

MISSION STATEMENT

使命

東北大学は、建学以来の伝統である「研究第一」と「門戸開放」の理念を掲げ、世界最高水準の研究・教育を創造する。
また、研究の成果を社会が直面する諸問題の解決に役立て、指導的人材を育成することによって、平和で公正な人類社会の実現に貢献する。

HISTORY

歴史

東北大学は、1907年(明治40年)に、東京帝国大学、京都帝国大学に続く3番目の帝国大学として創立。
設立当初から、専門学校、高等師範学校の卒業生にも門戸を開き、さらに1913年(大正2年)には、当時の政府からの圧力にも屈せず、日本の大学として初めて、3名の女子の入学を許可し、「門戸開放」が本学の不動の理念であることを世に示した。
東北帝国大学は、創立に当たって、世界の学界でトレーニングを積んだ若き俊秀が集まったこともあって、研究者が独創的な研究成果を次々と生み出しながら、それを学生に対する教育にも生かす「研究第一主義」の精神が確立された。
さらに、東北大学は戦前からいち早く大学発のベンチャー企業を設立して地域産業の育成を図ったり、日常生活に最も密着した法律である家族法の研究の日本の中心になるなど、世界最先端の研究成果を社会や人々の日常生活に役立てる「実学尊重」の伝統も育んできた。
このような精神は、第二次世界大戦、戦後の成長期を経て、グローバル化が進行する現代にも生き生きと息づいている。

CONTENTS 目次

MISSION STATEMENT [使命]

HISTORY [歴史]	1
世界リーディング・ユニバーシティに向けて	3
2008年4月～2009年7月のレポート	
井上プラン2007(2009年度改訂版)	4

学術成果

アラキドン酸の可能性／大隅 典子 教授	5
正確無比の「鮮度チェッカー」／佐藤 實 教授	6
方言のDNAから日本語の歴史を解き明かす／小林 隆 教授	7
超高解像度の光学顕微鏡を開発／山本 正樹 教授	8
レスキューロボットで命を救え／田所 諭 教授	9
経済成長と環境の両立／林山 泰久 教授	10
無重力空間での結晶成長“その場”観察／塚本 勝男 教授	11
次世代を担う、加速器応用技術／石井 慶造 教授	12
2008年度の主な受賞・受章(2008年8月～2009年7月)	13

環境・組織・運営

世界に先駆けた独自の環境・組織・運営	15
--------------------	----

教育成果

多彩な教育・学生支援プログラム	17
-----------------	----

学生の活動

明るくはつらつとしたキャンパスライフ	19
--------------------	----

産学連携

本学独自の知的資源を発展的に有効活用	21
--------------------	----

国際交流

グローバル・ネットワークの構築	23
-----------------	----

社会貢献・男女共同参画

開かれた大学が無限の可能性を開拓する	25
--------------------	----

東北大学校友会・川内萩ホール

東北大学のコミュニティ・プロジェクト	27
--------------------	----

キャンパス環境

川内キャンパスリニューアル	29
---------------	----

部局等の主な成果(2008年度)

部局等の主な成果(2008年度)	31
------------------	----

東北大学の概要

データで見る東北大学の概要・東北大学の位置	33
連絡先	34

※本冊子は、2008年4月から2009年7月までの東北大学全体の活動内容を紹介しています。
※掲載者の所属・身分・学年等は当時のものです。