

氏名	関 直康 (せきなおやす)	生年月日	1949年10月16日
所属・役職	シニア研究員	経験年数 (うち本業務の類似業務従事年数)	
		2年 (2年)	
専門分野	情報システム開発方法論 人工知能 (エキスパートシステムからディープラーニングまで)、 実験計画法による素材設計、多変量解析、有限要素法による科学技術計算 現代制御理論・エキスパートシステムを活用した制御システム開発 半導体設計、半導体工学		
所有資格	情報処理技術者 (特種、一種、二種、PM)、パソコン (一級、二級)		
経歴 (職歴/学位)	1975年 東京大学工学部電子工学科卒 1983年 米国ミシガン大学工学修士課程卒 川崎製鐵(株) (現 JFE スチール(株))、JFE システムズ(株)、地方自治体を経て 2017年4月より(公財)未来工学研究所勤務。		
所属学会等	研究・イノベーション学会		
業務の実績 (未来工学研究所のみ)			
業務名		履行期間	
内閣府沖縄振興推進調査 「沖縄におけるイノベーション・エコシステム形成に向けた実践的調査」		平成29年度	
(一財) 新技術新興渡辺記念会調査 「ディープラーニング (深層学習) を中心とする第3次人工知能ブームの限界を 探る ―事例分析を通じた第3世代人工知能ブームの現状の報告―」		平成29年度	
(一財) 新技術新興渡辺記念会調査 「日本の科学技術力の現状: その実態と克服すべき課題を検証する」		平成30年度	
厚生労働省医薬・生活衛生局医薬品審査管理課委託調査 「薬事規制当局サミットフォローアップのための革新的技術の調査」		平成30年度	
国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学調査 「国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学支援組織設立調査」		平成30年度	