

## 日本福祉のまちづくり学会 第7回全国大会概要

1. 日時：2004年7月22日（木）23日（金）
2. 会場：マリオス（盛岡市盛岡駅西通2-9-1）
3. テーマ：地域の特性を活かした福祉のまちづくり
4. 主催：日本福祉のまちづくり学会
5. 主要プログラム

### 7月22日（木）

- 10:00～11:30 研究発表1（第一会場～第五会場）  
11:45～12:30 総会（第二会場：小ホール）  
12:30～13:30 昼休み  
13:30～13:45 知事挨拶等（第一会場：大ホール）  
13:45～14:15 記念講演「岩手におけるまちづくりとその課題」高橋明（大会長）  
（第一会場：大ホール）  
14:15～14:45 基調講演「宮古市におけるまちづくり」熊坂義裕（宮古市長）  
（第一会場：大ホール）  
15:00～16:45 パネルディスカッション（第一会場：大ホール）  
「地域特性と福祉のまちづくり」 司会 狩野 徹（岩手県立大学）  
パネリスト 大信田康統（もりおか障害者自立支援プラザ）  
石川紀文（アクセシブル盛岡）  
浅井敏博（アスク株式会社）  
本田敏秋（遠野市長）  
コメンテーター 熊坂義裕（宮古市長）  
18:30～20:30 懇親会（ホテルメトロポリタンニューウィング）

### 7月23日（金）

- 9:10～10:40 研究発表2（第一会場～第五会場）  
10:50～12:20 研究発表3（第一会場～第五会場）  
12:20～13:30 昼休み（ランチョンセミナー<12:30～13:10>）  
1. 「TRANSED 2004(高齢者・障害者のモビリティと交通に関する国際会議)に参加して」  
三星明宏（近畿大学）、秋山哲男（東京都立大学）、新田保夫（大阪大学）、森谷健二（交  
通エコロジー・モビリティ財団）：第三会場  
2. 「自治体におけるUD事業の取り組みと課題」高橋儀平（東洋大学）、関根千佳（株式  
会社ユーディット）：第四会場  
13:30～14:00 学会長講演（第一会場：大ホール）  
「利用者の立場にたつ福祉用具・住宅改修サービスのあり方」 澤村誠志（学会長）  
14:15～16:15 日本福祉のまちづくり学会・日本生活支援工学会合同シンポジウム  
「住環境の課題と生活の支援技術」（第一会場：大ホール）  
司会 及川忠人（東八幡平病院）+大川井宏明（岩手大学）  
報告者：活動と参加に向けた生活支援：滝川忠喜：川久保病院）  
寒冷地住宅改修技術（筑後久典：RE・ホーム）  
住宅生活支援技術（大竹佐久子：ウェルテクノハウス水沢管理者）  
住まい手（菊池亨：車いす使用者）

### 7月24日（土） 見学会

セッション1a「民間建築物等の整備・地域づくり」 第一会場 (大ホール)		座長:古瀬 敏 (静岡文化芸術大学)
1a-1. 盛岡駅ビル“フェザン”におけるユニバーサルデザインのトイレづくり .....	1	
石川 紀文((株) ホテルメトロポリタン盛岡) 浅井 佐知子		
1a-2. 民間サービス店舗における、ユニバーサルデザインの導入事例ードコモ・ハーティプラザー .....	5	
寺島 薫((株) アークポイント) 井上 滋樹		
1a-3. 大学教育施設のバリアフリーの現状と改善案ーI大学およびC大学教育施設を比較してー .....	9	
有賀 絵里 (茨城大学)		
1a-4. 市民の主導と参画による“福祉のまち点検”活動10年の取り組み .....	13	
ー神奈川県伊勢原市における『伊勢原・誰もが住みよい街づくり懇話会』の活動をケースとしてー		
斉藤 進(産能大学)		
1a-5. 町田市における小規模建築物・既存建築物の補助制度を利用したバリアフリー化の取り組みについて .....	17	
青木 一布 (町田市健康福祉部) 高橋 儀平		
1a-6. バリアフリー整備の効果評価に関する研究ー東京都M市におけるケーススタディー .....	21	
小野 美沙子(日本女子大学) 佐藤 克志		
セッション1b「少子高齢化」 第二会場 (小ホール)		座長:小山 聡子 (日本女子大学)
1b-1. 子どもの箱ブランコによる事故への対応に関する調査研究 .....	25	
ー事故防止を視点とした、遊具の安全対策のあり方に関する研究ー		
八藤後 猛(日本大学) 野村 歡		
1b-2. 都心におけるコミュニティーの場としての小学校内子どもの遊び場研究 .....	29	
ー都心某区立小学校校庭内の遊び現状調査からなる遊び場の提案と活動ー		
中田 弾(日本大学) 野村 歡 八藤後 猛		
1b-3. 次世代に向けた小・中学校の建築計画に関する研究 .....	33	
ー学校関係4者の実態調査および意識調査を通してー		
三浦 康太郎(日本大学) 野村 歡 八藤後 猛		
1b-4. 病児保育室の実態に関する調査ー病児保育室の建築計画に関する研究ー .....	37	
小林 卓哉(日本大学) 八藤後 猛 野村 歡		
1b-5. 多世代交流に関する研究ー多世代交流の現状把握と多世代交流活性化への提言ー .....	41	
山城 亘(日本大学) 野村 歡 八藤後 猛		
セッション1c「障害者の環境的特性」 第三会場 (184, 185会議室)		座長:坂口 陸男 (日本道路株式会社)
1c-1. 様々な身体不自由者に対する交通バリアフリー整備の検討 .....	45	
橋本 万里菜(岐阜大学) 竹内 伝史		
1c-2. 妊婦の日常生活困難動作からみた生活環境整備に関する基礎的研究 .....	49	
関東 舞(アップリカ葛西株式会社) 野村 歡 八藤後 猛		
1c-3. 車いす使用者の住環境整備に関する研究ー適合スロープ勾配判定システムの構築ー .....	53	
糟谷 佐紀(兵庫県立福祉のまちづくり工学研究所) 米田 郁夫 阪東 美智子 多淵 敏樹		
1c-4. 歩道走行時の車いすの振動に関する基礎的研究 .....	57	
岡村 美好(山梨大学)		
1c-5. 道路横断における視覚障害者と車椅子利用者の移動ニーズの分析と考察 .....	61	

田内 雅規(岡山県立大学)	
1c-6. 視覚障害者の歩行事故に関する全国調査	65
安部 信行(八戸工業大学)	

セッション1d「交通バリアフリー法・車両」 第四会場 (186会議室)

座長:藤井 直人 (神奈川県総合リハビリテーションセンター)

1d-1. 交通バリアフリー基本構想のパブリックコメントに関する一考察	69
鈴木 義康(株式会社 日建設計) 児玉 健	
1d-2. 複数事例比較による交通バリアフリー基本構想の特徴と今後の課題	73
児玉 健(株式会社 日建設計) 小西 弘明 石塚 裕子 九後 順子 本久 仁美	
1d-3. 八千代市における交通バリアフリー法基本構想策定後の市民活動について	77
一市庁舎改修構想立案のワークショップー	
江守 央(日本大学) 伊澤 岬	
1d-4. 鉄道車両内設備の利用実態に関する研究 (その2)	81
一手すりの利用実態調査における路線比較からの一考察ー	
西岡 基夫(大阪市立大学) 石橋 達勇	
1d-5. 鉄道車両内設備の利用実態に関する研究 (その3) ー吊り輪の利用実態調査からの考察ー	85
石橋 達勇(北海道浅井学園大学) 西岡 基夫	
1d-6. 意図認識機構を用いたヒューメインビークルにおける人間支援システム	89
玉井 郁夫(東京都立科学技術大学)	

セッション1e「教育・人材育成・参加」 第五会場 (188会議室)

座長:森崎 康宣 (社会福祉法人AJU自立の家)

1e-1. 作業療法学生の車いす体験学習における環境要因と恐怖心との関連に関する一考察	91
ー荒川福祉体験広場における車いす体験学習を通じてー	
栗原 トヨ子(東京都立保健科学大学) 木之瀬 隆 寺山 久美子	
1e-2. バリアフリー社員教育について ーアンケートの効果的反映ー	95
秋元 昭臣(京成ホテル株式会社)	
1e-3. 福祉のまちづくりを担う人材育成について ー岩手県における人材育成の実践事例からー	99
高橋 友三(岩手県保健福祉企画室) 狩野 徹	
1e-4. 同和地区における福祉まちづくりの総合学習支援策	103
大河内 雅司((株)地域計画建築研究所アルパック)	
1e-5. 参加主体の意識分析結果に基づく市民参加型まちづくりの現状と課題の把握	107
坂口 直子(大阪大学) 飯田 克弘 黒川 紗樹	

セッション2a「情報・バリアフリーマップ」 第一会場 (大ホール)		座長: 関根千佳((株)ユーディット)
2a-1. 地理情報システムを利用したバリアフリー環境の広域評価の試み	111	
ー公共交通における車いすユーザビリティに着目してー		
美濃 伸之(兵庫県立大学)		
2a-2. コミュニティケアを支える情報サービスシステムの課題	115	
ー医療・福祉介護の現場における情報利用の問題構造分析からー		
針尾 大嗣(早稲田大学国際情報通信研究センター)		
2a-3. 中山間地における社会福祉政策の効果測定	119	
今田 寛典(呉大学)		
2a-4. コンピュータ・シミュレーションによるバリアフリーの効果に関する実験	123	
吉田 浩(東北大学)		
2a-5. 宮城県におけるホームページのバリアフリー化の取り組みについて	127	
ーホームページのバリアフリー化に関する手引書作成の事例からー		
岩切 道雄(宮城県福祉保健部障害福祉課)		
2a-6. 偕楽園公園における車いす利用者から見たバリアの実態	131	
岡本 朗(茨城大学) 志摩 邦雄 小柳 武和		
2a-7. 福祉ガイドマップの実態と情報共有化に関する研究	135	
矢吹 珠里(トステム(株)) 大塚 毅彦 大野 拓也 糟谷 佐紀		
セッション2b「居住環境・福祉用具」 第二会場 (小ホール)		座長: 阪東 美智子 (国立保健医療科学院)
2b-1. 介護保険制度における住宅改修支援についての基礎的研究	139	
ー介護支援専門員の活動の実態と課題ー		
蛭間 基夫(医療法人 青雲会)		
2b-2. 維持期高齢障害者の生活障害に対するアプローチ ー福祉機器の導入が生活全般に与える影響力ー	143	
小林 美香(川久保病院) 滝川 忠喜		
2b-3. 福祉用具選定への作業療法士の介入 入浴用リフト導入を通して	145	
田村 昭洋(川久保病院)		
2b-4. 関節リウマチ患者の調理動作と台所整備に関する研究	147	
野口 祐子(東洋大学) 高橋 儀平		
2b-5. 加齢と日常生活用商品の利用特性 ー特に、ISO/IEC ガイド 71 に基づく食品包装・容器の評価ー	151	
徳田 哲男(埼玉県立大学)		
2b-6. 補助犬使用者および補助犬の住環境に関する研究	155	
田中 賢(日本福祉大学) 八藤後 猛 野村 歡		
セッション2c「視覚障害者支援(1)」 第三会場 (184, 185会議室)		座長: 岩田三千子 (摂南大学)
2c-1. 視覚障害者誘導システムの現状について	159	
柳原 崇男(近畿大学) 三星 昭宏		
2c-2. 歩行空間における視覚障害者誘導技術のニーズと課題に関する研究	163	
北川 博巳(東京都老人総合研究所介護・生活基盤研究グループ) 横山 哲 船場 ひさお		
2c-3. 1枚の視覚障害者用線状ブロックによる方向定位の効果と横断歩道渡り口における応用	167	
武田 真澄(岡山県立大学) 渡辺 洋子 高橋 了子 田内 雅規		

2c-4. 視覚障害者の道路横断における縁石と点字ブロックの方向定位への寄与	171
高橋 了子(岡山県立大学) 田内 雅規	
2c-5. 視覚障害者用音響式信号機等の実態調査	175
北山 一郎(兵庫県立福祉のまちづくり工学研究所) 大森 清博 松野 博文 市原 考 多淵 敏樹	
2c-6. 視覚障害者誘導用ブロック型音声案内システムの音環境評価例	179
坂口 陸男(日本道路株式会社) 長尾 裕介 秋山 哲男	

セッション2d「交通システム」 第四会場 (186会議室)

座長:木村 一裕 (秋田大学)

2d-1. 公共交通：権利か、それとも恩恵なのか	183
ースペシャルトランスポートサービスとの関わりも念頭にー	
古瀬 敏(静岡文化芸術大学)	
2d-2. 障害者・高齢者の移動システムに関する考察	187
藤井 直人(神奈川県総合リハビリテーションセンター) 秋山 哲男	
2d-3. 要介護高齢者の身体状況を考慮したスペシャル・トランスポート・サービスの需要に関する調査研究	191
内野 和也(近畿大学) 三星 昭宏 北川 博巳 柳原 崇男 小路 亮	
2d-4. Capability Approach をもとにしたコミュニティバス計画に関する研究	195
金田 崇男(大阪大学) 新田 保次 猪井 博登	
2d-5. 雨天時における交通実態とバスサービスの改善策に関する研究	199
柳 博志(茨城大学) 山田 稔	
2d-6. 外出活動への参加可能性に着目した高齢者の交通に係る社会的疎外に関する研究	203
泉山 浩志(東京大学) 大森 宣暁 原田 昇 円山 琢也	

セッション2e「ユーザー参加」 第五会場 (188会議室)

座長:佐藤 克志 (日本女子大学)

2e-1. ユーザー参加による公共施設整備手法に関する研究	207
ー神奈川県「みんなのトイレ」の整備プロセスを通してー	
高橋 儀平(東洋大学)	
2e-2. 建築主、設計者、ユーザー検証から見たパブリックトイレの現状と課題	211
ーパブリックトイレの標準化に関する研究ー	
高塩 康洋(東洋大学) 高橋 儀平 竜口 隆三 河野 裕之	
2e-3. 公共トイレおよび多目的トイレにおける高齢者の利用者意識	215
ー公共空間における多目的トイレのユニバーサルデザイン化に関する研究 その3ー	
田中 直人(摂南大学) 老田 智美	
2e-4. 新設される車いすトイレに対する行政指導について ー福祉のまちづくり条例事前協議の状況からー	219
岩浦 厚信(宮崎市役所)	
2e-5. ものづくりへの障害者参加、その考え方(2) ー中部国際空港での経験からー	223
森崎 康宣(社会福祉法人AJU 自立の家)	
2e-6. 川崎市中原区 小杉地区周辺の住民参加によるサイン計画	225
萩野 仁美(株式会社 アイ・デザイン)	

## セッション3a 特別セッション「岩手における福祉のまちづくり活動」 第一会場 (大ホール)

資料は別冊

座長:狩野 徹(岩手県立大学)

## 3a-1. 福祉のまちづくりを担う人材育成の取組み

高橋 友三 (岩手県)

## 3a-2. 地場産品のUD化の取組み

町田 俊一 (岩手県工業技術センター)

## 3a-3. 市民参加のUD活動情報支援システム

阿部 昭博 (岩手県立大学)

## 3a-4. 観光バリアフリーUD推進隊活動

宮井 久男 (岩手県立大学宮古短期大学部)

## 3a-5. まちづくり市民活動

高橋 俊肥考 (アクセシブル北上)

## 3a-6. 商店街有志による「きらら化粧品室運動」ほか

小田中 由美子 (東屋盛岡駅前店)

## 3a-7. ひとにやさしい商店街づくり

大関 寿美子 (盛岡市肴町商店街振興組合青年部)

## 3a-8. 福祉住環境コーディネーター・ネットの活動

大志田 晋哉 (いわて福祉住環境コーディネーター・ネットワーク)

## セッション3b 「支援施設・環境」 第二会場 (小ホール)

座長:徳田 哲男 (埼玉県立大学)

## 3b-1. ホームレス自立支援施設の現状調査 ..... 229

神山 郁子(日本大学) 野村 歡 八藤後 猛

## 3b-2. 生活保護受給者における介護保険システムの課題 ..... 233

阪東 美智子(国立保健医療科学院)

## 3b-3. 特別養護老人ホームの職場環境に関する研究 ..... 237

鈴木 信太郎(日本大学) 野村 歡 八藤後 猛

## 3b-4. 高齢者の楽しみ・役割行為からみた通所介護施設の整備課題 ..... 241

菅原 麻衣子(東京工業大学)

## セッション3c 「視覚障害者支援(2)」 第三会場 (184, 185会議室)

座長:北川 博巳 (東京都老人総合研究所)

## 3c-1. 視覚障害者の直線歩行に関する一考察 ..... 245

三浦 春菜(株式会社 アルメック) 田村 量平 秋山 哲男

## 3c-2. 駅施設における視覚障害者誘導/案内設備の「情報の連続性」に関する研究 ..... 249

和田 勉(日本点字図書館) 香川 邦生

## 3c-3. 視覚障害者誘導用ブロックの視認性向上に関する研究 ..... 253

堀部 潤(名城大学) 新田 武彦 今泉 誠 藤田 晃弘

## 3c-4. リーディングラインに関する一考察 ..... 255

新田 武彦(名城大学) 今泉 誠 堀部 潤 藤田 晃弘

## 3c-5. 発光モルタルの視線誘導に関する研究 ..... 257

鏡味 伸也(名城大学) 藤田 晃弘

3c-6. ロービジョン者を対象とした階段踏み面端部ラインの適正な輝度対比と幅の検討	259
岩田 三千子(摂南大学)	

セッション3d「歩行支援・地域特性と環境」 第四会場（186会議室） 座長:山田 稔（茨城大学）

3d-1. タウンモビリティシステムの現状及び効果に関する調査研究	261
ータウンモビリティ常設オフィスアンケート調査結果ー	
沼尻 恵子((財)国土技術研究センター) 藤村 万里子 林 隆史	
3d-2. 歩道におけるユニバーサルデザインの一例	265
北園 芳人(熊本大学)	
3d-3. 積雪地域における交差点のバリアフリー整備が歩行者に与える影響	269
新谷 陽子((社)北海道開発技術センター) 原文宏 秋山 哲男	
3d-4. 地域における災害弱者の状況と避難意識に関する研究	273
木村 一裕(秋田大学) 清水 浩志郎 藤田 勝	
3d-5. アジア・太平洋地域におけるバリアフリー環境推進に関する研究	277
佐藤 克志(日本女子大学)	

セッション3e「ワークショップ」 第五会場（188会議室） 座長:田中 直人（摂南大学）

3e-1. まちづくりにおける「障害当事者とのまち歩き」と「障害疑似体験」の意義	281
ー多様な人の住まう「まち」への気づきを目指してー	
中野 泰志(東京大学先端科学技術研究センター) 福島 智	
3e-2. 「多様な障害のある人とのまち歩き」と「障害疑似体験」による	
共感的理解を通した「気づき」のワークショップ	285
福島 智(東京大学先端科学技術研究センター) 中野 泰志 大西 隆 野澤 千絵 秋山 哲男 寺島 薫	
村田 拓司 前田 晃秀 小坂橋 恵美子 布川 清彦 荻田 知則	
3e-3. 障害当事者参加と疑似体験による「気づき」のワークショップ その1	289
ー全盲者の誘導によるまち歩きと共感的理解ー	
村田 拓司(東京大学先端科学技術研究センター) 全 英美 布川 清彦 大河内 直之 古畑 英雄	
中野 泰志 荻田 知則 前田 晃秀 小坂橋 恵美子 福島 智	
3e-4. 障害当事者参加と疑似体験による「気づき」のワークショップ その2	293
ーロービジョンの見え方の多様性と共感的理解ー	
前田 晃秀(東京大学先端科学技術研究センター) 中野 泰志 金沢 真理 村田 拓司 小坂橋 恵美子	
福島 智	
3e-5. 障害当事者参加と疑似体験による「気づきのまち歩き」ワークショップ その3	297
ー自走式車いす使用者が抱くニーズの多様性と共感的理解ー	
小坂橋 恵美子(東京大学) 奥山 俊博 比嘉 強 長瀬 修 垣内 啓之 赤松 裕美 中野 泰志	
前田 晃秀 村田 拓司 福島 智	
3e-6. 障害当事者参加と疑似体験による「気づきのまち歩き」ワークショップ その4	301
ー介助式車いすユーザと介助者双方の視点からの共感的理解ー	
赤松 裕美(東京大学先端科学技術研究センターバリアフリープロジェクト) 垣内 啓之 比嘉 強	
奥山 俊博 小坂橋 恵美子 荻田 知則 前田 晃秀 村田 拓司 中野 泰志 福島 智	