

2022年3月6日
萩友会 関西交流会

東北大学と関西との関わりについて 歴史と系譜



TOHOKU
UNIVERSITY

東北大学史料館 加藤諭



TOHOKU
UNIVERSITY

東北大学草創期人材の東北⇔関西還流(1)

帝国大学の成立過程に東北・関西の関わり

- 初代総長澤柳政太郎→**京都帝国大学総長**へ
- 第2代総長北條時敬
～医科大学開設時に佐武安太郎（**京都府立大学**）
をヘッドハンティング（戦後初の総長へ）



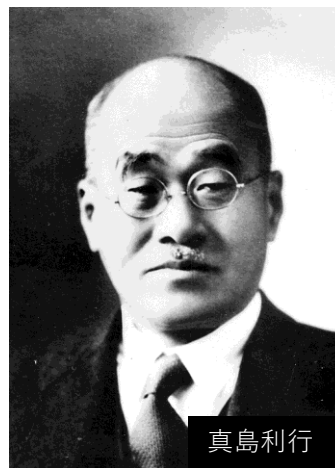
澤柳政太郎



北條時敬

大阪帝国大学の立ち上げ→東北大の人脈

- 初代総長 長岡半太郎 ～東北帝国大学理科大学の制度設計
- 三代総長 真島利行
～東北帝国大学理科大学教授
（日本初の女子学生、黒田チカの恩師）
- 四代総長 八木秀次
～東北帝国大学工学部教授
（電気通信研究所設置に尽力）



真島利行



八木秀次



佐武安太郎



TOHOKU
UNIVERSITY

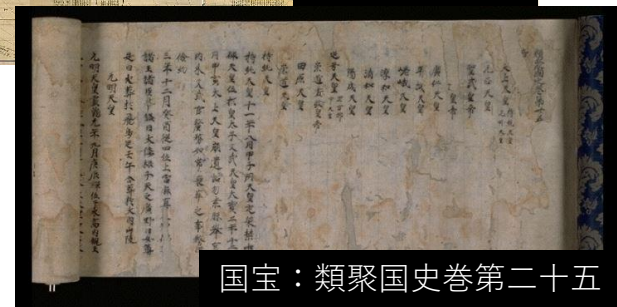
東北大学草創期人材の東北⇔関西還流(2)

東北大における総合大学への途と京都の知

- 東北帝国大学図書館
→狩野文庫のコレクション
- 狩野亨吉（京都帝国大学文科大学長）
1911年、設置当初の所蔵数（12,938冊）
⇔1912年、狩野文庫の購入（7万冊分）
→澤柳政太郎初代総長が狩野亨吉との仲立ち
- 1922年の法文学部の設置
- 佐藤丑治郎（京都帝国大学法学部教授）
→東北帝国大学法文学部創立委員長
- ドイツの大学における自由聴講制を志向
- 自由な各学科目の取捨選択
（京大→東北大で実現）



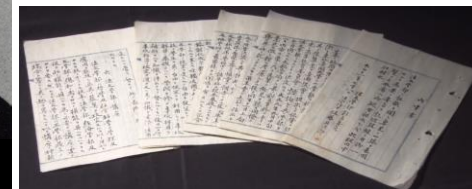
坤輿萬國全圖



国宝：類聚国史卷第二十五



佐藤丑治郎



「内申書」（「法文学部関係規程綴」
東北大学史料館所蔵）



TOHOKU
UNIVERSITY

東北大学草創期人材の東北⇔関西還流(3)

数学科

教授
林鶴一 (数学・和算)
藤原松三郎 (数学)

物理学科

教授
日下部四郎太 (物理学・星学)
本多光太郎 (物理学・金属工学)
愛知敬一 (物理学)

化学科

教授
小川正孝 (無機化学)
片山正夫 (理論化学)
真島利行 (有機化学)

地質学科

教授
矢部長克
(地質学・古生物学)

共通学科

教授なし (講師のみ)
英語、ドイツ語、フ
ランス語、科学概論・
哲学・倫理

東北帝国大学理学部の構成

「科学概論」を担当した⁺歴代教員



1 田辺元
(1913 ~ 1919)



2 小山鞠絵
(1919 ~ 1921)



3 高橋里美
(1921 ~ 1924)



4 三宅剛一
(1924 ~ 1946)

京都大学へ転出し、京都学派を形成

東北大学拡充と関西との産学連携(1)

- 大阪を本拠とする住友財閥の助成

臨時理化学研究所

1915年、住友家からの寄附21000円を寄附

→臨時理化学研究所第二部（物理学）～本多光太郎

※K S 磁石鋼の発明（住友吉左衛門15代当主）

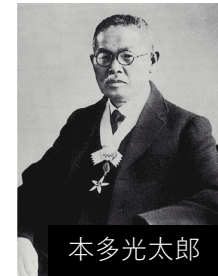
鉄鋼研究所（臨時理化学研究所第二部の改組）

- 1918年、住友家からの寄附30万円
- 1921年、神戸製鋼所からの寄附1万円

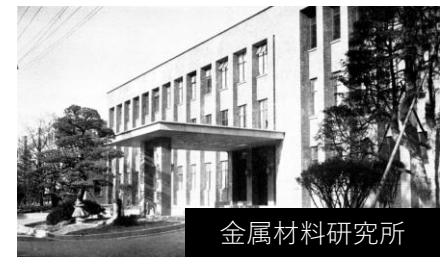
金属材料研究所改組後

1932年、1934年、住友家より各1万円

1932年大阪府立金属材料研究所設立・・・東北大から定期的に出張指導
支所計画「商工業ノ最モ発達セル大阪市ニ支所ヲ設ケ、本邦産業界ノ進展ニ寄与スル」
（『概算書』昭和十年度）



K.S. 磁石鋼 (1916)



東北大学拡充と関西との産学連携(2)

- 電気通信研究所
- 1934年
- 住友家から寄附30万円を財源として国に追加予算請求
- →1935年、電気通信研究所設置

- 1941年
- 東洋紡績株式会社から30万円の寄附金
- →抗酸菌病研究所（現・加齢医学研究所の前身）

21世紀の法人化以降

- 2005年、東北大学多元物質科学研究所と大阪大学産業科学研究所の大学間連携事業
- ・ ・ ・新産業創造物質基盤技術研究センターが発足

- 2006年、金属材料研究所と大阪府庁や大阪府立大学の協力→大阪センター設立
- 2011年～「関西センター」、2016年～「産学官広域連携センター」に





TOHOKU
UNIVERSITY

東北大学の周年事業と松下会館

1957年・・・創立五十周年

記念講堂の建設計画（創立25周年時には実現出来ず）

黒川利雄学長による松下幸之助松下電器産業会長への協力依頼

小池勇二郎工学部教授との縁

→5500万円の寄附快諾

東北大学記念講堂に松下会館が建設

2007年・・・創立百周年

川内萩ホールとして継承



- ・ 入学式・卒業式の会場
- ・ 永年勤務者表彰式の会場
- ・ 各種催事会場
- ・ ファカルティクラブ、カフェ