

# 心理小委員会 活動報告

心理小委員会  
小委員長 須田 武憲

## 1. 小委員会の目的

心理小委員会は、「公共的地下空間の知覚環境に関する研究」をテーマとし、心理学の観点から、地下空間における人間の行動について研究する。

公共的地下空間の多様な利用者の知覚環境、災害時行動などに重点を置いた検討を進め、その成果を実際の地下施設への適用に資することを目的とする。

## 2. 研究内容

### 2.1 テーマ

- (1) 地下空間における人の知覚・認知・行動
- (2) 地下空間における非常時の行動
- (3) 地下空間におけるわかりやすい案内誘導
- (4) 地下空間におけるユニバーサルデザイン
- (5)

### 2.2 基本方針

誰にもわかりやすい地下空間とするため、身体的な特性とシーンを踏まえたデザインのあり方を具体的に提案する。

気づきに関する基礎研究を実空間へ発展させることで、更なるデータの蓄積を図り、心理的・生理的な効果について言及する。

実際の現場での意見交換や、具体的な場所の計画者や設計者によるセミナーなど、実践的で体感的な活動を行う。

### 2.3 研究スケジュール（3 か年）

活動内容／年度	平成 29 年度	平成 30 年度	平成 31 年度
◇継続テーマ (1), (2)			
・課題の抽出, 具体的分析研究	←	→	→
・成果とりまとめ			←
◇新規テーマ (3), (4)			
・情報・資料の収集整理	←	→	
・事例の調査・研究		←	→
・課題の抽出, 具体的分析研究 セミナー開催, 実験実施		←	→
・成果とりまとめ			←

### 3. 活動経過（平成30年1月～）

◇平成30年2月21日（水）第3回人にやさしい地下空間セミナー

「五感に訴える地下空間ー地下空間の賑わいとわかりやすさの創出ー」

登壇者：星 卓志（工学院大学建築学部まちづくり学科 教授）

栗生 明（株式会社栗生総合計画事務所 代表取締役）

◇平成30年4月18日（水）第4回人にやさしい地下空間セミナー

「銀座線リニューアルーわかりやすく快適な地下空間の創出ー」

見学会：東京メトロ銀座線 神田駅から浅草駅の各駅

登壇者：古賀 直紹（東京地下鉄株式会社 鉄道本部 工務部 建築担当部長）

村里 誠（東京地下鉄株式会社 鉄道本部 鉄道統括部 移動円滑化設備整備促進担当課長）

倉本 広太郎（東京地下鉄株式会社 鉄道本部 工務部 建築設計第一課 課長補佐）

◇平成30年4月25日（水）第4回小委員会

活動計画の検討

◇平成30年6月11日（水）第5回小委員会

話題提供：音のバリアフリー環境を実現するスピーカー「ミライスピーカー」について

椎名滋（株式会社サウンドファン 量産開発部 部長）

◇平成30年9月5日（水）第6回小委員会

話題提供：三次元モデルによるサイン等施設の維持管理システムについて

中山忠雅（ジェイアール西日本コンサルタンツ株式会社 執行役員）

◇平成30年10月13日（水）第5回人にやさしい地下空間セミナー

「地下空間のわかりやすさとはー地下鉄サインのユーザー参加による取り組みー」

登壇者：萩野 美有紀（アール・イー・アイ株式会社 代表取締役）

芳賀 優子（共用品研究所）

伊藤 啓（東京大学 定量生命科学研究所 准教授）

◇平成30年11月28日（水）第7回小委員会（予定）

話題提供：MR技術の活用と実演について

岡（ヒロセ株式会社）

◇平成31年1月 第8回小委員会（予定）

◇平成31年2月 第6回人にやさしい地下空間セミナー（予定）

#### 4. 委員名簿

役 職	氏 名	所 属
委員長	須田 武憲	(株)G K設計
副委員長	三田 武	(株)日建設計シビル
委員	安藤 慎一郎	(株)竹中土木
委員	池田 典弘	(株)キクテック
委員	石田 敏郎	
委員	市原 茂	(株)メディア・アイ
委員	伊藤 均	八千代エンジニアリング(株)
委員	今泉 暁音	福岡大学
委員	榎本 博明	MP人間科学研究所
委員	小野 栄子	(株)日建設計シビル
委員	河本 健一郎	川崎医療福祉大学
委員	神作 博	中京大学
委員	工藤 康博	
委員	清水 則一	山口大学 大学院
委員	関口 佳司	関口佳司景観研究所
委員	棚橋 重仁	新潟大学
委員	中野 泰志	慶応義塾大学
委員	西 淳二	NPOジオテクチャーフォーラム
委員	西田 幸夫	埼玉大学
委員	本多 薫	山形大学
委員	町田 武士	東京地下鉄(株)
委員	松井 直人	日本測地設計(株)
委員	向井 希宏	中京大学
委員	吉本 直美	名城大学
委員	和氣 典二	神奈川大学
委員	和氣 洋美	神奈川大学
幹 事	加藤 完治	(株)G K設計