



令和2年5月15日  
国立大学法人秋田大学  
東日本高速道路株式会社東北支社

## 国立大学法人秋田大学とNEXCO東日本東北支社との 産学連携推進に関する協定の締結について

国立大学法人秋田大学(秋田県秋田市)とNEXCO東日本東北支社(仙台市青葉区)は、「組織的な産学連携推進に関する協定」を令和2年5月15日に締結しました。

### 1 協定締結の経緯

秋田大学とNEXCO東日本東北支社は、これまで高速道路に関する各種技術的課題に関する委員会・技術検討会などで連携してきました。今般、これまでの連携体制を組織的・継続的に発展させていくために、本協定を締結することとなりました。

### 2 協定の概要

#### (1) 協定名

国立大学法人秋田大学と東日本高速道路株式会社東北支社との組織的な産学連携推進に関する協定書

#### (2) 締結目的

両者が緊密な連携協力を推進することにより、研究成果の社会への還元を促進するとともに、学術研究の振興、人材の育成に資することをもって、相互の発展と社会および地域への貢献を図ること

#### (3) 連携内容

- ・共同研究などの実施とこれに伴う研究者および技術者の相互交流
- ・地域特性を活かした研究および研究成果の活用
- ・教育・人材育成の推進および相互支援
- ・その他、本協定の目的を達成するために必要な事項

### 3 締結者コメント

#### (1) 秋田大学 学長 山本 文雄

この度の協定締結により、NEXCO東日本との関係構築を更に深め、現在、本邦で問題となっている道路施設の老朽化等の課題解決に寄与するとともに、秋田の地域特性を考慮した道路施設の防災・減災に関する研究・教育協力体制の構築、ならびに高速道路施設の利活用など理工分野に限定しない地域振興に関する共同研究等の推進に貢献してまいります。

#### (2) NEXCO東日本 執行役員 東北支社長 八木 茂樹

この度の協定締結で、秋田大学との連携・協力の更なる強化を図ることにより、秋田大学の知の集積を高速道路の安全性・快適性の向上、維持管理の効率化につながる研究に活かすとともに、地域の人材育成などに貢献していきたいと考えています。

## (1)秋田大学におけるこれまでの連携・協力協定

現在、自治体16件、大学9件、その他企業等17件の連携・協力協定を締結しています(別紙2)。  
このうち、組織的な産学連携推進等に関する協定を締結している主な企業などは以下のとおりです。

	企業等名	締結時期	目的
①	(株)秋田銀行	平成18年7月	双方の知的・人的資源等を有機的に活用し、地域の発展と産業振興等に寄与
②	(株)北都銀行	平成18年10月	双方が保有する研究成果等を相互活用し、地域経済の活性化と地域社会の発展に貢献
③	(株)商工組合中央金庫秋田支店	平成18年12月	地域の産学連携の推進、地域中小企業等および地域社会の発展に貢献
④	(株)日本政策金融公庫秋田支店	平成19年3月	地域の産学連携の推進、地域中小企業等および地域社会の発展に貢献
⑤	DOWAホールディングス(株)	平成19年7月	次世代技術の開発、科学・技術の振興、地域社会への貢献および研究者・技術者の交流等
⑥	(株)わらび座	平成20年9月	それぞれの資源や機能等の活用・相互協力し、地域文化の振興および地域社会の発展に寄与
⑦	美郷町商工会	平成23年11月	産学連携の推進、地域の企業等および地域社会の発展に寄与
⑧	大仙市商工会	平成24年1月	産学連携の推進、地域の企業等および地域社会の発展に寄与

## (2)NEXCO東日本におけるこれまでの連携協定

現在、7つの大学と連携協定を締結しています。

NEXCO東日本東北支社が大学と連携協定を締結するのは、東北大学に続き2例目です。

	大学名	締結時期	締結組織	目的
①	東京大学	平成23年1月	本社	双方の資源を有効活用した研究及び研究計画立案等の業務の推進および情報社会基盤に関する研究における技術情報および関連情報の交換
②	東北大学	平成26年3月	東北支社	両機関の研究開発能力・人材・設備の相補的な活用および研究者や技術者の育成の推進
③	東京海洋大学	平成27年3月	関東支社	各機関の研究開発能力・人材・設備を相補的に活用することにより、東京湾アクアライン等に関する研究や研究成果の社会活用を促進
④	北海道大学	平成27年6月	北海道支社	より一層の交流・連携を通し、先端技術に関して現場活用の実施可能性の追求、幅広いノウハウによる課題解決を行っていく
⑤	横浜国立大学	平成27年12月	関東支社	両機関の研究開発能力・人材・設備の相補的な活用および高速道路の防災およびリスクマネジメント分野における連携
⑥	埼玉大学	平成28年1月	関東支社	両機関の研究開発能力・人材・設備の相補的な活用および高速道路の維持管理・更新技術など相互協力可能な分野における産学連携
⑦	新潟大学	平成30年3月	新潟支社	研究成果の社会への還元の促進、学術研究の振興、人材の育成を行い、相互の発展と社会・地域への貢献

国内機関との連携・協力協定

〈大学間協定〉 令和元年5月1日現在

	協定締結日	締結先	協定の形態等	備考
自治体	平成18年 9月25日	秋田県	連携協定	
	平成20年 7月11日	秋田市	//	
	平成20年10月24日	大館市	//	
	平成20年11月 5日	小坂町	//	
	平成20年11月17日	能代市	//	
	平成21年 2月 7日	横手市	//	
	平成21年10月 6日	北秋田市	//	
	平成22年 5月26日	大仙市	//	
	平成22年12月10日	八峰町	//	
	平成23年 2月17日	男鹿市	//	
	平成23年 5月13日	美郷町	//	
	平成24年 2月17日	湯上市	//	
	平成24年11月20日	湯沢市	//	
	平成26年 9月26日	東成瀬村	//	
	平成26年11月26日	仙北市	//	
大 学	平成30年10月25日	にかほ市	//	
	平成10年 3月23日	放送大学	単位互換に関する協定	
	平成14年 3月27日	秋田県内3大学	//	
	平成14年 5月22日	北東北国立3大学	//	
	平成15年10月 9日	秋田県内高等教育機関	//	平成22年4月1日から 12高等教育機関へ拡大
	平成19年12月25日	群馬大学	グローバルCOEプログラム 「生態調節シグナルの統合的研究」	
	平成20年 7月22日	秋田県立大学	連携協力協定	
	平成21年 3月24日	秋田県立大学、国際教養大学	//	平成26年4月1日から秋田公立美術大学を加えて秋田県内4大学へ拡大
その他 企業等	平成24年10月 3日	東北公益文科大学	//	
	平成25年 1月31日	東京大学生産技術研究所	//	
	平成15年12月24日	秋田県立脳血管研究センター	連携大学院協定	
	平成17年 3月17日	秋田大学生生活協同組合	福利厚生事業に関する協定	
	平成18年 7月19日	(株)秋田銀行	連携協力協定	
	平成18年10月24日	(株)北都銀行	//	
	平成18年12月 6日	商工組合中央金庫秋田支店	産学連携協力推進協定	
	平成19年 3月 6日	(株)日本政策金融公庫 秋田支店	//	中小企業金融公庫から 平成20年10月1日に改称
	平成19年 7月24日	DOWAホールディングス(株)	包括的連携協定	
	平成20年 3月21日	(国研)宇宙航空研究開発機構	宇宙教育活動に関する協力協定	
	平成20年 9月11日	(株)わらび座	連携協力協定	
	平成23年 4月13日	(独)石油天然ガス・金属鉱物 資源機構	資源分野における包括協定	
	平成23年11月29日	美郷町商工会	産学連携に関する覚書	
	平成24年 1月20日	大仙市商工会	//	
	平成25年11月19日	(独)国際協力機構(JICA)	資源分野の戦略的連携合意書	
	平成26年 9月24日	(株)北都銀行	新戦略連携協定	
	平成28年 7月14日	北東北国立3大学、 秋田銀行、岩手銀行、青森銀行	知的財産の活用に関する協定 「ネットビックスプラス」	
	平成29年 3月29日	東京工業大学、(一社)秋田県医師会	連携協定	
	平成29年 4月11日	(株)秋田魁新報社	包括的連携協力協定	

〈部局間協定〉 令和元年5月1日現在

部局名	協定締結日	締結先	協定の形態等
国際資源学部	平成26年11月 1日	高知大学海洋コア総合研究センター	学部間協定
	平成28年 4月 1日	大学共同利用機関法人人間文化研究機構	学部間協定
国際資源学研究所	平成31年 4月22日	一般財団法人日本エネルギー経済研究所中東研究センター	協力協定
教育文化 学部	平成19年 3月23日	秋田県秋田北高等学校	連携教育協定
	平成21年 3月26日	秋田県教育委員会	秋田県総合教育センター研修員の授業科目の履修に関する協定
	平成24年 8月 1日	秋田県教育委員会、秋田市教育委員会	連携協定
	平成30年 2月 8日	秋田刑務所	共同研究及び連携に関する協定
理工学 研究科	平成17年12月13日	秋田工業高等専門学校	学部間協定
	平成18年10月 1日	国際資源大学校	//
	平成18年11月21日	秋田県産業技術総合研究センター	//
	平成25年12月 5日	秋田県、能代市	連携協定
	平成28年 1月 4日	信州大学工学部	//