

## Partenariats avec les entreprises

### Projets de recherche en collaboration avec les entreprises

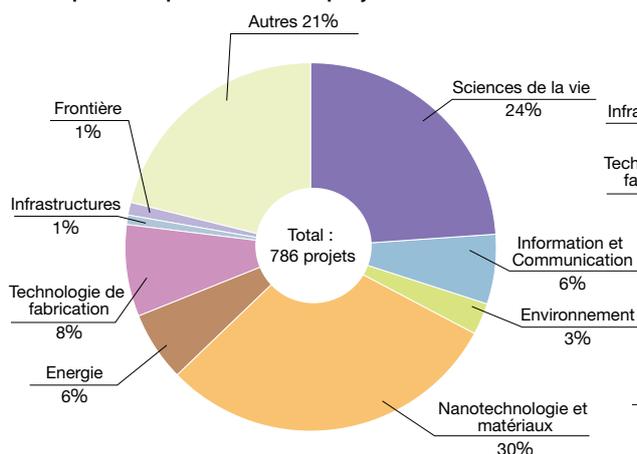
Exercice	Nombre de projets	Montant (en millions de yens)
2003	284	1,129
2004	392	1,675
2005	479	1,827
2006	519	2,028
2007	698	2,086
2008	786	2,459

### Recherche commissionnée

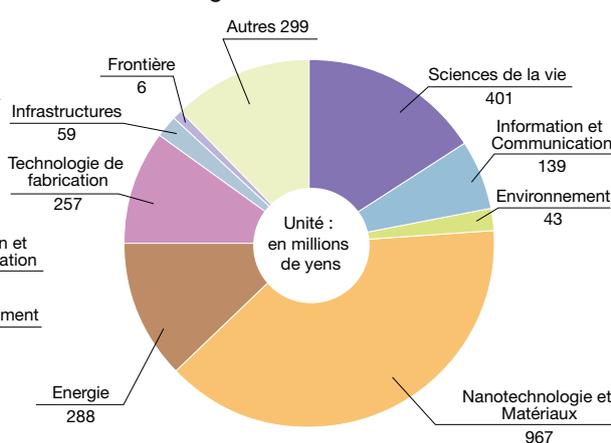
Exercice	Nombre de projets	Montant (en millions de yens)
2003	373	3,450
2004	456	6,149
2005	483	7,358
2006	591	7,927
2007	554	9,101
2008	596	9,131

### Projets de recherche en collaboration avec les entreprises (Exercice 2008)

#### 〈Répartition par nombre de projets〉



#### 〈Montant des budgets〉



### Coopération organisationnelle

L'Université du Tohoku fait chaque fois que possible appel à la coopération organisationnelle avec des entreprises et instituts privés dans tous les domaines de coopération mutuelle. Elle promeut une coopération pratique et systématique dans des domaines tels que la recherche et développement, la gestion des ressources humaines et la prise de responsabilités vis-à-vis de la société.

Conclusion de l'accord	Entreprises / Instituts privés	Objectif
19 janvier 2006	Hitachi, Ltd.	Recherche en collaboration et échanges mutuels dans les domaines de l'électricité, de l'information, des matériaux et de la mécanique
31 janvier 2006	Institut National de Science et Technologie Industrielles Avancées (AIST)	Recherche en collaboration dans les domaines de l'environnement, des matériaux, de l'information et des télécommunications, de l'électronique, etc.
21 février 2006	Institut National des Sciences Radiologiques	Formation de professionnels dans des spécialités avancées de la recherche sur l'imagerie des molécules TEP (tomographie à émission de positrons)
27 juillet 2006	Seiko Epson Corporation	Promotion de la recherche en collaboration, échanges mutuels de chercheurs, formation et développement des ressources humaines, assistance aux étudiants étrangers pour la promotion des échanges internationaux
26 décembre 2006	Kahoku Shimpō Publishing Co.	Les services d'éducation et de recherche de l'Université du Tohoku et les services d'information et de communication de Kahoku Shimpō s'associent efficacement dans les domaines de la recherche, du co-parrainage d'événements, du développement des ressources humaines, etc.
31 janvier 2007	The 77 Bank, Ltd.	Échanges d'information sur les start-ups de l'Université du Tohoku, alliances entre le savoir-faire de l'Université du Tohoku et les entreprises régionales, conseil technique, et échanges humains
6 mars 2007	DOWA Holdings Co., Ltd.	Promotion de la recherche conjointe, échanges mutuels de chercheurs, formation de jeunes chercheurs, et usage mutuel des instituts et installations de recherche
3 août 2007	Agence japonaise d'Exploration Aérospatiale (JAXA)	Développement de la recherche en collaboration et promotion de la formation de scientifiques à travers des études interdisciplinaires en sciences cosmique et aéronautique, incluant divers domaines tels que les biosciences
25 juillet 2008	Institut Central pour les Animaux d'Expérimentation	Recherche en collaboration dans le domaine des sciences de la vie, des sciences biologiques, des sciences des matériaux, de la psychologie et des sciences sociales, formation et échanges humains
28 juillet 2008	NTT	Extension de la coopération dans les domaines de l'information et de la communication, extension et dynamisation des activités d'enseignement et de recherche, promotion de la recherche interdisciplinaire
19 février 2009	Organisation de recherche sur les Accélérateurs de Haute Énergie (KEK)	Promotion de la recherche en coopération dans le domaine des particules élémentaires et de la physique nucléaire, de la physique et des sciences de la vie, et de la science des accélérateurs, renforcement des systèmes de partenariats de recherche
9 mars 2009	Institut National des Sciences Naturelles, Institut National des Sciences de la Fusion	Promotion de la recherche sur les réacteurs de fusion, promotion de la formation et des échanges humains