

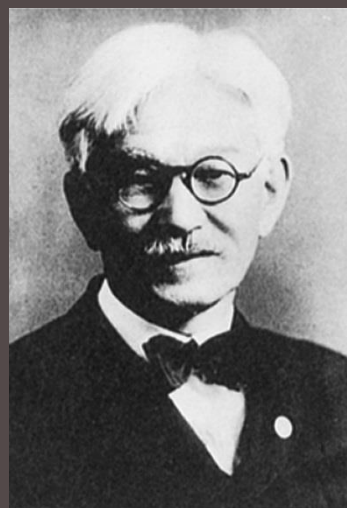
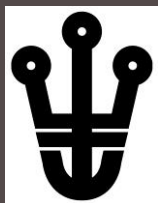
東京都排出量取引セミナー & マッチングフェア2017取引活用事例紹介

平成29年5月26日



学校法人 星薬科大学
管財部 坂本不二夫

学校法人 星薬科大学概要



創立	1911年（明治44年）		
創立者	星一		
大学設置	1950年（昭和25年）		
設置者	学校法人星薬科大学		
所在地	東京都品川区荏原2-4-41		
学部	薬学部	薬学科（6年制）	定員260名
		創薬科学科（4年制）	定員20名

建学の精神：「本学は世界に奉仕する人材育成の揺籃である」

育成の根本理念：「親切第一」

学校法人 星薬科大学概要

東京都品川区荏原2-4-41

事業の概要：薬学に関する教育・研究を行っている

教職員数267名（非常勤・パート職員含む）

学部学生数1,800名、大学院生数65名

平成28年5月1日現在

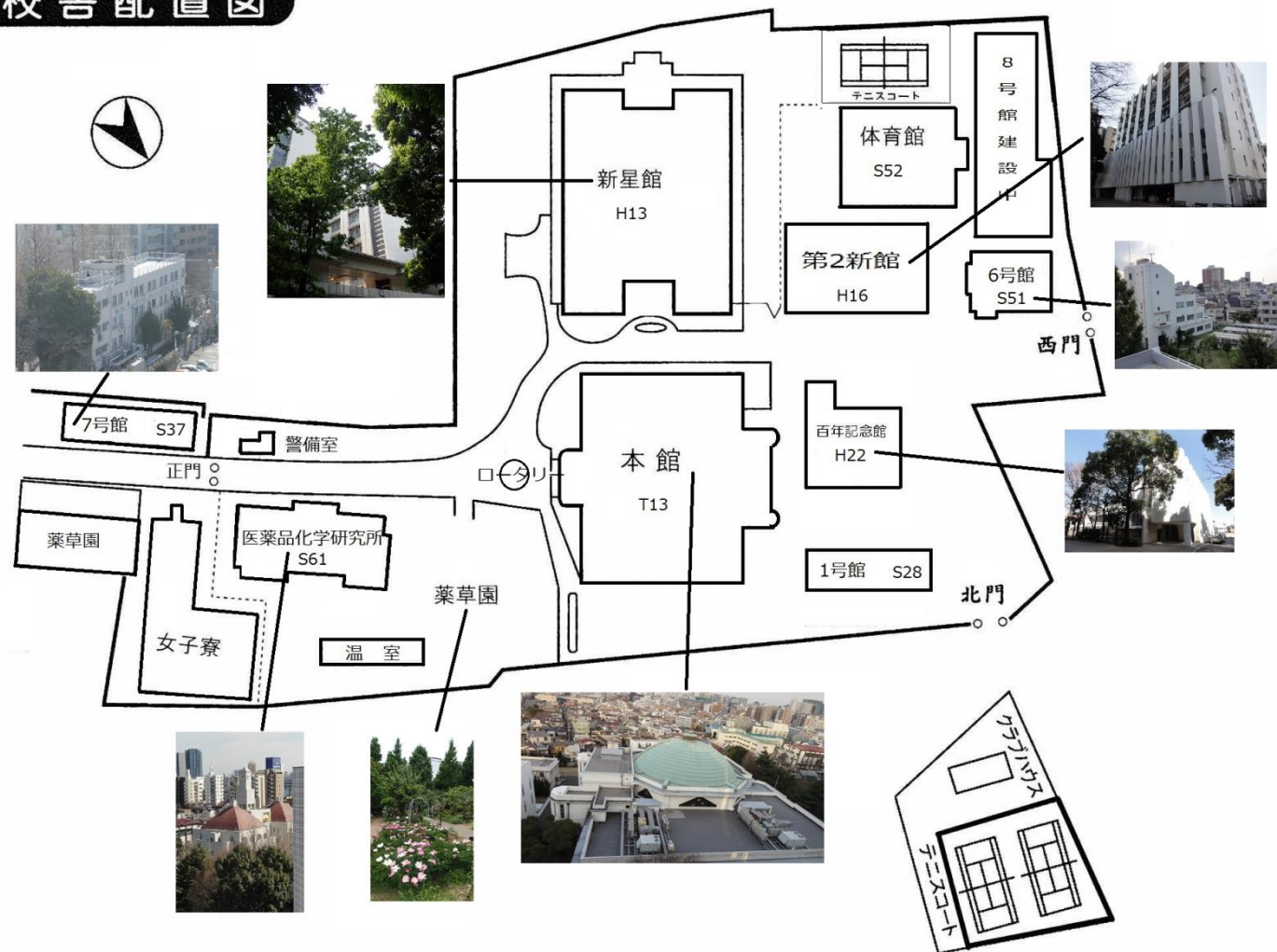
延床面積：45,189,30m²（10棟以上）

敷地面積：38,115,00m²

指定地球温暖化対策事業所に指定

学校法人 星薬科大学概要

校舎配置図



主な省エネ対策

○平成24年度～平成26年度3カ年計画
新星館の個別GHP・EHP空調設備更新

○平成26年度

本館第1ホールと第2ホールの照明のLED化、第2
ホール空調設備更新

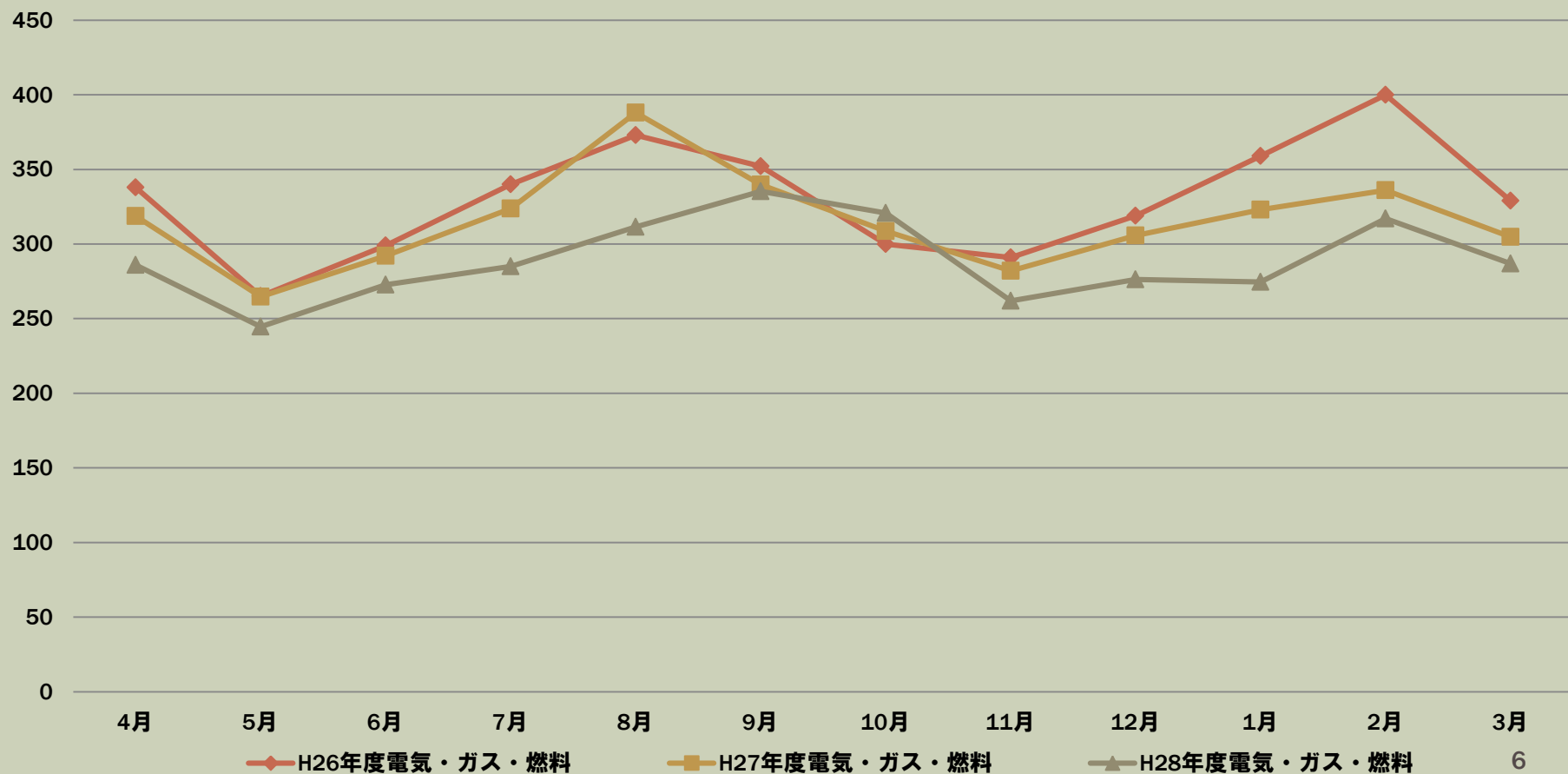
○平成27年度～平成29年度

8号館の建設計画に入り、平成29年中完成を目指す。

この計画に伴い平成27年度末に一部建物の空調機
の停止、プールの解体などを実施

電気・都市ガス・燃料などの使用

H26～28年度別排出量t-CO2



総量削減義務と排出量取引（１）

■ 不足分の検討

省エネ対策を講じているが削減量到達は困難

総量削減義務における不足分の検討

→ 購入量の算出

- ・ 毎月の電気・都市ガス・燃料使用量の集計
- ・ CO2換算による排出量の把握
- ・ 簡易義務履行状況確認シートによる試算
- ・ 第1計画期間からバンキングしたクレジット
⇒ 第2計画期間整理期間末まで利用可能

総量削減義務と排出量取引（２）

■ 購入

東京都環境確保条例対応クレジット販売会社

→ 見積書の取得（種類・価格・数量・納期等）

セミナー講習での「市場調査による取引価格の最新の
査定結果についての解説」等も参考

数社から取得した見積書を基に購入会社の決定

○ 第1計画期間（H22年度～H26年度）8%削減

H24年度、H25年度、H26年度購入2,417t-CO₂

残382t-CO₂ 第1計画期間の義務履行達成

○ 第2計画期間（H27年度～H31年度）17%削減

H28年度購入600t-CO₂（超過削減量）

総量削減義務と排出量取引（3）

■一般管理口座での取引

購入業者が決定したら、注文書・請書あるいは契約書にて契約を行い、業者による申請手続き

業者の一般管理口座から本学の一般管理口座へ

東京都の総量削減義務と排出量取引システムによる確認

■一般管理口座から指定管理口座へ

振替可能削減量振替申請を行う

一般管理口座から指定管理口座へ振替

- ・資産ではなく数値

- ・一般管理口座へ戻せなくなる

東京都の総量削減義務と排出量取引システムによる確認

総量削減義務と排出量取引（４）

■ 指定管理口座から義務充当

義務充当申請を行う

総量削減義務を一部履行

東京都の総量削減義務と排出量取引システム
による確認

（振替可能削減量振替申請と義務充当申請を同時に申請）

毎年確認しながら第2計画期間後の整理期間までに義務履行を遂行する予定

総量削減義務と排出量取引（５）

■ 本制度の理解と情報入手

1. 排出量取引入門（東京都総量削減義務と排出量取引制度）、東京都環境局ホームページ
2. 東京都環境確保条例に基づく総量削減義務と排出量取引制度の会計処理に関する基本的考え方等
3. 東京都環境局主催のセミナーなどへの参加
4. 販売会社からの情報

東京都排出量取引セミナー & マッチングフェア2017取引活用事例紹介



ご静聴ありがとうございました