

学校DX戦略アドバイザープロフィール

こまつがわ ひろし

小 松 川 浩



所属・役職等

公立千歳科学技術大学
理工学部 情報システム工学科 教授

略歴

1990 慶應義塾大学 理工学部 電気工学科 卒業
1995 同大学 理工学研究科 物理学専攻 博士（理学）
1998 千歳科学技術大学 光科学部 光応用システム学科 講師
2001 同大学 助教授
2007 同大学 教授 兼 大学情報センター長
2015 同大学 理工学部 情報システム工学科 教授（現職）
2023 独立行政法人 大学改革支援・学位授与機構 大学・高専機能強化支援事業、事業評価専門委員

学校DX戦略アドバイザーとしての対応可能分野

教育情報化 ビジョン 策定	推進体制 /組織	端末整備 (計画・仕様・ 見積・調達)	ネットワーク (計画・仕様・ 見積・調達)	セキュ リティ	クラウド 活用・ID	オンライ ン学習	ツール・ コンテンツ
○			○			○	○
ICT活用	研修	人材 (サポー ター・ICT 支援員)	校務支援	特別支 援教育	高校情報	生成AI	
○	○	○				○	

対応可能学校種

小学校	中学校	高等学校	義務教育学校	中等教育学校	特別支援学校
○	○	○			

これまでの主な自治体・学校における教育情報化に関する支援・助言実績

北海道内でのICT活用教育・ICT支援員等に関する助言（千歳市、夕張市、栗山町、初山別村、遠別町、東川町）
教育の情報化計画策定の支援（名寄市、石狩市）
北海道教育委員会主催の教員研修（道立教育研究所向け ICT活用教育、上川教育局 教育長研修 他）
北海道教育委員会 特別支援（視覚）向け 職域拡大WG、
1人1台端末有識者懇談会、教育の情報化指針 策定 有識者 他
複数の市町村に対して、ICT活用教育に関する助言（特に学校と家庭を接続する部分：反転学習等）や、AIの利活用などのICT環境や支援に関する教育委員会向けの助言の実績あり。
現在は、高大接続を中心に複数の大学と北海道内の高校を結びつけ、数学や情報の高校内容の到達度や大学での学びに接続させるためのICT環境（CBT）の取組を推進している。