



医療スタッフを守る

患者様を守る

医療機器を守る

スマート ディフェンダー

再現性をより簡単に、美しく。

車椅子撮影における技師負担の軽減と
より高い診断価値の X 線写真を
これ 1 台で実現！

01 撮影時に介助者を必要としないため、
放射線被ばくを回避。

02 大四～半切パネルの使用が可能。

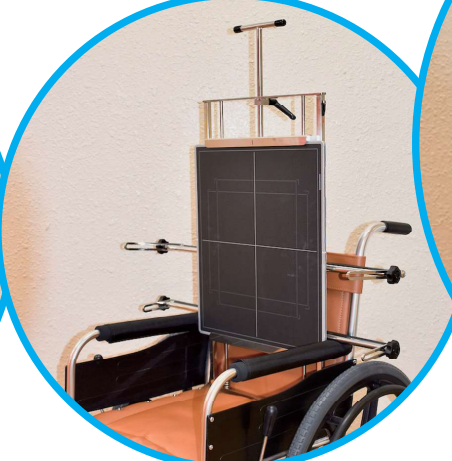
03 ほとんどの車椅子で使用可能。
※当製品のフレーム幅は 350mm です。

04 DR パネルの落下防止。



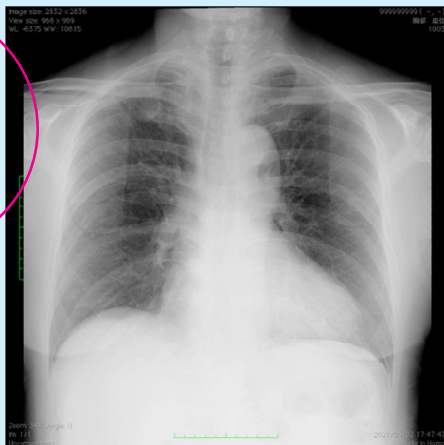
DRパネル、カセットを垂直
に保持でき、X線斜入による
撮影不良を防止。

介助者によるDRパネルや
カセット保持の必要なし。



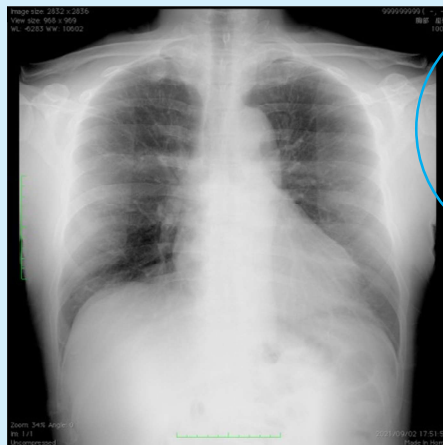
スマート
ディフェンダー
あり
GOOD

高い再現性で
再撮影不要!



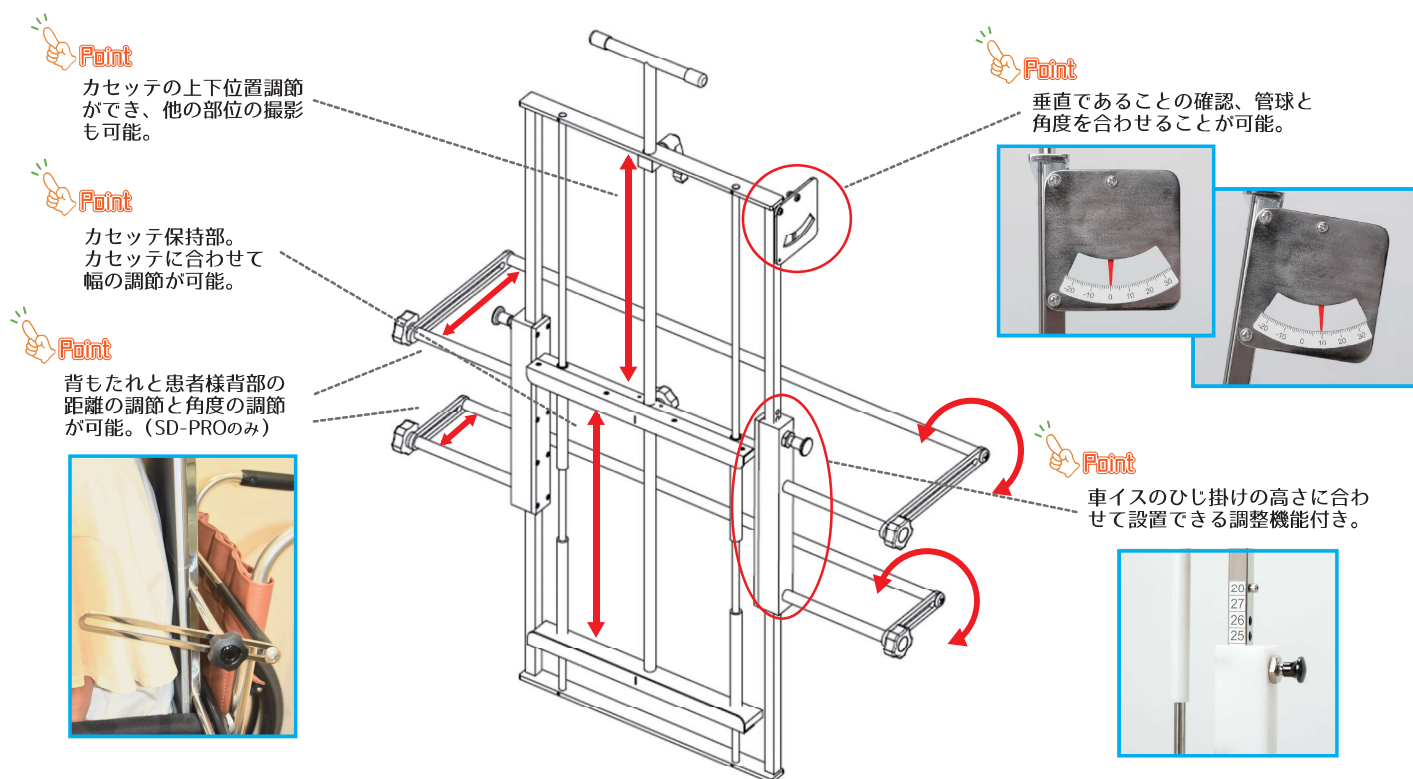
スマート
ディフェンダー
なし
BAD

再撮影による
被ばく量増



車椅子での着座姿勢胸部X線撮影では、X線が被写体に斜入することにより、鎖骨や肋骨などの位置変位、変形や写真濃度の不均一性及び心胸郭比の誤差などが生じやすくなり、診断価値を低下させ、再撮影などの要因となっている。スマートディフェンダーを使用することでこれらの問題点を簡単に解決し、高い再現性で再撮影を防止します。

■資料提供 成信会さくら病院



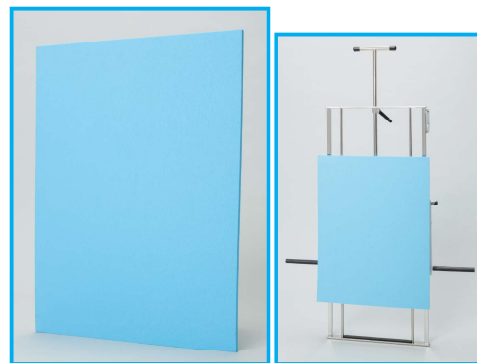
SD-STD



SD-PRO



背あてパッド《SD-BK》



製造業者



テクノライフジャパン株式会社

製造販売業者



神戸バイオメディクス株式会社
KOBE BIOMEDIX CO., LTD.