

# 第 59 回

## 日本唾液腺学会学術集会

### プログラム

日 時： 平成 26 年 12 月 6 日（土） 午前 9 時 00 分

場 所： 文京学院大学 本郷キャンパス  
B 館 8 階 **B-811 教室** : 受付  
B 館 8 階 **多目的教室(Wing Hall)** : 一般演題(基礎 1~3、臨床 1~3)  
B 館 7 階 **B-713 教室** : 症例検討、一般演題(基礎 4~6)

東京都文京区向丘 1-19-1

緊急連絡先： TEL 044-812-8646

◎ 演者の方々へ

講演時間は一般演題 10 分（発表）+ 3 分（討論）、症例検討 10 分（発表）+ 5 分（討論）の予定となっておりますので、時間厳守をお願いします。

なお、発表形式はパソコン（パワーポイント）での発表に限らせていただきます。

◎ 参加者の方々へ

会場受付で参加費 5,000 円を納め、ネームカードをお受け取りください。

◎ 今年、会場が異なりますので、御注意ください。詳細は p7-p8 をご覧ください。

◎ 今年も、展示場を設けましたので、是非お立ち寄りください。

◎ 昼食にお弁当（有料）を準備しておりますので、ご利用ください。

会 長：杉谷 博士（日本大学 生物資源科学部）

副会長：田隈 泰信（北海道医療大学 歯学部）

主 催 日 本 唾 液 腺 学 会

## ＜第59回日本唾液腺学会学術集会 プログラムタイムスケジュール＞

時間	Wing Hall 8F	B-713教室 7F	Wing Hall廊下 8F
9:00	開会の辞		
9:05	一般演題(基礎1)	症例検討1	9:10
9:44	一般演題(基礎2)	症例検討2	9:55
10:00	一般演題(基礎3)		10:40
10:23			
11:00	特別講演		展示場 (10:00 ～15:30)
11:02			
11:10			
12:00	昼食		
12:10			
13:00		評議員会	13:05
13:30	総会、受賞式		13:25
14:00	受賞講演		
14:16	話題提供講演		
15:00			
15:16			
15:26	一般演題(臨床1)	一般演題(基礎4)	
16:00	一般演題(臨床2)	一般演題(基礎5)	16:05
16:05		一般演題(基礎6)	16:31
16:44	一般演題(臨床3)		16:57
17:00	閉会		
17:10			
18:00			

昼食はお弁当を準備しております (有料：ラウンジ)

- ・ 一般演題：講演10分、討論3分 (合計13分)
- ・ 症例検討：講演10分、討論5分 (合計15分)

## Wing Hall

開 会 (9:00~9:05)

開 会 の 辞

第 59 回日本唾液腺学会学術集会会長 杉 谷 博 士

## —午前の部—

一般演題 (基礎1) (9:05~9:44)

座 長 芝 紀 代 子

## 1. 唾液マイクロRNAのバイオマーカーとしての可能性

○栗原琴二・村本和世

(明海大学歯学部口腔生理)

## 2. 新しい唾液 pH 判定キットの開発 (第 1 報)

○兼平 孝<sup>1)</sup>・高橋睦美<sup>1)</sup>・竹原順次<sup>1)</sup>・本郷博久<sup>1)</sup>・松田曙美<sup>2)</sup>・森田 学<sup>3)</sup>・坂本 亘<sup>4)</sup><sup>1)</sup> 北海道大学大学院歯学研究科, <sup>2)</sup> J R 札幌病院, <sup>3)</sup> 岡山大学医歯薬総合研究科,<sup>4)</sup> セロテック研究所)

## 3. ラット耳下腺分泌顆粒に特異的な pH インジケータの合成と応用

○福島美和子<sup>1) 2)</sup>・加藤 治<sup>2)</sup>・横山 愛<sup>2)</sup>・美島健司<sup>1)</sup>・吉垣純子<sup>2)</sup><sup>1)</sup> 昭和大学歯学部口腔病態診断科学講座口腔病理学部門, <sup>2)</sup> 日本大学松戸歯学部生理学講座)

一般演題 (基礎2) (9:44~10:23)

座 長 栗 原 琴 二

## 4. 灌流ラット顎下腺: 漢方薬丹参による微小循環増加と唾液分泌誘発の時間経過

○村上政隆<sup>1)</sup>・魏 飛<sup>2)</sup><sup>1)</sup> 生理学研究所自然科学研究機構, <sup>2)</sup> 生理科学専攻生命科学総合研究大学院大学)5. 生きた動物における薬物および神経刺激による顎下腺のCa<sup>2+</sup>応答、唾液分泌および血流量の同時測定○根津顕弘<sup>1)</sup>・森田貴雄<sup>1)</sup>・東城庸介<sup>2)</sup>・永井健治<sup>3)</sup>・谷村明彦<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 北海道医療大学歯学部薬理学分野, <sup>2)</sup> 同生物物理学, <sup>3)</sup> 大阪大学産業科学研究所生体分子機能科学研究分野)

## 6. ストレス負荷による顔側面部血液量と唾液量の変化~顔側面部近赤外光計測装置を用いて~

○下村弘治・斎藤沙紀・川上保子・芝 紀代子

(文京学院大学保健医療技術学部)

一般演題 (基礎3) (10:23~11:02)

座 長 吉 垣 純 子

7. アデノウイルスの in vivo 遺伝子導入法を用いたラット顎下腺腺房細胞への Stim1-mk01 発現による Ca<sup>2+</sup> 応答の増大および唾液分泌への影響○森田貴雄<sup>1)</sup>・根津顕弘<sup>1)</sup>・東城庸介<sup>2)</sup>・谷村明彦<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 北海道医療大学歯学部薬理学講座, <sup>2)</sup> 同生物物理学分野)

## Wing Hall

## 8. マウスアクアポリン6の5'末端の解析

○成田貴則・富田六郎太・岡林 堅・杉谷博士

(日本大学生物資源科学部)

## 9. 唾液腺におけるブチリルコリンエステラーゼ活性と局在

○福田美津紀<sup>1)</sup>・福島美和子<sup>2)</sup>・岡林 堅<sup>1)</sup>・成田貴則<sup>1)</sup>・杉谷博士<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 日本大学生物資源科学部獣医生化学研究室, <sup>2)</sup> 昭和大学歯学部病理学講座)

&lt;休憩 11:02~11:10&gt;

特別講演 (11:10~12:10)

座長 杉谷博士

成熟脂肪細胞から多能性細胞をつくる

—自発的な脱分化と多能性獲得—

加野 浩一郎 教授

(日本大学 生物資源科学部 動物生体機構学研究室)

&lt;休憩 12:10~13:30&gt;

昼食 (12:10~13:30)

ラウンジ 昼食はお弁当を準備しております(有料)

評議員会 (13:05~13:25)

B-713 教室

Wing Hall

—午後の部—

総会及び受賞式 (13:30~13:50)

一般演題 (奨励賞受賞演題) (13:50~14:16)

座長 吉原 俊雄  
田 隈 泰 信

## 10. マウス唾液腺細胞におけるCD133陽性細胞の機能解析

○田中準一・安原理佳・入江太朗・深田俊幸・福島美和子・河野葉子・美島健二  
(昭和大学歯学部口腔病態診断科学講座口腔病理学部門)

## 11. 唾液腺導管癌における免疫組織化学的バイオマーカーの予後因子としての意義

—多施設共同研究による147例の検討—

○高瀬聡一郎<sup>1)</sup>・多田雄一郎<sup>2)</sup>・川北大介<sup>3)</sup>・加納里志<sup>4)</sup>・清水顕<sup>1)</sup>・小澤 宏之<sup>5)</sup>・塚原清彰<sup>6)</sup>・  
大上研二<sup>7)</sup>・佐藤雄一郎<sup>8)</sup>・長尾俊孝<sup>9)</sup>(1) 東京医科大学耳鼻咽喉科学分野, 2) 国際医療福祉大学三田病院頭頸部腫瘍センター, 3) 名古屋  
市立大学大学院耳鼻咽喉・頭頸部外科, 4) 北海道大学病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科,  
5) 慶應義塾大学医学部耳鼻咽喉科, 6) 東京医科大学八王子医療センター耳鼻咽喉科・頭頸部  
外科, 7) 東海大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部腫瘍センター, 8) 新潟県立がんセンター新潟病  
院頭頸部外科, 9) 東京医科大学病理診断学分野)

話題提供講演 (14:16~15:16)

座長 杉 谷 博 士

1. ドライマウスを再考する  
—唾液分泌量減少の全身への影響と質的診断の試み—  
岩渕 博史  
(神奈川歯科大学 顎顔面外科学講座)
2. 味覚障害と唾液分泌の重要性  
—基礎研究からの提言—  
松尾 龍二  
(岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 機能再生・再建科学専攻 口腔生理学分野)

&lt;休憩 15:16~15:26&gt;

## B-713 教室

**一般演題（基礎4）**（15：26～16：05）**座長** 村上政隆

## 12. 唾液分泌障害に対するケルセチンの効果の検討

○高橋絢子<sup>1)</sup>・中山亮子<sup>1)</sup>・葉阪彩加<sup>1)</sup>・伊藤由美<sup>1)</sup>・梁 洪淵<sup>1)</sup>・櫻井 孝<sup>2)</sup>・井出文雄<sup>1)</sup>・美島健二<sup>3)</sup>・井上裕子<sup>4)</sup>・斎藤一郎<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 鶴見大学歯学部病理学講座, <sup>2)</sup> 神奈川歯科大学放射線応用科学講座, <sup>3)</sup> 昭和大学歯学部口腔病理学教室, <sup>4)</sup> 日本薬科大学生命医療薬学分野)

## 13. 耳下腺における唾液タンパク質シスタチンDの調節性分泌への輸送機構

○吉垣純子・横山 愛・加藤 治

(日本大学松戸歯学部生理学講座)

## 14. ラット顎下腺導管細胞の時計遺伝子発現解析

○佐藤涼一<sup>1)</sup>・石塚洋一<sup>1)</sup>・佐藤正樹<sup>2)</sup>・木村麻記<sup>2)</sup>・澁川義幸<sup>2)</sup>・田崎雅和<sup>2)</sup>・杉原直樹<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 東京歯科大学衛生学講座, <sup>2)</sup> 同生理学講座)**一般演題（基礎5）**（16：05～16：31）**座長** 柏俣正典

## 15. 唾液腺癌に対する抗原特異的T細胞の細胞傷害活性は活性化NKT細胞によって相乗的に増強する

○蒔田勇治・國井直樹・岡本美孝

(千葉大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学)

## 16. 2型糖尿病マウスに耳下腺マッサージを行った後の耳下腺の組織学的検討

○松尾恭子

(四国大学看護学部)

**一般演題（基礎6）**（16：31～16：57）**座長** 美島健二

## 17. ソフトフード長期摂取がラット耳下腺の発育に及ぼす影響

○高橋 茂・上北広樹・加藤剛士・井上貴一朗・土門卓文

(北海道大学大学院歯学研究科口腔機能解剖学教室)

## 18. ShhはEGF/ErbBシグナルを介してマウス顎下腺原基の分枝形態形成を促進する

○水越堅詞・小山典子・林 徹・柏俣正典

(朝日大学歯学部歯科薬理学分野)

## Wing Hall

**一般演題（臨床1）**（15：26～16：05）**座長** 横山繁生

19. 当科における唾液腺腫瘍の術前診断 ～最近10年間の検討～  
○茶菌英明・岡本美孝・山崎一樹  
(千葉大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科)
20. 耳下腺腫瘍の穿刺吸引細胞診と術中迅速病理検査についての検討  
○八木正夫・友田幸一  
(関西医科大学附属枚方病院耳鼻咽喉科頭頸部外科)
21. 耳下腺部領域における脈管系腫瘍の検討  
○草間 薫<sup>1)</sup>・野島知人<sup>2)</sup>・鯨井桂子<sup>1)</sup>・坂林喜美子<sup>1)</sup>・崎谷恵理<sup>3)</sup>・瀬尾友佳子<sup>1)</sup>・吉原俊雄<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup> 東京女子医科大学耳鼻咽喉科, <sup>2)</sup> 都立駒込病院耳鼻咽喉科, <sup>3)</sup> 三井記念病院耳鼻咽喉科)

**一般演題（臨床2）**（16：05～16：44）**座長** 小川郁子

22. 唾液腺腫瘍におけるWnt系分子のDNAメチル化の検討  
○駄阿 勉<sup>1)</sup>・川村和弘<sup>1)</sup>・荒金茂樹<sup>1)</sup>・西田陽登<sup>1)</sup>・河野憲司<sup>2)</sup>・鈴木正志<sup>3)</sup>・横山繁生<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup> 大分大学医学部診断病理学講座, <sup>2)</sup> 同歯科口腔外科学講座, <sup>3)</sup> 同耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座)
23. 乳腺相似分泌癌 (mammary analogue secretory carcinoma)  
— 新規代替マーカーを用いた免疫組織学的診断 —  
○浦野 誠<sup>1)</sup>・長尾俊孝<sup>2)</sup>・宮部 悟<sup>3)</sup>・樋口佳代子<sup>4)</sup>・黒田 誠<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup> 藤田保健衛生大学医学部病理診断科, <sup>2)</sup> 東京医科大学人体病理学講座, <sup>3)</sup> 愛知学院大学歯学部顎顔面外科学講座, <sup>4)</sup> 相澤病院病理診断科)
24. HER2陽性切除不能唾液腺癌に対するtrastuzumabおよびdocetaxelの併用療法  
：臨床第Ⅱ相試験の経過報告  
○高橋秀聡<sup>1)</sup>・伏見千宙<sup>1)</sup>・長村義之<sup>2)</sup>・長尾俊孝<sup>3)</sup>・三浦弘規<sup>1)</sup>・増淵達夫<sup>1)</sup>・五月女 隆<sup>4)</sup>・山田修平<sup>5)</sup>・多田雄一郎<sup>1)</sup>  
(<sup>1)</sup> 国際医療福祉大学三田病院頭頸部腫瘍センター, <sup>2)</sup> 同病理診断センター, <sup>3)</sup> 東京医科大学人体病理学講座, <sup>4)</sup> 松戸市立病院化学療法内科, <sup>5)</sup> 千葉県がんセンター腫瘍血液内科)

**一般演題（臨床3）**（16：44～17：10）**座長** 岡本美孝

25. IgG4関連疾患の唾液腺外合併症は予測できるか？  
○太田伸男<sup>1)</sup>・倉上和也<sup>1)</sup>・古川孝俊<sup>1)</sup>・欠畑誠治<sup>1)</sup>・出原賢治<sup>2)</sup>  
(<sup>1)</sup> 山形大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科, <sup>2)</sup> 佐賀大学医学部分子生命科学講座)
26. 多形腺腫におけるPLAG1, HMGA2を含む融合遺伝子の組織形態への関与について  
○朝比奈未紀・齋藤 剛・高橋路子・三谷恵子・八尾隆史  
(順天堂大学医学部人体病理病態学講座)

## B-713 教室

**症例検討 1** (9:10~9:55)

**座長** 吉原俊雄  
高田隆

1. Carcinoma ex basal cell adenoma の一例  
○草深公秀  
(静岡県立静岡がんセンター病理診断科)
2. 口蓋に発生した signet-ring cell adenocarcinoma の一例  
ー myoepithelial carcinoma の variant か ー  
○小川郁子<sup>1)</sup>・榎谷桂<sup>2)</sup>・坂本哲彦<sup>3)</sup>・高田隆<sup>4)</sup>  
(<sup>1)</sup> 広島大学病院口腔検査センター, (<sup>2)</sup> 広島大学大学院医歯薬保健学研究院病理学研究室, (<sup>3)</sup> マツダ病院歯科口腔外科, (<sup>4)</sup> 広島大学大学院医歯薬保健学研究院口腔顎顔面病理病態学研究室)
3. 腫瘍実質内に樹状細胞の混在を認めた非脂腺型リンパ腺腫  
○武田泰典<sup>1)</sup>・山谷元気<sup>2)</sup>・水城春美<sup>2)</sup>  
(<sup>1)</sup> 岩手医科大学病理学講座病態解析学分野, (<sup>2)</sup> 同歯学部口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野)

**症例検討 2** (9:55~10:40)

**座長** 長尾俊孝  
武田泰典

4. 耳下腺に発生した G-CSF 産生脱分化型粘表皮癌の 1 例  
○川村和弘・西田陽登・荒金茂樹・駄阿勉・横山繁生  
(大分大学医学部診断病理学講座)
5. 長期経過の後に診断された耳下腺類上皮肉腫の 1 例  
○別府慎太郎<sup>1)</sup>・川北大介<sup>1)</sup>・亀井千晴<sup>3)</sup>・伊地知圭<sup>1)</sup>・村上信吾<sup>1)</sup>・服部日出雄<sup>2)</sup>・稲垣宏<sup>2)</sup>  
(<sup>1)</sup> 名古屋市立大学病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科, (<sup>2)</sup> 同臨床病態病理学, (<sup>3)</sup> 豊橋市民病院)
6. 線維素性唾液管炎の腺・導管系の病理学的検討  
○宇野真莉子・山村幸江・野中学・吉原俊雄  
(東京女子医科大学耳鼻咽喉科)

---

特別講演	(11:10~12:10)	8 F	Wing Hall
昼食	(12:10~13:30)	1 F	ラウンジ お弁当を用意しております(有料)
評議員会	(13:05~13:25)	7 F	B-713
総会、受賞式	(13:30~13:50)	8 F	Wing Hall
奨励賞受賞講演	(13:50~14:16)	8 F	Wing Hall
話題提供講演	(14:16~15:16)	8 F	Wing Hall

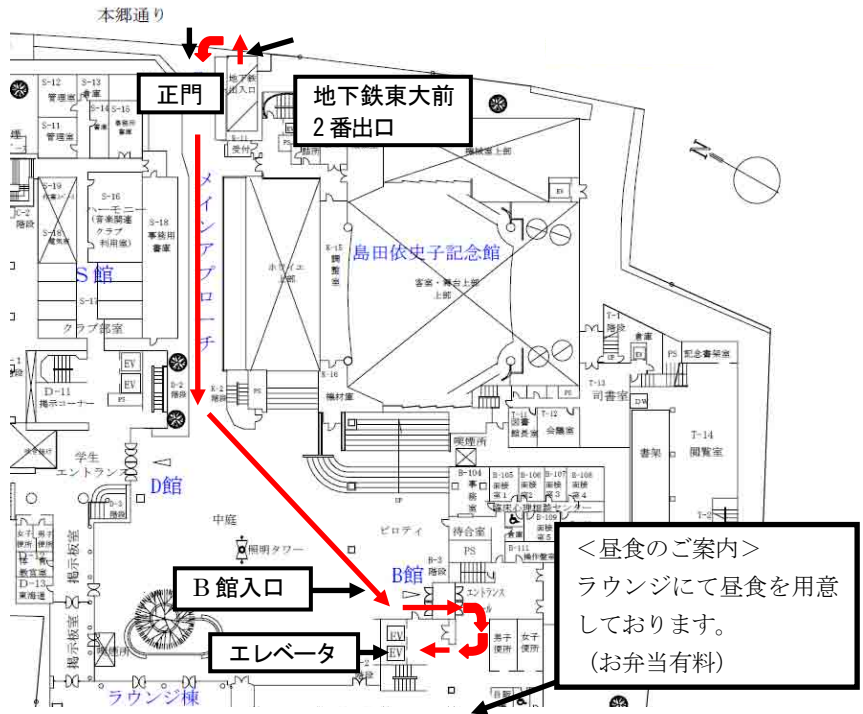
---



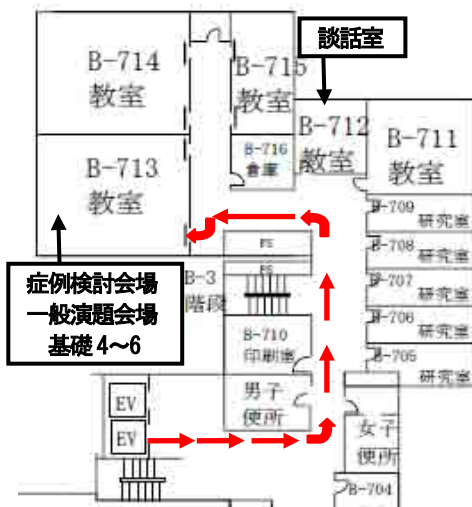
## 会場案内

### 文京学院大学 本郷キャンパス構内見取り図

構内には、正門から入り、下記のルートでB館の入口からエレベータで8階に上がり、B館の受付 (B-811) にお越しください。

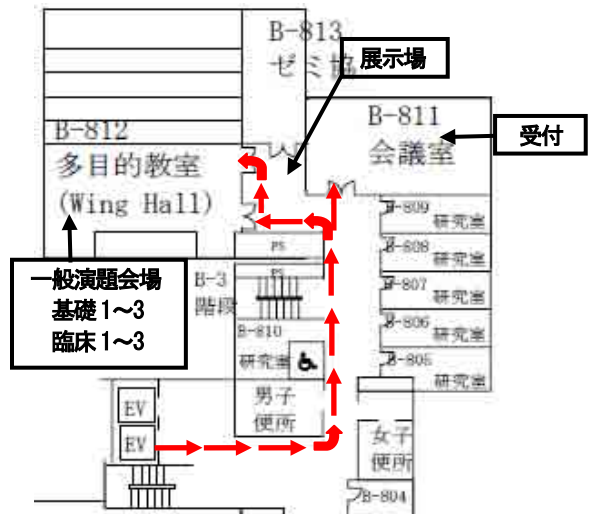


### B館 7F 学会会場見取り図



Wing Hall(多目的教室)は、エレベータで8階にお越しください。

### B館 8F 学会会場見取り図

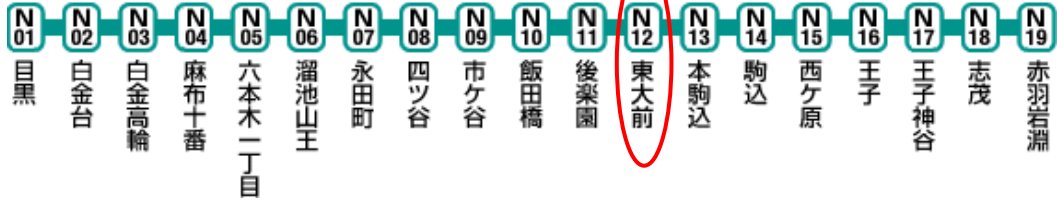


B-713 教室は、エレベータで7階にお越しください。

**交通案内**

・東京メトロ南北線「東大前」駅下車（2番出口）徒歩0分

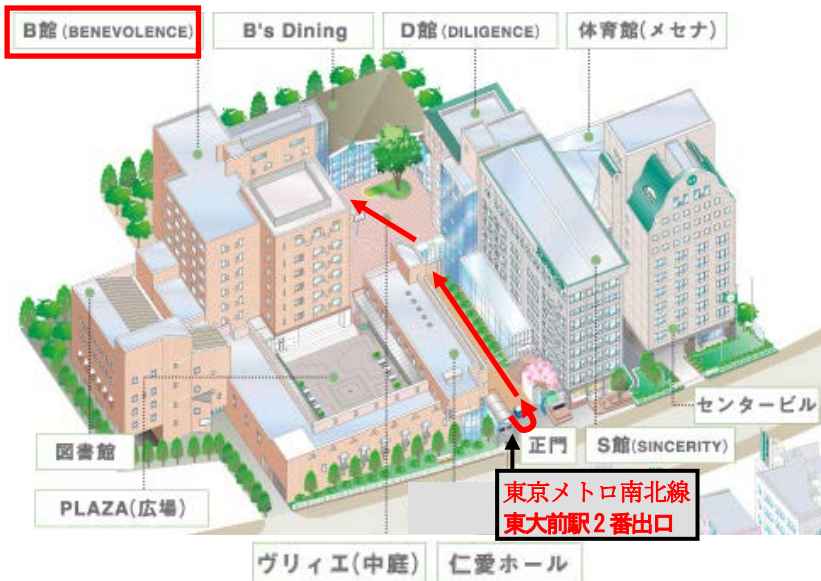
**N 南北線**



文京学院大学までのアクセス

東京から	東京⇒後楽園⇒東大前	18分
池袋から	池袋⇒後楽園⇒東大前	14分
新宿から	新宿⇒四ツ谷⇒東大前	21分
大宮から	大宮⇒王子⇒東大前	46分
柏から	柏⇒日暮里⇒駒込⇒東大前	46分
千葉から	千葉⇒東京⇒後楽園⇒東大前	63分
横浜から	横浜⇒東京⇒後楽園⇒東大前	54分
八王子から	八王子⇒四ツ谷⇒東大前	60分

文京学院大学の正門及び各施設の見取り図



**会場案内は前頁を参照ください**