

グローバル展開プログラム(研究テーマ公募型研究テーマ)

◆課題:「情報化やAIなどの技術革新および環境問題などに直面する新たな人文学・社会科学の展開」

◆研究テーマ:「AI時代の国際私法」

研究期間:R1.10~R4.3

委託費総額:26,000千円

<研究代表者>

佐藤 健

国立情報学研究所プリンシプル研究系
/教授

<専門分野> 人工知能基礎

<Webページ>

<http://research.nii.ac.jp/~ksatoh/>



<研究計画の特徴>

国際私法学者による国際私法の検討だけではなく、人工知能学者が参画することで、AIの設計時点からの国際私法制御の埋め込みが可能になる点で類を見ない研究である。

<研究目的・概要>

クラウド、スマートコントラクトのように国際データ流通や国際商取引をAI自体が行う時代の到来(AI自体の法的制御の必要性)



国内外の人工知能学者と国際私法学者が共同して上記のようなAIを、国際私法を用いて法的に制御する機構を考えるを通して、AI時代の国際私法の在り方を考える。



AIによる渉外的活動の安全性の確保により、より安定的なAIによる渉外的活動が可能になる。

<目標とする研究成果>

(1) AIによる渉外的法律問題の準拠法決定の論理的定式化の提案 (AI時代のための国際私法構築)

(2) AIに準拠法決定アルゴリズムを実装することによりAI時代の国際私法の在り方を提示(国際私法によるAI制御の内在化)

<将来展望>

国際私法によるAI制御の国際標準の策定