

研究課題名	深層学習を利用した診療 X 線画像に対する X 線像とマーク表記の確認システムの開発
研究の意義・目的	患者様が受けられた X 線画像の方向表記などの確認システムを作成、作業上のミスをなくし医療事故を防ぐことを目的とします。
研究を行う期間	倫理委員会承認後～ 2022 年 3 月
研究協力をお願いしたい方(対象者)	2015 年 4 月～2020 年 8 月に大阪市立大学医学部附属病院の全ての科で、X 線検査を受けられた方が対象となります。
協力をお願いしたい内容と研究に使わせていただく試料・情報等の項目	診療の過程で得られた下記項目を本研究に使用させてください。 診療 X 線画像（患者様のお名前、年齢、性別など個人情報を削除したもの）
試料・情報の他機関への提供	この研究は大阪市立大学医学部附属病院中央放射線部のみで行い、他の施設に試料・情報は提供いたしません。
この研究を行っている共同研究機関	この研究は大阪市立大学医学部附属病院中央放射線部のみで行います。
試料・情報を管理する責任者	大阪市立大学医学部附属病院中央放射線部 研究責任者 嶋田一輝
本研究の利益相反	本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。 利益相反の状況については大阪市立大学利益相反マネジメント委員会に報告し、その指示を受けて適切に管理します。
連絡先	大阪市立大学医学部附属病院中央放射線部 (担当者氏名) 嶋田 一輝 電話番号：(06) 6645-2249 メールアドレス：shimada.kazuki@med.osaka-cu.ac.jp