

## 資料

# 第12回作業科学セミナー抄録(2008年)

### 教育講演

生活や健康を作業科学の視点で考えてみる

齊藤 さわ子

### 特別講演

Astrid と桜の木：作業がもつ変化を起こす力 (transformative) についての考察

ヨセフソン・スタファン

### 特別講演

なぜ私たちはクライアントに説明するのか

岡本 珠代

### 佐藤剛記念講演

作業を行なっている患者さまは元気—そのためには、作業療法士は何をすべきか—

中村 春基

### 【作業と実践の報告】

長期臥床の状態から活動的な生活へと変化をもたらしたブロック折紙の意味

紫村允明,他

生きる力を失ったように見えた事例の変化：意味ある作業はエンパワーする力を持つ

西野 歩

退院を望むようになった精神病院長期入院者～書き物プログラムの及ぼした変化～

佐藤嘉孝

生きがいへと発展した行政プログラムへの参加：N区認知症予防推進活動を通して

石田道代, 他

精神科デイケアにおけるギター作業を通しての回復

西上忠臣

公正と可能性への見通しに関する考察～訪問作業療法の事例から～

大塚美幸, 他

### 【作業科学研究】

オシャレに焦点をあてて～施設入所高齢者の価値ある作業の従事促進を目指した集団介入の経験～

山本朋子, 他

痛みと作業：村上春樹「ねじまき鳥クロニクル」のクレタの場合

近藤知子

作業，社会参加，ケイパビリティについての一考察

浅羽エリック

自分らしい作業とは何か—作業を通して意味ある存在を経験する—

岡 千晴

日本における身体障害のある高齢者の入院から在宅までの日常生活までの回復過程の特徴

ボンジェ・ペイター, 他

## 『生活や健康を作業科学の視点で考えてみる』

齊藤 さわ子

茨城県立医療大学保健医療学部作業療法学科教授

普段はあまり考えたりしないことですが、改めて考えてみると、人は本当に様々な活動をして生きていることに気がつきます。そして、それら活動、つまり「作業」について考えたり実際にすることによって人は自分自身を、身体的に、精神的に、社会的に形作っています。これまでしてきた、あるいはこれからする作業の組み合わせや内容によっては、自分自身の人生の満足感や幸福感を得ることが出来る一方で、空虚感や絶望感に陥ったり、病気になることもあります。作業は人の人生や生活と大きな関係があるということ、人の健康や生活にとって作業が切っても切れない関係にあること、作業をすることによって何かを変えられそうだといことは考えればすぐに気がつくことです。

作業に関わる研究は様々な学問分野で触れられてはきたものの、人が作業をすることはあたりまえであるせいか、人と作業の関係があまりにも複雑であるせいか、作業の知識を系統立てて整理し、作業そのものに焦点をおいて研究をしていくという視点は、作業科学という1学問分野が誕生する1989年までなされてきませんでした。このため、今もなお、作業に関しては分からないことが多く、どのように作業をすることで自己の健康を維持・増進できるか、どのように作業を使うことで、肯定的に人の生活や健康に影響を及ぼすことが出来るのかについても、経験的には話はされても、根拠を持って実践をすることができないのが現状です。本講演では、作業科学に興味を持ち始めたばかりの方や今から勉強を志す方を主な対象として、作業科学とは何か、何故作業科学が誕生したのか、誕生してからどのような広がりを見せてきたかを、まず簡単に紹介します。さらに、作業科学の視点で行われた研究結果はどのように人の生活の理解や健康に貢献するかの具体例を提示し、人の生活や健康を高めるために作業科学が有用な学問になりえるか、どのような知識が蓄積されることが期待されるかについて考えていきます。

## On an Occupational Science View of our Daily Life and Health

Sawako Saito

If we think about how we spend every day, we realize that our life is comprised of hundreds of activities. The activities we did, do, and will do are “Occupations.” By doing and thinking about occupations, we shape ourselves physically, mentally and socially. Occupations can provide a sense of satisfaction and well-being, while they can also provide a sense of emptiness, hopelessness, even leading to a serious disease. If we think about our occupations, we realize that our life and daily living are based on occupations, that our life and health are inseparable from occupations, and that we can change our life by doing occupations.

The knowledge on occupations had not been systematically accumulated and research studies which focus on occupation itself had not been implemented until the foundation of Occupational Science in 1989 as an academic discipline. This was probably because doing occupations is so natural that many people do not realize its significance and the relationship between a person and occupations is inevitably complex. Because Occupational Science is still in its infancy, we still need to explore better approaches for maintaining or improving our health and daily life by understanding how to do occupations and how we use occupations. So far, we can just talk about most of them through anecdotal evidence rather than research-based evidences.

In this lecture, for those who have just begun interested in studying Occupational Science, I will briefly introduce what Occupational Science is, why Occupational Science was founded as an academic discipline, and how Occupational Science has spread. Then, I will show you examples of how studies of Occupational Science contribute to our health and to understanding of our lives. Finally, I would like to discuss if Occupational Science is useful for improving our lives and promoting health and if so, what knowledge base of occupations we would expect it to contribute to accumulating.

## 特別講演

# 『Astrid と桜の木：作業がもつ変化を起こす力 (transformative) についての考察』

ヨセフソンスタファン

スウェーデン王立カロリンスカ研究所作業療法学科

治療手段として作業を用いているほとんどの実践は、生物医学的文脈の中に位置づけられている。この論文では、生物医学的枠組みで考えることにより、個人の変化が実践の中でいかに見えなくなってしまうかについて述べる。十年近くの認知症の方への作業療法の実践と研究、そしてナラティブと行動と社会性との間の関係について哲学者 Paul Ricoeur の理論を使うことから、従来リハビリテーションの実践において用いられてきた手段や道具を再検討する。これらは、介入によって個人や集団が実際に経験する変化を捉えるのに失敗してきた。なぜなら、変化の過程とダイナミックスを捉えるのに失敗してきただけでなく、個人の機能を超越して他者との間で起きていることを捉えきれていないのである。この論文では、Ricoeur の理論に基づき、作業に従事することがいかに変化を起こすか、そしてそのような変化が、人間関係に生じさせる役割について考察する。

## “Astrid and the Japanese Cherry Tree; A reflection on how occupation is transformative”

Staffan Josephsson PhD,OTreg.

1/Department of Neurobiology, Caring Sciences and Society, Division of Occupational Therapy, Karolinska Institutet

2/Trondheim University College

3/Research and Development Unit, Stockholm Sjukhem Foundation

Most practices using occupation as a therapeutic tool is situated within bio medical contexts. This paper addresses how transformation becomes invisible in these practices because of biomedical framing. Drawing from almost a decade of experience in and research of occupational therapy interventions for persons with dementia, and using theoretical arguments from the Philosopher Paul Ricoeur on the relations between narrative, action and sociality, the traditional tools and instruments used in rehabilitation practices will be questioned. These have failed to capture actual changes and transformations that individuals as well as groups experience from interventions partly because they are failing to capture processes and dynamics as well as failing to move beyond individual functioning to what happens between individuals.

Based on Ricoeurs reasoning this paper will present alternative outlines for how engagement in occupation can be transformative and further discuss the role of what happens between individuals for such transformations.

## 『なぜ私たちはクライアントに説明するのか』

岡本珠代

元広島県立保健福祉大学哲学・倫理学・生命倫理学教授

標題の問いへの答えは今では自明の理だといわれそうだが、改めて考察を加えてみよう。まず説明という行為の前提になるのは、説明主体と説明を受ける客体、それに説明内容である。また主体と客体は相互に影響を与え合う双方向的関係にあり、説明者は説明の受け手からの反応や情報によって説明の内容ややり方を変える用意をする。説明を受けても理解できない相手に対しては説明行為は成り立たない。説明には理解・了解・同意・拒否などの行為が結果として生ずるが、説明と理解等の行為は双方向の因果関係にある。説明があとの行為を導くように見えるが、適切な説明は説明を受ける側の理解度や質問の質にもよる。

しかし、これは適切な説明についての弁明であって、そもそもなぜ説明するのかの答えにはなっていない。なぜ説明するのか。OTを含む医療・保健従事者がクライアントに行う診断・治療・訓練プログラムの提案は、たしかにクライアントの益をめざしているが、必ず何らかのリスクを含むので、クライアントに危害予防の備えをしてもらわねばならない。また有効な実践のためにも、クライアントの理解・協力・順守がどうしても必要である。つまり、クライアントに積極的に参加してもらわねばならないのである。クライアントにとって最良のプログラムを用意すること、クライアントの理解をうるために最善の努力をすることは、クライアントの人格の尊厳を尊んでいることの証拠（証左）であり、両者はある意味で対等な関係にある。

しかし、もしクライアントに、説明などいらない、お任せするから最善の術を施してほしいと言われたらどうか。全幅の信頼を寄せられることは医療者にとって幸せなことである。それでも、医療者とクライアントは癒しの技という共同作業に参加する方がよいと言えるのはなぜか。共同参加で医療の不確実な結果を共有することは双方にとっての負担（責任）の軽減になるという効用ばかりではない。米国の哲学者ジョン・デューイ（1859-1952）は共同参加そのものに価値があると考え、参加民主主義を説く。そこでは共有、共同参加、コミュニケーションはほとんど同義語である。個人の健康であれ自己実現であれ世界平和であれ「善はコミュニケーションによってのみ存在し存続する。」

作業療法ではセラピストとクライアントの関係がコミュニケーションを取りやすい関係になっている。この関係は作業をとおして深められる。デューイが子どもの教育に関して語る作業のもつ効用は作業療法にもあてはまる。作業とその効用についての共通理解はコミュニケーションによってのみ得られる。OTは作業プログラムについてクライアントと共通理解に達するために説明するのである。

### “ Why do we explain to the client ? ”

Tamayo Okamoto

The act of explaining, informing or clarifying presupposes a triad relationship of the person who explains the information and the other person who receives it as well as the content of the information. The direction of the act is not one-sided but reciprocal in the sense that the questions and responses of the informer and the recipient regarding the information could transform the form and the content of the original information as well as the consciousness of both parties. But why do we explain at all? For one thing, the proposed program of diagnosis, treatment and training could involve some kind of risk that needs to be attended by those involved. For another, or more importantly, the informed participation of the client poses its fundamental value to a member of the democratic society. It was John Dewey (1859-1952) who stressed the concept of democratic participation. He also emphasized the effect of occupation in education. The common understanding of occupation and its effect is obtained only in communication. We explain to the client for the purpose of attaining common understanding appropriate to the members of the democratic society.

## 『作業を行なっている患者さまは元気—そのためには、作業療法士は何をすべきか—』

中村春基

兵庫県立西播磨リハビリテーションセンター  
リハビリテーション西播磨病院リハビリ療法部長

第12回作業科学セミナーにお招きいただき有難うございます。実行委員長の西野歩先生から「臨床での話をして下さい」というご依頼で、標記のテーマでお話をさせていただきます。

さて、私は作業療法士になり32年目になります。うち専門学校で教官を10年間勤めましたので、臨床経験は22年になります。

この間、作業療法を実施してきたのごたえは、「すばらしい治療方法」だと感じています。それは、「作業を持つ人は元気である」という素朴な現実です。

脳血管疾患などで障害を持たれた患者さまのお話を聞くと、発症後「死を考えた」という人がほとんどです。現状を受け入れるまで3年かかったという話は、多くの患者さまから聞かれます。また、軽い「うつ」状態で療養を受けている方々も多く見てきました。しかし、患者さまに寄り添い、作業療法を行う中で、主体的な作業を獲得されて行かれる過程をそばからみていると、「家族の大切さ、人との出会い（同じ境遇の、もしくはもっと重症の患者さま）、元気なころのその人の文化史（人間関係、仕事の内容）、パーソナリティ、作業を行なえる環境」など、主体的な作業を継続するためには何が大切かを認識させてくれます。

患者さまにとって「作業」は、「自分らしさ」「自分と回りの人」「自分と社会」「自分と生活」など、それぞれの関係を「つなぐ」「確認する」ツールとして機能しているように思います。そして「作業」は、「満足感」「役割」「現実」「チャレンジ」「休息」「健康感」「自己確認」等々の主観的な思いを感じさせてくれるようです。

作業療法士としては、このような患者さまの行動の変化を見るとき、作業療法の素晴らしさを実感しています。

最後に、作業療法は誰のためにあるかを最近よく考えます。そして、「作業療法は利用者のために存在し、利用者自ら“作業療法”が行えるようになること」が大切だと思うようになりました。私の作業療法はそのような意味において、患者さまとともに「目標」「治療プログラム立案」「実施」「効果の評価」の一連の過程を共有する形態に変化していきます。そのような取り組みも一部紹介し、主体的な作業を獲得する「技術」について、皆様と検討できたら幸いです。

佐藤剛先生には、協会活動を通して、「作業療法に対する真摯な姿勢」をいつも感じていました。この研究会で、しかも佐藤剛記念講演という名誉ある機会を与えていただいた西野歩先生には心より感謝しています。佐藤剛先生の思いの「いくつ」を皆様にご提示できるか不安一杯ですが、私の臨床の一端を垣間見ていただき、このセミナーの盛會に寄与できたら幸いです。

### 【事例紹介】

「退院時、近位監視での杖歩行程度の移動能力を持つ方の、卓球、水泳に取り組み、健康を維持されている例の紹介」

Mさんを紹介します。現在59歳、女性、専業主婦の方で、ご主人さまと娘さん3人の5人家族です。平成14年4月（当時53歳）に脳内出血を発症、左片麻痺となり、退院時の移動形態は、T字杖、AFO装着での近位見守り歩行（屋内）、屋外は車椅子。ADLは入浴を除き自立レベルでしたが左側の空間無視がありました。ご主人さまは発症当事鉄鋼会社に勤務されていましたが、現在は退職されMさんを陰日なたから支援されています。

平成14年7月から外来でのOTをはじめたのですが、外来第一日目は、髪の毛は「紫」のメッシュを入れ、入院時のときと変わりようにびっくりしました。そして訓練終了後、OT室を出られるとき、3mmほどの段差でつまずき、危なく転倒されそうになったことをはっきり覚えています。それぐらい、歩行能力は低下しており、転倒により大腿骨頸部骨折の既往のある方です。

現在Mさんの週間スケジュールは以下のとおりですが、卓球、水泳、デイサービスでのパワーリハや手工芸、ほとんどすべての家事活動を実施されています。Mさんの今のような生活になるためには、Mさんの「ガッツ」と、ご主人さまや娘さんの支援があればこそと思っています。

月曜日 デイサービス (パワーリハ)  
火曜日 あけぼの会の健康体操 (脳卒中友の会主催)  
水曜日 卓球 (午後 6 時 30 分から 8 時 30 分)  
木曜日 デイサービス (パワーリハ)  
土曜日 K市の身体障害者水泳教室

退院当初の様子を聞きますと、立位耐久力は 5 分程度でバランスも悪かったため、訓練として、台所に寄りかかっていたの茶碗洗いから始められたそうです。疲れたら休み、元気を取り戻しては台所の縁をもって立ち上がる様子を想像しますと涙が出てきます。1 日 3 回はその作業をされたのですから相当の訓練量になったと予測されます。そうする中で徐々に立位での作業能力も向上され、次に取り組まれたのが卓球です。家の近くの学校を借りて、ご主人さま相手に、最初は台に寄りかかり、「ピンポン」をはじめ、今では、卓球大会に出場され優勝されるまでになっておられます。エピソードの一つ紹介します。「消える魔球の正体は、左視空間無視」とのこと、今でも、左側から来るボールは見えにくいそうですが、少しずつ、見えるようになっていくそうです。

次に紹介するのは「水泳」です。これは昨年から取り組まれているそうです。現在の移動能力は、退院当初と比較にならないほど改善し、杖なしでも歩ける状態ですが、もし、皆様の受け持ちの患者さまが、水泳をしたいと相談されたらどのようにお答えしますか。現在 15m は泳ぐことができるようになっています。Mさんの事例を通して、入院プログラムの中に水泳を取り入れたらいいと思っています。

Mさんのコメントを紹介します。

**卓球をやりだしたきっかけ：**ご主人さまのお友達の勧めで始めた。

**卓球を行う上で苦労したところ：**学校までの行きかえり。坂があった。装具がオルフィットで固定性がなく、バランスをくずした。その後、靴べら装具を使用して安定した。はじめ、左側は全然見えなく、打ち返すことができなく、じっとたっていて、ご主人さまからしかられた。普通歩くのでも、左側の電柱にぶつかっていた。なれてきたら打てるようになったが、1 年ぐらいいは見えなかった。

**卓球の楽しみ：**思いっきり打ててすっきりする。仲間と会えること。楽しみと、訓練をかねることができる。技術的な向上。終了後お友達との雑談が楽しみ。外にでるきっかけ。

**水泳をやりだしたきっかけ：**18 年 9 月。K市のリハビリ水泳教室に参加。歩行訓練が中心。1 年ぐらいい実施。その後、物足りなくなると 19 年 4 月から水泳教室に参加。今、25m クロール息継ぎの練習中。

**水泳を行う上で苦労したところ：**水の中に入ることが怖かった。元気なころから「かなづち」だった。水の中で、患側下肢が浮いて、バランスが取れなく困った。手すりを持って歩くときは OK、帰りはバランスが取れなく困った。水の中での足の使い方を指導してもらい、歩けるようになった。陸上でも歩行は改善した。まっすぐ泳ぐようになるには、目印をつくり泳ぐようにしている。

**水泳の楽しみ：**水になれて楽しくなった。泳げるようになった。気持ちいい。上手く泳げたら誉めてもらえる。友達が増えた。いろいろな人との出会いがある。

**作業療法士同じ障害をお持ちの方に一言：**できることを経験させて欲しい。私はできないと思っている人なので、早くから、そのような経験を体験させて欲しい。

## **“Clients with an occupation are energetic—How occupational therapists can help clients—”**

Haruki Nakamura

Thank you for inviting me to the Twelfth Occupational Science Seminar. In request of talking about my clinical experiences by the head of committee Mrs. Ayumi Nishino, I would like to talk about the subject above.

I have been an occupational therapist for 32 years. For 10 years I have been at school as a teacher, so I have had 22 years of clinical experience.

From these years of experience, I have come to believe that occupational therapy is a wonderful therapeutic method. Simply put, one with an occupation at hand is energetic.

Listening to clients who have been disabled through for example CVA, most have thought about dying after suffering a handicap. It is heard from many clients that it takes 3 years to accept the reality. I have also seen many who have received treatment for mild depression. However, by being alongside the client, performing occupational therapy and watching them obtain an occupation which they can perform actively and voluntarily, I have realized what is important in continuing such an occupation. They are such things as family ties, getting to know others with similar or even more severe handicaps, history before suffering a handicap which includes previous jobs and human ties, personality and environments suited to perform the occupation.

For clients, I believe that occupations are a means to relate themselves with others, society and everyday life. Occupations also give people satisfaction, a role inside society, a sense of reality, challenges, time to rest, health and a realization of one's identity.

As an occupational therapist, watching the clients change through occupation makes me realize the wonderful aspects of occupational therapy.

Recently I frequently ponder for whom occupational therapy exists. And I have come to believe that it is for the clients. It is important that the clients themselves can perform occupational therapy on their own. In this respect, in my occupational therapy, I work with the client to set a goal, make a plan, go about the plan and evaluate its effects. I would like to share part of this flow and discuss with you about the techniques necessary to obtain an occupation that can be done actively and voluntarily by the client.

From Mr. Tsuyoshi Sato, I have always felt his sincere attitude towards occupational therapy through his activities in the OT organization. I would like to deeply thank Mrs. Ayumi Nishino for providing me with the honor to speak in Sato Tsuyoshi Memorial Lecture in this seminar. I am worried how much I can actually share Mr. Tsuyoshi Sato's ideas, but it would be a great pleasure if I could show part of my clinical experiences and contribute to the success of this seminar.

### **Presentation of a case with reference materials:**

“A case of a client who is maintaining her health through table tennis and swimming. When she was discharged from the hospital, she was only able to walk with a cane under close supervision.”

I would like to introduce to you Mrs. M. She is presently 59 years old and is a housewife living with her husband and 3 daughters. In April 2002, at the time 53 years old, she suffered an intercerebral hemorrhage with a left-side-paralysis. When she was discharged from the hospital, she was walking with a T-cane. She used the AFO to walk under close supervision indoors, while using a wheelchair outside. All ADL other than bathing were done without help, although there was left-hemispatial neglect. Her husband was employed in a steel industry company when she suffered the intercerebral hemorrhage, but is now retired and is supporting her faithfully.

[continued from previous page]

Her OT began on July 2002 as an outpatient. On the first day, her hair was meshed in purple; I was struck by how different she looked compared to the time when she was first send to the hospital. After the first training session ended and when she was going out the door, I can still clearly remember how she stumbled over a bump of about 3 mm high and almost fell to the ground. Her ability to walk had fallen that far; after all, she has a past of femoral neck fracture.

Presently her weekly schedule is as shown in the table below, but as I will show in photographs, she does almost all domestic chores, plays table tennis, swims and participates in the craftworks and power rehabilitation at the day service center. I believe that her hard work and support from his husband and daughters have enabled her to spend the type of life she is spending right now.

Monday	Day service center (power rehabilitation)
Tuesday	Akebonokai's exercise (sponsored by the Nosocyu Tomonokai)
Wednesday	Table tennis (6:30~8:30 P.M.)
Thursday	Day service center (power rehabilitation)
Friday	Swimming school for the disabled at K City

At the time she was discharged from the hospital, since she was only able to stand for about 5 minutes and since her body balance was poor, she started out training by first washing the dishes while leaning against the kitchen table. Tears came to my eyes when I imagined how she must have stood up holding on to the edge of the kitchen table, while resting when tired. She did this occupation for at least 3 times a day, so it must have been a lot of training. Through this training, her ability to perform occupations while standing improved little by little. The next occupation she sought out to do was table tennis, shown in the photograph. She borrowed a room in a nearby school and played table tennis with her husband, first while leaning against the table. Now she has improved to the point where she has won in table tennis tournaments. In one episode, she experienced a so-called diabolical ball that disappears, which was due to left-hemispatial neglect. She says that even now she has trouble seeing balls coming from the left side, but that gradually she has become able to see them.

The next occupation I would like to share is swimming. Mrs. M has started swimming last year. Right now her ability to move has improved significantly compared to the time she was first discharged from the hospital; now she can even walk without a cane. However, if one of your clients actually said he/she wanted to swim, how would you answer him/her? Mrs. M can now swim 15m. Watching her case, I now suggest including swimming as part of the exercise program in hospitals.

I would like to share some of Mrs. M's comments.

*First motivation to start table tennis:* started from her husband's friend's advice.

*Difficulties she has had in playing table tennis:* going to school and back. There was a steep hill on the way. The orthosis was ORFITBRACE and didn't have stability, so she lost her balance. Later on, she used SHB (Short Horn Brace) for stabilization. In the beginning she could not see her left-hand side at all and could not return balls. She would simply stand still and her husband would get angry. Even while simply walking, she ran into electric light poles to the left. Eventually she got used to it and became able to return balls, but for a year, she could not see the balls coming from the left.

*The fun thing about playing table tennis:* exciting to hit the ball hard. She can meet friends. She can train while also having fun. It is exciting to try and improve her technique. After playing table tennis, she can enjoy talking with her friends. This is a chance to go outside and get refreshed.

*Motive to start swimming:* participating in a rehabilitation swimming school of K city on September 2006. It consists mostly of trainings to walk. She has been swimming for approximately a year. Afterwards she felt it wasn't enough so she took part in a swimming school on April 2007. At the moment, she is practicing taking breaths during 25m free-style swimming.

*Difficulties she has encountered while swimming:* was afraid of going into the water. It was not her forte even before becoming handicapped. Inside water, her disabled lower limb would float and it would become difficult to maintain body balance. It was OK for her to walk while holding on to a handrail, but she could not maintain her balance on her way back. She received supervision as to how to move her legs inside the water. Afterwards, she was able to walk. Her walking outside of water improved as well. In order to swim straight, she is using a mark for guidance.

*The fun part about swimming:* has become fun by getting used to it. Now she can swim. It simply feels good. She is praised when she swims well. She now has more friends and can meet new people.

*One word to occupational therapists and to people with similar disabilities:* would like to experience what can be done. There is a tendency to think that something cannot be done, so it would be nice to go through the experiences at an early stage after becoming disabled.

## 【作業と実践の報告】

### 『長期臥床の状態から活動的な生活へと変化をもたらしたブロック折紙の意味』

紫村允明<sup>1)</sup>, 大山好文<sup>2)</sup>, 橋北誠孝<sup>2)</sup>,  
横井研<sup>2)</sup>, 西方浩一<sup>3)</sup>

1)介護老人保健施設薫風園, 2)社会福祉法人毛呂病院,  
3)文京学院大学

【はじめに】高齢者は社会的役割の喪失, 身体の衰えに直面する. 特に施設生活ではこれらをきっかけとし, 非活動的な生活となり習慣化してしまうことも多く, それらへの対応は苦慮している. 今回, 「頭がガンガンする」といい, 一日の大半を臥床にて過ごし, 意欲低下が著しい高齢女性が本人の好きな作業に取り組んだ. その結果, 活動量が増え, 生活リズムが整い, さらには他者との交流も楽しむようになったので報告する. 【経過】当初, 訓練拒否もあり臥床傾向であったが「手作業が好き」, 「ブロック折紙等をして人にあげていた」とのことから, ブロック折紙に誘ってみた. 短時間ではあるが行うと, 「頭痛が減る」と言い出し, その後自ら OT スペースへ出向き日中の大半を折り紙に費やした. また「折りやすくしたい」と拘縮のある指の ROM 訓練を求め, 身体への関心を示すようになった. さらに, 「歩くと便が出る」と言い運動にも興味を示した. 作品が完成すると, 孫や他利用者にあげ, それをきっかけとして他者との交流を楽しむようになった. 加えて施設の活動にも参加するようになり生活リズムが整うようになった.

【考察】ブロック折紙は離床を促す目的で導入した作業活動であった. 手作業が好きで, 経験があることに加え, 作業の持つ没我性の特徴が頭痛を忘れさせた. また病前, 畑の収穫物を近隣にあげたり, 町内活動での役割も担い社交的な生活を送っていた. 「農作物を作る」と「折紙を作る」という生産的作業の類似性が意味をもち, 日中の大半を OT スペースで過ごし作業を行う結果となったのではないかと考えられる. また作品をプレゼントし喜ばれることで役割として意識することができ他者との交流へとつながった. 更に OT スペースの滞在時間が長くなったことをきっかけとし, 他の活動への参加が容易になった. 施設は生活の場であり, そこでの日常に意味ある作業を取り込むことは, 活動的な生活へ変化を及ぼすことが理解できた事例であった.

## The Effect of Block Paper Folding on Attitude in Long-Term Bedbound Elderly client

Yoshiaki Shimura<sup>1)</sup>, Yoshiyumi Oyama<sup>2)</sup>, Tomoyuki Hashikita<sup>2)</sup>, Ken Yokoi<sup>2)</sup>, Hirokazu Nishikata<sup>3)</sup>

1)Nursinghome Kunpuen, 2)Moro Hospital,  
3)Bunkyo Gakuin University

Introduction: Elderly people have more risks to lose their social role and decline their body functioning. Especially when they start their life in the facilities, in many cases, they lost their active life before and make it custom. We have a hard time to deal with it. In this report, block paper folding was proposed for aged woman as one of her activities in occupational therapy. She complained of a headache to us and spent the greater part of her day in her bedroom and her willingness has decreased remarkably. However, after performing block paper folding, her willingness to participate increased, she started interactions with others, and the rhythm of her daily life changed. Thus, block paper folding became an indispensable occupation for her. Progress: Although there are her refusal of training and her bed bounding life at the beginning, we had asked her opinion and her habit. She had indicated that she liked to do hand work and performing block paper folding to make handiwork and give them to others. After being invited several times, she started to perform block paper folding, although for only short periods of time. Consequently, she said that her headache decreased. She went to an occupational therapy (OT) room on her own initiative, and spent the greater part of a day in the room intently performing block paper folding. In order to be able to fold paper more easily, she requested a range of motion (ROM) exercise; namely, she became interested in her own body. Moreover, she said that the feces could be easily excreted after walking; namely, she became interested in exercise. After completing block paper folding, she presented her handiwork to her grandchild and other clients. These opportunities allowed her to enjoy social relations with others. She began to participate in activities in the facility, and the rhythm of her daily life improved.

Discussion: She originally liked hand work and had experience with block paper folding. Since absorption was effective by block paper folding, this allowed her to forget about her headache. Before spending time in a nursing-care facility, she had been engaged in agriculture and played social roles, such as giving harvested goods to neighbors and participating in an election campaign for the local community. Since paper folding

is similar to agriculture in terms of productive performance, she was interested in block paper folding and spent the greater part of a day in an OT room performing it. Moreover, since her handiwork was favored by others, she came to recognize a role for herself in society and began to positively communicate with others. We think that because she spent more time in the OT room than she had before, her participation in other activities became easier and her life became more active than before.

This is an understandable example which shows that facilities are life spaces for elderly people. Therefore giving them meaningful occupation in their daily life is a useful intervention to change their non-active life into more active life.

### 『生きる力を失ったように見えた事例の変化:意味ある作業はエンパワーする力を持つ』

西野 歩  
社会医学技術学院

はじめに: A 病院療養病棟入院中の B 氏を担当した。痛みを訴え日中の殆どをベッドに臥床して過ごしていた B 氏だが、意味ある作業に注目して作業療法介入した結果、主体的に日常生活や作業を行うに至った。本報告では、その経過と考察を述べる。

**事例および作業の意味:** B 氏は、筆者担当開始時 60 代半ばの男性で、すでにエンジニアとしての勤務を退職し、その後は友人らとウォーキングやお酒を楽しんでいた。2 年前の脳卒中右片麻痺の発症後は転院を繰り返していた。OT 開始時、B 氏は運動麻痺をもち、持続的な上肢の痛み故に 1 日を臥床し過ごしていた。日常生活は、食事・歯磨き以外はすべて介助を受けていた。筆者は、B 氏に陰鬱で自分のことをも見放し、生きる力を失ったかのような第一印象を持った。OT では、痛みへの介入をしながら、B 氏が主体的に行いたいと思う作業は何なのか探索した。結果、B 氏は「もう僕はどこにも行くところがないから」と将来を悲観する一方で、「人のために」なり「人との交流」ができる作業を行いたいのではないかと筆者は解釈した。

**経過と考察:** エンジニアとして道具製作への拘りを保障し、かつ人のためになる作業として木工で自助具と写真立てを製作してもらった。彼は、他患と作業療法士に感謝を述べられ、作品を賞賛された。これらの賞賛や感謝の言葉は、より熱心に作業に取り組みせ、また対人交流を増やした。痛みの訴えはなくなり、入浴以外の日常生活は自立した。また、血糖値測定を自ら行い、自主訓練を通して糖尿病の体調管理に努めるに至った。個人にと

って意味ある作業を OT に取り入れると、対象者自身が主体的に生きる力をつけることになるのではないか。

### A case showing that a meaningful occupation can make one live actively and voluntarily

Ayumi Nishino

Japanese School of Technology for Social Medicine

**Introduction:** Case was receiving medical treatment at hospital A. He was constantly complaining of pain and spent the entire day in bed, but by presenting a meaningful occupation through occupational therapy (OT), he began to live an active life. This article describes and discusses its process.

**Present case and the meaning of the occupation presented to Case:** At the time, Case was a male in the mid 60s, retired from an engineer and enjoying walking and drinking with friends. After he suffered a stroke and the right-hand side of his body was paralyzed two years ago, he was frequently in need of hospital treatment. When beginning OT, Case had chronic pain in the upper limbs and spent the entire day in bed. In everyday life, he needed help in everything except eating and brushing his teeth. It seemed as if he had given up on himself and had lost the will to live. In OT, I attempted to relieve the pain in the body while searching for an occupation which the patient might perform actively and voluntarily. The author felt that while the patient was pessimistic of his future, that “I’m heading no where....,” he wanted to “be of use to other people” and “communicate with others.”

**Process and discussion:** Utilizing the fact that he liked to make things as an engineer and also so that he can “be of use to other people,” woodwork was presented so that he could make self-help devices for other patients and photo stands for others. He was greatly appreciated by other patients and occupational therapists. His works were also applauded. As a result, he worked even harder and the amount of his communication with others also increased. Complaints of pain disappeared and the assistance he needed in everyday life was limited to bathing. The patient had diabetes, but he also began to actively take care of his body by being alert of his own blood sugar level and by performing exercises. By introducing an occupation which is meaningful to the patient, the patient can obtain the strength to live actively and voluntarily.

## 『退院を望むようになった精神病院長期入院者～書き物プログラムの及ぼした変化～』

佐藤嘉孝

特定医療法人 葦の会 オリブ山病院

奇異な作業を行う精神病院長期入院者は、しばしば「精神症状の悪化した存在」として理解される。しかし今回は、排便放尿を行う事例を「作業的存在」としてとらえ、「書き物作業」という意味があると思われた作業を通して介入した結果、作業バランスが変化し排便放尿がなくなり、「退院したい。」と述べるようになったので報告する。

A 氏 (60 代女性, 統合失調症, 高学歴) は, 長期入院者であり, 病棟や集団作業療法プログラムにおいて時折排便や放尿があり, 職員がそれを止めるように声かけを行っても怒声をあげたりしており, 時間が過ぎるのを待つという状態であった。カラオケやマッサージといった作業も, 彼女のそのような作業パターンに変化を与えるように思われなかった。

そこで私は, 排便放尿作業も彼女にとっては何かしらの意味があるはずで, 彼女にとって他の意味のある作業をプログラムに取り入れることで, 作業バランスが変化し, 排便放尿が軽減するのではないかと考えた。評価を通して, 自室においてはベットサイドで辞書や聖書などを写すことを中心とした書き物作業を行っていたことが分かった。よって書き物作業を他者と関わりながら行うプログラムを行うことにした。

10ヶ月間ほど実施したところ, プログラム時間外でも自ら作業療法室事務所を「何か書き物ない?」と訪ねてくるようになった。職員との会話や空想画などを中心に書きながら, 生い立ちや現在の気持ちなど様々なことを語り, 「退院したい。」と述べるようになった。その頃, 排便放尿はなくなり, 病棟職員からも「排便・放尿もなくなり, 意思疎通も取りやすくなった。」との意見が聞かれた。

彼女にとって排便放尿という作業は, 「他者と関わりたい」というメッセージを伝える作業だったのではないかと考える。そして, プログラムを通して, 彼女にとって意味のあった書き物作業に, 他者との交流という意味が加わった結果, 排便放尿を行う必要がなくなったのではないかと考える。またさらに, 思いが満たされ, 人生に対して希望がわき, 退院を希望するようになったのではないかと考える。

## A long-term patient in a psychiatric hospital seeking discharge -changes after participation in a writing program

Yoshitaka Sato

Oribuyama hospital

A long-term patient in a psychiatric hospital showed strange behavior such as relieving herself everywhere, and was considered to be a patient whose symptoms were getting worse. However, clients also need to be understood as occupational beings.

Case A is a highly educated, in her 60s with schizophrenia. She had been hospitalized for a long time and used to relieve herself everywhere in the ward and in a group program of occupational therapy. She got angry when staff told her not to do so. We just waited for her to stop, and karaoke and massages could not change her behavior.

I thought relieving herself everywhere must have some meaning for her, and that it might decrease if her occupational balance was changed by adding other meaningful occupations. Through assessment I found that she was writing from the Bible and a dictionary. I decided to plan a program of doing writing occupation with others.

After about ten months, she began to visit our occupational therapy office. Then she said, "Is there anything I can write?" During our conversation she told us her history and her emotions related to writing and imaginative drawing. Finally, she said, "I want to be discharged from this hospital." At the same time she stopped relieving herself. The staff working in the ward said, "She stopped relieving herself and we get along with her more than before."

The meaning of her relieving herself may have been a message that "I want to get along with others." And she may have stopped relieving herself because the writing occupation provided her with a new meaning of getting along with others. Her occupational needs were satisfied. She got hope and requested discharge from the hospital.

## 『生きがいへと発展した行政プログラムへの参加：N 区 認知症予防推進員活動を通して』

石田 道代<sup>1)</sup>，西方 佳子<sup>1)</sup>，  
西方浩一<sup>2)</sup>，近藤 知子<sup>3)</sup>

1)練馬区福祉部在宅支援課，2)文教学院大学保健医療技術  
学部 3)帝京科学大学医療科学部

はじめに：N 区では，平成 17 年度より，認知症予防事業の一環として地域で認知症予防を広める推進員の育成に取り組んでいる。長期的継続者が少ない中，59 歳の主婦である A さんは推進員活動を生きがいと感じ，家事やパートタイムの仕事をやりくりしながら 3 年間に及び熱心に取り組んでいる。本報告では，なぜ推進員活動が A さんにとって重要な作業となったのかを A さんへのインタビューを中心に探ると共に，行政で働く作業療法士が市民の健康促進に果たし得る役割について考察した。

**事例：**A さんは亡き母に認知症の症状がみられた際の「ものすごく悲しい」経験から，認知症・予防に関心を抱き，区の認知症予防推進員養成講座に参加した。学んでいくうちに，一旦認知症発症への不安が強まったものの，具体的な予防法や対処の仕方などについて知り，不安が取り除かれ，予防の可能性を実感するようになった。A さんは推進員活動を「地域でお役に立てる」ならと始めたが，自分のためになるとも考えている。以前は避けていた不得意なことも，認知症予防になると考え，チャレンジするようになった。活動は将来，夫や年の違う姉のために役立つとも捉えている。A さんはまた，家族からの支えを受け，仲間と深くつながり，地域の人に喜ばれ，夢中になって新しいことを考える，などという経験もしていた。

**考察：**母に認知症の症状がみられたことで経験した悲しみや不安，それを乗り越えてきた過程は，A さんにとって，人の役に立つという思いとなり，活動を支える要因となっていると思われる。また，活動で得られた様々な経験が，活動を意味ある作業へと発展させる原動力となったと考えられる。行政に働く作業療法士は，単に市民のニーズを把握し，それに関わるプログラムを企画するだけでなく，参加者にとってプログラムがどんな意味や価値をもつかという，作業の視点をもつことで，よりよい育成支援のあり方を提供する事が出来るのではないかと

## Developing into the Meaningful Activity: –Experiences of a Promotion Member of Dementia Prevention Program in “N” District (N-ku)--

Michiyo Ishida<sup>1)</sup>, Yoshiko Nishikata<sup>1)</sup>,  
Hirokazu Nishikata<sup>2)</sup>, Tomoko Kondo<sup>3)</sup>

1)Nerima city office, 2) Bunkyo Gakuin University,  
3)Teikyo University of Science & Technology

**Introduction:** Since 2005, N-ku has employed an educational program to train volunteers to promote prevention of dementia. A, a 59year old house wife, participated the program and has been enthusiastically engaging in volunteer activities last three years, managing the time for house work and part-time job, while many members dropped out. In this report, based on the interview to her, we scrutinize why A found this activity to be important. We also consider the role of occupational therapists, working within the administration to promote health of the district residents.

**Case:** A participated the program because of her“extremely sad experience”when her mother suffered from the dementia symptoms before her mother passed away. Because of her curiosity to dementia A joined the program. However, she became uneasy because of fear that she could be a candidate of dementia. Through the learning process, she overcame fear, assured the possibilities to prevent dementia and recognized her experience might be useful for the people in her community. For A, volunteer activities were not only for others, but also for herself because they, including the challenges to unfamiliar tasks, would prevent her to become dementia. A also considered the activities would be useful for her husband and elder sisters when they aged. While engaging in volunteer activities, A had various positive experiences, such as supports from her family, dependable connections with the members, appreciation from the people in the community, and absorption to the challenging tasks.

**Discussion:** The Promotion Member Activity developed to be meaningful for A, probably, because it linked to her sad memories of her mother, but connected to her awareness of the possibility to prevent dementia. Various positive experiences also seemed to motivate her enthusiasm to the activities. The occupational therapists, working for the administration, not only understand the needs of the residents and plan programs accordingly, but by using the views of occupations, such as meanings and values of the programs

for each participant, it may be possible to offer a better support.

### 『精神科デイケアにおけるギター作業を通しての回復』

西上忠臣

押尾クリニック デイケア MOMO

**背景:** Aさんは52歳の男性で4年前にうつ病と診断され、平成17年8月より当院から投薬を受けるのみで、自宅に引きこもった生活を送っていた。初回面接(平成19年9月7日)のカナダ作業遂行測定(COPM)では、子どもと遊ぶ、(遂行度7, 満足度10), ギターを弾く(6,8), 再就職活動(1,1), マンガ読み描き(8,8), 身体運動(4,5), 遂行スコアは5.2, 満足スコアは6.4だった。他の利用者のCOPMの給果を参考にプログラムを組み立てる中で、ギターをする趣味を再び行うこととした。デイケアプログラムでは、ギター同好会、筋トレ、マンガ同好会、ジョブミーティングを行った。

**作業歴:** ギターを弾く作業は上京した大学生の時に始め、大学卒業後は大手のスーパーで働いていたが、家族の都合でやむなく帰郷、大好きなギターも仕事も辞めて事務職に就きました。8年後に昇進と共にうつ病と診断された。

**ギター作業を通しての変化:** ギターを弾くことは、一番輝いていた若い頃の作業を再び取り戻す作業だった。ギター同好会では、他の利用者として「みゆキング」という集団を作り中心的存在になった。「みゆキング」の活動は、他者のために貢献する慰問活動、昔作った曲を録音する、成果を発表することへと変化した。Aさんは「自分でも人の役に立てる喜びを感じた」と述べた。ジョブミーティングを通じて、仕事の仕方を振り返り、スーパーの仕事を再び始めることを決心し、デイケア利用から7ヶ月後に再就職し現在も継続中である。COPMの再評価(平成20年3月20日)の結果、ギターを弾きたい(9,10), 再就職活動(8,10)などで遂行スコアは8.2, 満足スコアは9.0だった。

**考察:** ギターを弾く作業は、Aさんが自分の意志とは反して帰郷したときから、外れ始めた人生を再びやり直す機会となった。ギターを再開することで、「何事にも意欲を持つように」なり、慰問活動や曲を新しく作り直した。デイケアでのプログラムが、個人の成長や症状の軽減、社会参加を促進した。

### Recovery through playing guitar in a mental health day care center

Tadaomi NISHIGAMI

Oshio Clinic Day Care MOMO

**Background:** Mr. A, a 52-year-old man, was diagnosed with depression 4 years ago. The results of Canadian Occupational Performance Measure (COPM) were playing with his children (7 in performance, 10 in satisfaction), playing guitar (6, 8), finding a job (1, 1), reading and drawing comics (8, 8), and physical exercise (4, 5). Total scores were 5.2 in performance and 6.4 in satisfaction. He participated in programs such as the guitar club, muscle training, comic club, and job meetings in the day care center.

**Occupational history:** He started playing guitar when he went to Tokyo as a university student. He had worked in a big supermarket company until he had to go back to his hometown because of a family matter. He had quit playing guitar. He worked as a clerk in his hometown. He suffered from depression since he was promotion 8 years ago. Playing guitar in the day care center reminds him of younger, better days.

**Change through playing guitar:** He became a central figure of the music band named “MIYUKing”. They visited places to play, recorded the songs he had composed before, and had a concert. He said, “I’m happy because I am useful for other people.” He also looked back the former working style in the job meeting. He decided to work in a supermarket company. He started working in a supermarket after 7 months use of day care services. The results of re-evaluation in COPM were playing guitar (9, 10), and finding a job (8, 10). The total scores were 8.2 in performance and 9.0 in satisfaction.

**Discussion:** Playing guitar brought back his life as one continuum for him. Playing guitar in the day care center motivated him to try to visit places to play and compose new songs. The other programs in the day care center facilitated his individual development, reducing his symptoms of disease, and increasing social participation.

## 『公正と可能性への見通しに関する考察～訪問作業療法の事例から～』

大塚美幸<sup>1)</sup>, 吉川ひろみ<sup>2)</sup>

1) 県立広島大学大学院 総合学術研究科,

2) 県立広島大学 作業療法学科

**目的:** 今回, 18歳の2事例に対して実施した訪問作業療法を通して, 作業療法可能化の基盤(Townsend & Polataiko, 2007)として提示されている公正と可能性への見通しについて考察する。**方法:** 2事例の訪問作業療法の経験を, クライエントの作業に対する認識(COPM), 観察, フィールドノートより質的に分析する。**結果:** 事例Aは18歳, 女陸, 筋ジストロフィー症。卒業後の進路に悩んでいたところ, 作業療法士(OT)が提案した大学の聴講生制度に興味を持ち, 一緒に準備を行った。聴講生になることができ大学に通い始めると, 最初は非協力的だった大学側も授業が受けやすい環境を整えてくれるなど, 周囲の変化が起こった。事例Bは18歳, 男性, 進行性骨化性繊維異形成症。通信制の大学生で, 日中は1人で, 特にならなくて自宅を過ごしていた。OTに関わるようになり, 次々とニーズが出てきて, 好きな子へのメール, 大学の単位調整などを一緒に行った。最終的に, 自動車免許を取りたいという新たな夢ができた。また, 母親がもっていた「リハビリは運動」という認識が「本人のしたいことを実現してくれるもの」へと変化が起こった。**考察:** 事例Aでは環境変化により公正が実現し, それ以前の作業的不公正に気づくことができた。事例BではOTの関わりによって可能性への見通しが高まったと考えられる。

## Justice and vision of possibilities in OT collaboration with two clients for occupational justice: experience from visiting occupational therapy

Miyuki Otsuka<sup>1)</sup>, Hiromi Yoshikawa<sup>2)</sup>

1) Graduate School of Comprehensive Scientific Research, Prefectural University of Hiroshima

2) Prefectural University of Hiroshima

**Purpose:** The purpose of this article is to discuss justice and vision of possibilities (Townsend & Polatajko, 2007) through the experience of visiting occupational therapy. **Method:** The intervention was visiting occupational therapy for two clients. Data from COPM, observation, and field notes were analyzed by qualitative method. **Results:** Client A is 18-year-old woman, muscular dystrophy. She worried about the course of her life after graduation. The therapist suggested becoming an occasional student in a college. She was interested in that, and she and the therapist collaborated in order to take a course. She was able to become an occasional student. Her social environment changed through her participation in the class, and the college staff coordinated the environment to enable her to participate in the classes comfortably. Client B is 18-years-old man, fibrodysplasia ossificans progressiva. He is a college student in a correspondence course. He has nothing to do especially at home during daytime. After the therapist's visit his home, he gradually talked about his needs, for example sending e-mail to his friend and arranging his schedule at the college. Finally he had a new ambition of getting a driver's license. Besides this, his mother's perception changed from "rehabilitation is exercise" to "rehabilitation supports what clients want to". **Discussion:** The visiting occupational therapy program enabled justice through changes in the social environment. The occupational injustice that had existed around client A was realized. Client B could direct attention to his vision of possibilities through interaction with the therapist.

## 【作業科学研究】

### 『オシャレに焦点をあてて～施設入所高齢者の価値ある作業の従事促進を目指した集団介入の経験～』

山本朋子<sup>1)</sup>, 斎藤さわ子<sup>2)</sup>

- 1) 茨城県立医療大学 保健医療科学研究科 修士課程
- 2) 茨城県立医療大学 保健医療学部 作業療法学科

施設で生活している障害のある高齢者において、わずかな時間であっても本人の価値や興味のある作業をすることが生活の質の向上につながるといわれている。一方で施設入所高齢者は、これまでの生活の中でしてきた自分の価値や興味のある作業から剥奪、解離されていることは多い。老人保健施設入所高齢女性のオシャレに関する意識調査で、オシャレは楽しい老後につながり生活や気分が変わることが示されている。しかし、障害を持つ施設入所高齢者に対してどのように介入を行うと価値ある作業への再従事が促されるのかという研究は少ない。そこで、「オシャレをする」という作業に焦点をあて、オシャレに価値を置いている老人保健施設入所者に対しオシャレに関する活動やオシャレを楽しめる環境を提供し、「オシャレをする」という作業の従事向上を目指した介入研究を行った。今回は、参加者自身にとって価値ある作業「オシャレをする」を用いた集団介入の実験経験とその結果としてオシャレに関する重要度、遂行度、満足度の変化を報告する。参加者は、研究に同意した老人保健施設入所者で、10点尺度でオシャレに関する重要度が5点以上と答えた者とした。介入は「おしやれな活動と健康」をテーマにおいて約1時間を全6回実施し、行う活動は対象者と作業療法士が協業しながら決定した。介入結果として、重要度と遂行度は6名中5名が向上し、満足度は6名中4名が向上した。行動上も、普段にスカーフや指輪をされる様子や、家族と服を買いに行ったり、他の参加者の服装を見て家にある自分の服のことを考え始めたり、実際に服を持ってきてもらうなど様々な変化が得られた。これらのことから、本介入が、「オシャレをする」という作業従事に対し肯定的な影響を及ぼすことが示唆された。集団運営上は、「陰で何か言われないうように気をつける」などの参加者の言葉に反映されるように、集団内におけるオシャレに対する価値観や認識が人間関係に影響を及ぼすことや、集団外の施設内の周囲の目に、特に配慮する必要性が示された。

### Focusing on “Oshare”～A group intervention for elderly people in a health service facility promoting engagement on occupations they value～

Tomoko Yamamoto<sup>1)</sup>, Sawako Saito<sup>2)</sup>

- 1) Ibaraki Prefectural University of Health Sciences, Graduate School of Health Sciences
- 2) Ibaraki Prefectural University of Health Sciences

Researches indicated that the quality of life of Elderly people living in a facility would improve by doing occupations reflecting their values or interests, even if they do the occupations in a little time. Unfortunately, elderly people living in a facility often are deprived of their occupations which they used to do in their daily living and reflected their values and interests on. A research showed that elderly women in a health service facility for the aged believed that “Oshare (dressing up)” was related to enjoying their life and refreshing their feelings. There are, however, few studies examining what intervention is effective to the elderly people to promote their engagement on their occupations reflecting their values. Therefore, we studied if elderly people in a health service facility the aged were more engaged in “Oshare” when they were provided activities and an environment related to “Oshare”. Here, we reported a clinical experience of group intervention by using occupations related to “Oshare” and the changes of their score on importance, performance and satisfaction of “Oshare”. The participants were the people who scored more than 5 on the 10 rating scale of the importance of “Oshare”. They received one hour session six times for two months and the theme of the intervention was “activities related to Oshare and health”. The activities they did in the intervention were decided by participants and an occupational therapist collaboratively. The results of the intervention were that 5 participants in 6 participants gave higher score on the importance and the performance, and that 4 participants in 6 participants gave higher score on the satisfaction. During or after the intervention, the participants begun to wear a scarf or a ring, went to shopping with her family, begun to think about her clothes at home, and/or asked her family to bring her cloth to the facility. These results indicated that the intervention had positively effects on engaging “Oshare”.

## 『痛みと作業：村上春樹「ねじまき鳥クロニクル」のクレタの場合』

近藤知子

帝京科学大学医療科学部作業療法学科

痛みと作業という本演題のテーマは、生きる力の回復と作業の関係を理解することを目的とし、小説「ねじまき鳥クロニクル」（村上春樹著）を研究素材として行った質的研究より現れたものである研究素材として小説が用いられたのは、通常ならば言語表現が困難な感情や瞬間的な思いを小説が良く表すことにある。中でも村上は、比喩や象徴を用いた人の内的世界の描写に優れるとされる。

痛みは、誰もが経験するが、他者がそれを理解する事は難しい特に、暴力・虐待・恐怖などに関連する痛みは、本人でさえそれを的確に説明できないしかし、「痛み」が、日々の作業に影響を与えることは、想像に難くない。本発表は、「ねじまき鳥クロニクル」の登場人物であり、幼少から全身に激しい痛みを感じ続ける26歳の女陸、クレタを通じ、痛みを持つ人の内的世界とその変化、そして作業的存在としての在り方の一端を理解しようとするものである。分析の過程は、1)クレタの全描写を時系列に統合、2)変化のきっかけの抽出、3)変化時、その前後の作業分析、4)考察、から成る。

クレタの内的世界と作業との関係は、以下の5つの段階を通して見ることができた。1)あらゆる作業が痛みと結び付き、「呪われた」という否定的な自己イメージを構築する段階。2)一見すると積極的に作業に従事するが、「この苦しみは誰にもわからない」と、内・外面が反している段階。3)何もかも無駄だったと感じ、「自殺企図」や「娼婦になる」など作業を自己破壊行為として用いる段階。4)姉という救済者を得て、特殊な作業経験を通し、自己の基盤を構築する段階。5)姉のもとを離れ、野菜作りや子育て作業を通し「本当」と感じる自己を認識する段階。発表では、クレタの変化に影響を与えた作業に関し、更なる考察を加える。

## Pain and Occupations: How Crete in the novel “Wind-Up Bird Chronicle” structured and changed herself through occupations?

Tomoko Kondo

Tokyo University of Science & Technology, Dept. of Occupational Therapy

The theme of this presentation was drawn from the study that employed the novel *Wind Up Bird Chronicle* written by Haruki Murakami as a data source and investigated the relationship between occupations and healing from life crisis. Novels were considered as the good source for the study because of its ability to express human emotions and momentary thoughts that were difficult to verbalize. Haruki Murakami was known due to his excellent skills to describe the inner world of human beings, using metaphors and symbols.

We all experience pain. However, we do not know how others are experiencing pain. Particularly, the types of pain caused by violence, abuse, or fear are unexplainable even by the person who experiences pain. Nevertheless, we can imagine that pain would have strong impact to our daily occupations. The purpose of this presentation is to understand the inner world of the person who experiences pain and the ways to dealt with the world as an occupational being through Crete, one of the characters in the novel *Wind Up Bird Chronicle*, who was 26 years old and had had pain since her childhood. The analysis was proceeded by the following steps: 1) chronologically organizing the all descriptions about Crete, 2) figuring the events that triggered Crete's changes, 2) analyzing the occupations while the changes, and before and after the changes, and 4) thinking the relationship of pain and occupations.

Five phases were appeared in the relationship between Crete's inner world and pain I) Shaping negative image of self: every occupation gave her pain and she called her life as “cursed”, II) Constructing inconsistent self; the ways she engaged each occupation were apparently pleasant lady, but she thinks “Nobody understand my pain”, III) Self occupations, such as attempting suicide and becoming prostitute, are used to destroy herself, IV) Structuring the base of self: Being supervised by her sister, Crete engaged in the unique occupation, a prostitute of mind, through which she experiences the experiences of others, V) Constructing real self: She left her sister, and found true “self” when growing vegetables and her baby. The occupations that triggered Crete's change will be further discussed.

## 『作業，社会参加，ケイパビリティについての一考察』

浅羽エリック

財団法人浅羽医学研究所附属岡南病院・  
カロリンスカ研究所

**背景：**この発表は「社会参加」という概念について，社会でその生活状態を見過ごされがちな人の作業のストーリーに焦点を当てて，哲学的観点から探ろうとするものである．社会参加という概念は近年，作業科学や作業療法の文献の中でよく用いられるようになっていいる WHO（世界保健機構）では，社会参加を，「生活，人生場面へ関わること（Involved in a life situation）」と定義づけている実際に，人は数えきれないほど多様な方法で生活・人生場面に関わっている．しかし，個人が日常の作業に従事する際には，様々な社会的側面が存在するため，「個人」の視点を持つだけでは不十分である．本発表においては，我々は視点を，個人の「行動」そのものから，「全体の中の一部として存在する者」→と移行する必要があることを主張する．社会的統合，つながり，共同社会の一員であること（市民権）といった概念は，民族的マイノリティや障害を持った人々などの社会的排除などの問題を考える時に役立つと言われているこれらはアマルティア・センとマーサ・ヌスバウムによって提唱されたケイパビリティ・アプローチの中で言及されており，本発表はこれらに基づいたものである

**方法：**理論研究である本研究は，ケイパビリティ・アプローチに関する文献の考察から成り立っているデータベース（CINAHL and OVID Medline）と本を用い，ケイパビリティ，アプローチの理論とそれに関連する作業科学の理論，作業科学で用いられている capability と participation とを比較関連させつつ考察し，これらの概念についての理解を深める

**結果：**ケイパビリティ・アプローチの理論と作業科学の思考や理論との間には，共通点が多く見出される．作業を探る時，この理論が新たな視点からのアプローチに寄与するところは大きいであろう．発表では，作業科学の研究とこの理論的視点との関連性について述べていく．

## Occupation, participation, and capability: A critical examination

Eric Asaba, Ph.D., OTR

Asaba Medical Research Foundation, Kohnan Hospital &  
Karolinska Institutet

**Background & Purpose:** The aim of this paper is to critically examine the concept of participation, drawing from philosophy and focusing on stories and scenarios of occupation among persons whose daily lives often unfold at the margins of society. Participation has received increased attention in both the occupational science and occupational therapy literature in recent years. Participation has been defined as being, “involved in a life situation”(WHO). Being involved in a life situation is undoubtedly experienced in myriad ways within the context of people’s everyday lives. However, this individualized view of participation does not sufficiently account for the multi-faceted social tensions that enable or hinder individuals from engaging in a repertoire of daily occupations. I will argue that we need to consider shifting our focus from action to the being an integral part of a larger whole, It has been suggested that social integration, connectedness, and citizenship can be useful concepts in addressing the pervasive social exclusion of certain groups of people such as ethnic minorities or persons with disabilities. This argument builds on Nobelaureate Amartya Sen’s and scholar Martha Nussbaum’s work on a capabilities approach.

**Method:** This paper is based on a review of literature where a capabilities approach was explored. Databases (CINAHL and OVID Medline), and books were used, in which theory underlying a capabilities approach were juxtaposed against relevant occupational science theory.

**Preliminary findings:** It will be argued that a capabilities approach is ideologically aligned occupational science. Moreover, a capabilities approach might offer another viewpoint when exploring occupations among individuals with limited access to occupations of their choice. Finally, the relevance of these theoretical vantage points for occupational science research will be discussed.

## 『自分らしい作業とは何か一作業を通して意味ある存在を経験する一』

岡千晴, 港美雪  
北原リハビリテーション病院, 吉備国際大学

人は、作業を通して自己を構築し、作業を行う中で自己を表現する存在である。作業への従事は、健康を左右する。本研究では、作業を通してどのように自己を表現し、構築することが、自分らしい生活につながるのかについて明らかにするために、情報提供者3名に、半構成インタビューを実施した。データはStraussとCorbinのコーディング法を用い、継続的比較分析を行った。その結果、情報提供者らは、価値のある存在であるための信念や価値観を持っており、その実現を可能にする独自の考え方(コンセプト)や行い方によって作業に従事していた。また、状況に合わせて行い方を変化させ、主体的に行うことによって、自己を表現し、その経験を通して自己の存在価値に改めて気付いたり、確認していた。そして、このような作業経験のプロセスは、情報提供者らにとって、自分らしく生活することに繋がっていた。自分らしい生活の継続に困難のあるクライアントに対して、作業療法士が協働的プロセスを通して、1) 価値ある存在であるためにどのような信念や価値観を持っているか、2) 価値観を実現するための作業は何か、3) その作業が、価値観に繋がるための場所、時間、手順などの選択や行い方に関するコンセプトはどのようなものか等について評価し、クライアントが作業を通して自分を表現し、構築することができるよう支援することの重要性が示唆された。

## What is the occupation enabling one to realize personal identity? -Experiencing a meaningful existence through occupation-

Ciharu Oka, Miyuki Minato  
Kitahara Rehabilitation Hospital, Kibi International University

People construct and express themselves through occupation and human health depends on engaging in occupation. In this research, semi-structured interviews were conducted with three informants to explore what informants express and how they construct identity through occupation. Data were analyzed by the constant comparative methods by Strauss and Corbin. The results showed that informants had beliefs and sense of values to become valuable existence, and they were engaged in occupations by their own ways that made them possible to achieve the beliefs. Informants also expressed identity through changing the way of engaging in occupations, which depended on the context and whether they engaged in occupations independently. Moreover, informants realized and felt themselves as meaningful existence through these experiences of engaging in occupations, and these processes led informants to feel their own life with identity. This study suggests the importance of supporting clients with difficulties who will become able to express themselves and construct their identity through engaging in occupations by collaborative processes among occupational therapists. Such processes include, e.g., assessments of 1) what belief does each client has, 2) which occupation achieves his/her belief to become valuable existence, and 3) what are the concepts of occupational designs (time, place, and procedures in occupational choice) that are related to the values of their own life.

## 『日本における身体障害のある高齢者の入院から在宅での日常生活までの回復過程の特徴』

ボンジェ・ペイター<sup>1)</sup>, 浅羽エリック<sup>2,3)</sup>,  
Josephsson Staffan<sup>2)</sup>

1)藍野大学, 2)カロリンスカ医科大学, 3)岡南病院

【目的】高齢者にとって、病気や障害の有無に関わらず、住み慣れた地域で在宅生活を送ることは彼らの生活の質の向上と維持に大きく影響する。しかし、現在の保健医療を取り巻く社会環境や医療保健制度、介護保険制度では、財政的、人的な問題から、高齢者により自立した生活をするのが求められている。障害のある高齢者が在宅で自らの日常生活ができるようになるために、OTR は心身機能と健康状態を中心に、彼らの  $\alpha$  可能性と周囲にある  $\alpha$  資源・リソースで1 南足することが有益であると考えられているしかし、それだけでは十分ではなく、障害のある高齢者がどのように彼らの長期に渡る回復過程をたどってきたかという当事者の視点が欠かせない本研究は、身体障害のある高齢者の日常生活の回復過程を探求し、その特徴を記述することが目的である【研究方法】アダプターション(adaptation/適応)とトランジション(transition/移行期・過渡期)理論を活用した質的研究。研究参加者: 65 歳~84 歳の9 名の高齢者で、身体障害により日常生活活動障害のリハビリテーションが必要である。現在は在宅生活に復帰している。データ収集: 回想的オープンインタビューを行い、彼らの経験の語りを収集した。データ分析方法: Polkinhone のナラティブ分析と継続的比較分析 (Bogdan & Biklen ) に基づく主題的分析。

【結果・考察】 次の2 つの実相が特定されると見込んでいる

- 1) 長い期間に渡って展開される回復過程における自らの生活の回復過程の特徴
- 2) 当事者の経験・立場から特定した、彼らの回復過程における重要な事柄 (主題)

## The return to everyday life by some Japanese elders with physical disabilities who were hospitalized and returned home

Peter Bontje<sup>1)</sup>, Eric Asaba<sup>2,3)</sup>, Staffan Josephsson<sup>2)</sup>

1)Aino University, 2)Karolinska Institute,  
3)Kohnan Hospital

To support older people to live in the familiar surroundings of their home and community is under pressure due to financial and human resources constraints now and into the future. Thus there will be an increasing need for them to live independently while maintaining health and quality of life. Considering this, there is a need to complement current emphases on function and illness/health with knowledge of possibilities and resources in occupations of everyday life. This research assumes that knowledge of “how processes unfold of older people who recover their occupational life after illness and accident is important to better support older people to live independent. The purpose of this research therefore was to explore and describe the recovery of occupational life after physical disability by some older people in Japan.

**Method:** This research draws on theories of transition and adaptation. The informants were 9 older persons who were admitted to hospital, received rehabilitation and returned home after physical disabilities. Data-gathering was retrospective open-interviews exploring their narratives/stories of their experiences. Data-analysis was a narrative thematic analysis drawing on Polkinhome and Bogdan & Biklen, with the aim of describing features important to these recovery processes.

Result: At the moment of writing the data-analysis is ongoing. Results that will be presented will pertain to 1) how these recovery processes unfold over time, and 2) any features (themes) that were important to these recovery processes.