放射線学会の被ばく測定テキストに準拠した項目を用意しています。

● 各種集計

適正な被ばく線量を統計的に管理していくために必要な箱ひげ図・散布図・ヒストグラムを用意しています。表示・PDF 化・CSV データ出力が可能です。

集計データは CSV 出力によって、お客様独自のデータ管理にご利用頂くことも可能です。



● PACS ビューワー連携による画質評価支援

線量管理システムから URL 連携によって PACS ビューワーの起動連携を行い、被ばく線量の評価に加え、最適化のための画質評価を支援します。

- ★ エクセル・クリエイツは線量管理システム以外にも、電子カルテ等の他システムとの連携によるシームレスな運用や、FORZ シリーズにおける **PACS**・**RIS MWM**・**Report** の各種システムをワンストップでご提案いたします。

