



2021年4月9日

新潟県新潟市

株式会社NTTドコモ

国立大学法人新潟大学

学校法人国際総合学園新潟コンピュータ専門学校

新潟市・ドコモ・新潟大学・新潟コンピュータ専門学校が「5G時代の新たな産業創出に向けた産学官の取組み」に関する連携協定を締結

新潟県新潟市(以下、新潟市)、株式会社NTTドコモ(以下、ドコモ)、国立大学法人新潟大学(以下、新潟大学)、学校法人国際総合学園新潟コンピュータ専門学校(以下、NCC)は、第5世代移動通信システム(以下、5G)等先進技術の分野において、産学官が相互に協力する体制を作ることで、新たな地場産業創出に繋がる取組みを促進するための連携協定(以下、本協定)を本日、締結いたしました。

新潟市においては、「若年層を中心とした都心部への人口流出」、「地域経済の発展」が課題となっています。それを解決するために、本協定を通じて、5Gを活用した新たな産業創出を推進していきます。

具体的には、新潟市の産業振興センター内に開設予定の「5Gビジネスラボ」を拠点に、新潟市の運営のもと市内外の企業が参加する「DXプラットフォーム」を立ち上げ、ドコモ、新潟大学及びNCCが「DXプラットフォーム」と連携することで5Gビジネスの活性化を図ります。そして、次世代産業の担い手を育成するため、ドコモが学生向けに5G講演会や5Gを体験できるイベントを新潟大学やNCCと協力して開催し、5Gを用いた新サービスのアイデア創出を促進します。ドコモは新潟大学とともに継続的な発展をめざして、Beyond5Gの共同研究を進めてまいります。

これらの取組みにより、新たな地場産業を創出し、新潟市の魅力向上をめざします。

新潟市、ドコモ、新潟大学、NCCは、本連携協定を通じて、新潟市の経済発展とさらなる地域活性化をめざし連携していきます。

本件に関するお問い合わせ先	
新潟県新潟市 経済部 成長産業支援課 宮崎 TEL:025-226-1693	株式会社NTTドコモ 広報部 余米・吉松 TEL:03-5156-1366
国立大学法人新潟大学 研究企画推進部 産学連携課 勝見 TEL:025-262-7554	学校法人国際総合学園 新潟コンピュータ専門学校 刀根・山中 TEL:025-227-1121

連携協定の概要

1. 協定の名称

「5G 時代の新たな産業創出に向けた産学官の取組みに関する連携協定」

2. 協定締結日

2021 年 4 月 9 日(金)

3. 目的

5G 等先進技術の分野において産学官が相互に協力する体制を作ることで、新たな地場産業創出に繋がる取組みを促進し、地域社会を発展させていくことを目的としています。

4. 連携協定内容

(1) 5G 等を活用した産業創出、人材育成及び技術支援に関すること

① 産業創出

5G ビジネス創出を加速するために、新潟市内外の企業が参加する「DX プラットフォーム」と連携し、5G ビジネスの活性化を図る。

- ・協定の枠組みが母体となり、市内外の「産」を巻き込む。
- ・「5G ビジネスラボ」を設立し、5G の体験・実証実験を推進する。

② 人材育成

次世代産業の担い手を啓発するために、「5G 講演会 & 体験会」を開催する。

- ・学生にとって 5G を身近な存在にし、5G を用いた新サービスのアイデア創出を促進。
- ・5G を体験できるように、学生に身近な場所の 5G エリア化を推進。

③ 技術支援

継続的な発展をめざして、5G の次を見据えた「Beyond5G の研究」を促進する。

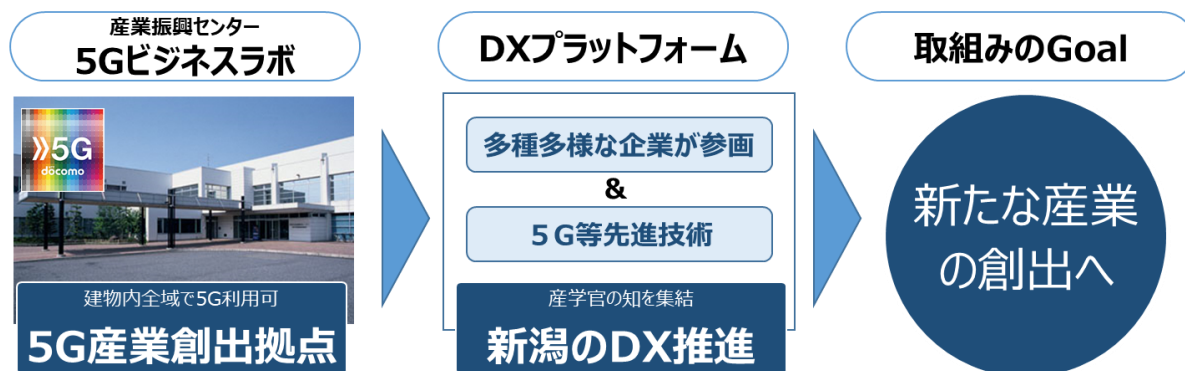
- ・新潟大学とドコモの R&D 部門が連携して共同研究を実施。
- ・「学」から「産」へ、研究成果の活用をめざす。

(2) 5G 等を活用した新潟市の魅力向上につながる取組みに関すること

「産業創出」、「人材育成」、「技術支援」の取組みを実施することにより、新たな地場産業を創出し、新潟市の魅力向上を図る。

(3) その他前条の目的を達成するため必要な分野に関すること

<連携イメージ>



5. 各者の役割

新潟市	・5Gビジネスラボの提供 ・DXプラットフォームの運営
ドコモ	・5G講演会の開催 ・5G、Beyond5Gに関する技術支援
新潟大学	・Beyond5Gの研究 ・5G人材育成
NCC	・5Gコンテンツの実証実験 ・5G人材育成