

Zeitschrift:	Werk, Bauen + Wohnen
Herausgeber:	Bund Schweizer Architekten
Band:	99 (2012)
Heft:	1-2: Sonderbauten = Bâtiment spéciaux = Special buildings
 Artikel:	Die sanfte Kraft der Architektur : Bauten der japanischen Architekten Sou Fujimoto und Ken Watanabe
Autor:	Rossi, Marco
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-349040

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

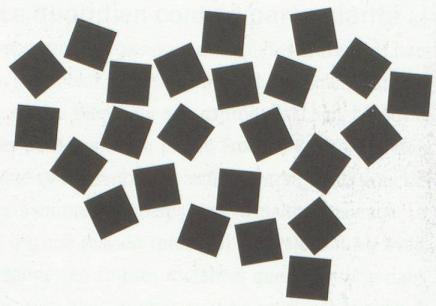
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 22.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Die sanfte Kraft der Architektur

Bauten der japanischen Architekten Sou Fujimoto und Ken Watanabe

Marco Rossi Zwei besondere Bauten von jüngeren japanischen Architekten faszinieren und verblüffen zugleich. Bei beiden ist die Hoffnung offensichtlich, mit der Architektur eines neu gestalteten Lebensumfeldes bei Menschen mit Behinderungen den Heilungsprozess zu unterstützen.

Der japanische Autor Kenzaburo Oe, selbst Vater eines geistig behinderten Sohns, thematisiert die durch die Behinderung bedingten Beeinträchtigungen in seinen Büchern. Im Roman «Stille Tage» schildert er den Alltag einer Familie.¹ Die Eltern verbringen ein halbes Jahr in Amerika, und die Tochter kümmert sich in dieser Zeit um ihren geistig behinderten Bruder. Die in Form von Tagebucheinträgen der Tochter notierten Situationen zeigen ein Leben, das innerhalb der Familie nicht einfach, manchmal gar beklemmend, aber doch vertraut ist. Ihre Besuche im Behindertenheim bringen willkommene Abwechslung, das Heim ist ihr wie ein zweites Zuhause. Die Ängste der Tochter gelten irritierenden Ereignissen und peinlichen Momenten außerhalb des geschützten Orts. Die Tragweite bestimmter Situationen und die Bedeutung gewisser Worte scheinen manchmal am Bruder vorbeizugehen. Dann wieder, etwa wenn er im Behindertenheim unter Anleitung seines Lehrers Musik komponiert, reagiert er unmittelbar und sensibel auf feinste Reize. Widerspiegelt der Roman typische japanische Verhältnisse?

Die öffentlichen Infrastrukturen sind in Japan oft höchst ausgeklugelt und funktional. Werden Informationen vermittelt, geschieht dies oft in doppelter Weise, für Augen und Ohren. Aus den Verkehrsampeln erklingt für die Fußgänger bei Grün ein Zwitschern, das

den freien Übergang auch akustisch bestätigt. In den Zügen zeigen Bildschirme die nächsten Stationen an und Lautsprecherdurchsagen ergänzen die Angaben mit zusätzlichen Hinweisen, sodass die Informationen auch Hör- oder Sehbehinderte erreichen. Für Menschen im Rollstuhl ist es hingegen unmöglich, die Züge in den Grossstädten während der Stosszeiten zu benutzen, denn die Pendlerströme sind schlicht zu gross. Zu anderen Tageszeiten ist dies eher machbar, und doch sieht man in den U-Bahnen nur selten Menschen im Rollstuhl. Dies mag daran liegen, dass etwa im Grossraum Tokio in einigen Bahnhöfen erst noch Lifte eingebaut werden müssen. Andere Bemühungen sollen den Alltag für Behinderte erleichtern; auf vielen stark begangenen Trottoirs finden sich gelbe Leitlinien für Sehbehinderte und an zahlreichen Schulen ist es in den oberen Stufen möglich, die Gebärdensprache zu lernen. Japan kurzerhand als technikvernarzt zu bezeichnen, ist etwas einfach, und doch wird für jedes Problem immer auch nach einer technischen Lösung gesucht. Ein aktuelles und auffallendes Beispiel sind Roboter, die mehr und mehr auch in der Pflege eingesetzt werden. Das Modell Riba II etwa kann problemlos Patienten tragen.

In allen Kulturen finden sich verschiedenste Formen der Integration oder Ausgrenzung von behinderten Menschen. Der Anspruch, andere Menschen nicht mit

¹ Kenzaburo Oe, *Stille Tage*, aus dem Japanischen übertragen von Wolfgang E. Schlecht und Ursula Gräfe, mit einem Nachwort von Irmela Hijiya-Kirschner, Insel Verlag, Frankfurt a.M. 1994.



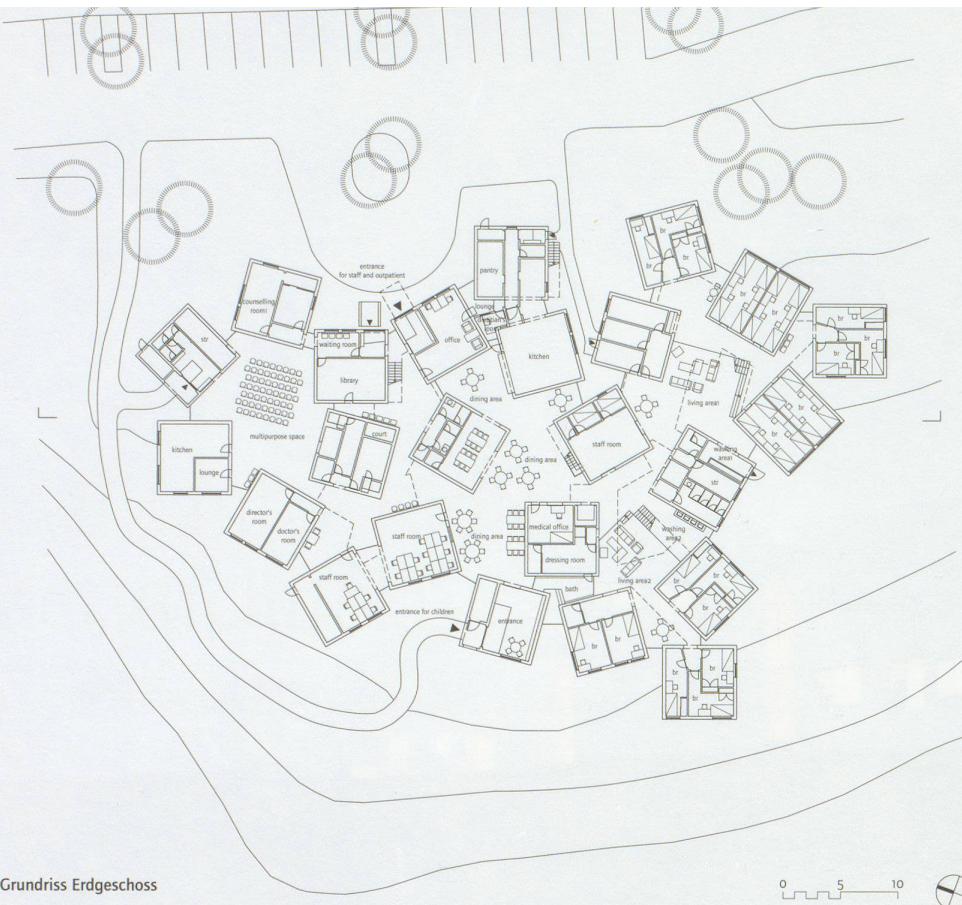
Children's Center for Psychiatric Rehabilitation auf Hokkaido, Aussenansicht. – Bilder: Daici Ano

Die Architektur des Kindersanatoriums ist ein architektonisches Gesamtkunstwerk, das die Bedürfnisse der Kinder und Jugendlichen berücksichtigt. Die Gebäude sind in einem minimalistischen Stil gehalten, mit hellen Farben und großen Fenstern, die viel Tageslicht hereinlassen. Die Räume sind großzügig gestaltet und bieten ausreichend Platz für die verschiedenen Aktivitäten der Kinder. Die Architektur ist so konzipiert, dass sie eine gesunde und angenehme Atmosphäre schafft, die die Heilung und Wiederherstellung der Kinder fördert. Das Sanatorium verfügt über eine Reihe von Therapieraum, Schlafzimmern, Waschräumen und Gemeinschaftsräumen. Die Außenanlagen sind ebenso liebevoll gestaltet wie die Innenräume, mit Spielplätzen, Terrassen und Grünanlagen, die den Kindern einen Raum zum Spielen und Entspannen bieten.

Die Architektur des Kindersanatoriums ist ein architektonisches Gesamtkunstwerk, das die Bedürfnisse der Kinder und Jugendlichen berücksichtigt. Die Gebäude sind in einem minimalistischen Stil gehalten, mit hellen Farben und großen Fenstern, die viel Tageslicht hereinlassen. Die Räume sind großzügig gestaltet und bieten ausreichend Platz für die verschiedenen Aktivitäten der Kinder. Die Architektur ist so konzipiert, dass sie eine gesunde und angenehme Atmosphäre schafft, die die Heilung und Wiederherstellung der Kinder fördert. Das Sanatorium verfügt über eine Reihe von Therapieraum, Schlafzimmern, Waschräumen und Gemeinschaftsräumen. Die Außenanlagen sind ebenso liebevoll gestaltet wie die Innenräume, mit Spielplätzen, Terrassen und Grünanlagen, die den Kindern einen Raum zum Spielen und Entspannen bieten.

Innenräume und Nischen





Grundriss Erdgeschoss

0 5 10



² Sou Fujimoto, Primitive Future, englisch / japanisch, mit Beiträgen von Toyo Ito, Terunobu Fujimori und Tao Igarashi, INAX, Tokio 2008.

eigenen Sorgen zu belasten, dürfte in Japan jedoch ausgeprägter sein als in Europa. So versuchen die Japaner zum Beispiel, dem Gegenüber wenn immer möglich ein schönes Gesicht zu zeigen. In Gesprächen werden das Verbindende und die Harmonie betont. Unangenehmes wird nicht direkt angesprochen, vor allem nicht gegenüber Menschen, die man kaum kennt. Im persönlicheren Rahmen einer vertrauten Gruppe fallen diese Schranken dann eher. Dies mag verdeutlichen, warum in den «Stillen Tagen» von Oe das Behindertenheim auch für die Tochter enorm wichtig ist. Es ist ein geschützter und vertrauter Ort, wo das Leben einfacher ist und offene Gespräche möglich sind. In zwei Bauten von jungen japanischen Architekten, dem Children's Center for Psychiatric Rehabilitation von Sou Fujimoto Architects und dem Sowa Unit von kwas, Kensuke Watanabe Architecture Studio, nehmen diese besonderen Züge japanischen Umgangs mit dem Handicap Gestalt an.

Fujimoto – die Suche nach dem «primitive future»

Das Children's Center von Fujimoto befindet sich auf Hokkaido, der nördlichen Insel Japans, und wurde 2006 eröffnet. Etwa 30 Kinder mit psychischen Störungen wohnen dort, um unter medizinischer Betreuung wieder zu genesen. Fujimotos Absicht war es, einen reichen Lebensraum zu schaffen, mit der Intimität

eines kleinen Hauses und der Vielfalt einer Stadt. Die geometrische Grundform der 24 annähernd gleichen Kuben ist abstrakt. Die Anordnung der aussen weissen Kuben wirkt wie zufällig gewürfelt, ist in der Tat aber das Resultat einer langen Planung. Während die Räume im Inneren der einzelnen Baukörper den Rückzug erlauben, sind in den gemeinsam zu nutzenden Zwischenbereichen Begegnungen möglich.

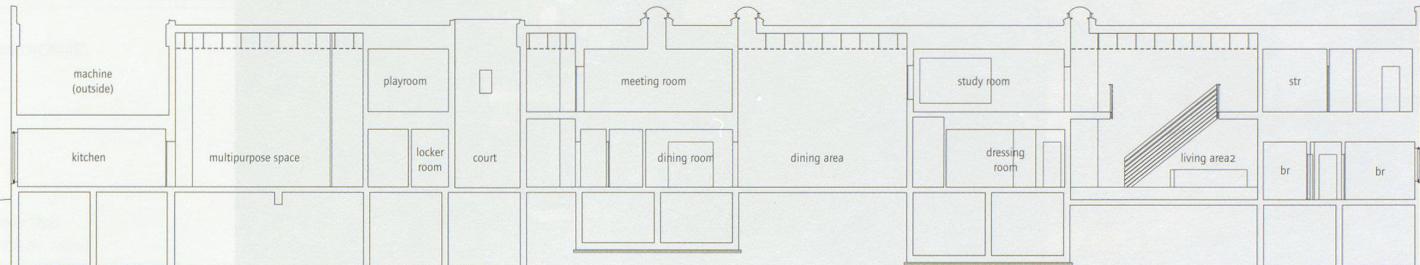
Der 1971 geborene Sou Fujimoto zählt in Japan zu den wichtigsten Architekten der jüngeren Generation. Nicht von ungefähr wurde er an der Biennale 2010 in Venedig vorgestellt. In der 2008 erschienenen Publikation «Primitive Future» stellt er seine Überlegungen zur Architektur erstmals schriftlich vor.² Einleitend schreibt er, dass ein Nachdenken über eine neue und zukünftige Architektur für ihn immer auch ein Nachdenken über primitive Architektur sei. Man solle sich vorstellend in die Zeit so weit zurückversetzen, bevor Architektur zu Architektur wurde. Dies entspreche einem Zurückgehen zu den Anfängen, zu den Intuitionen und somit zu unzähligen möglichen Ausgangspunkten. Er schildert zehn solcher Anfänge von Architektur.

Intuition hat auch die Planung des Children's Center geprägt, das von Fujimotos Vater, der als Psychiater die Klinik betreibt, in Auftrag gegeben wurde. Fujimoto geht zwar nicht explizit darauf ein, aber das Projekt ist in Diskussionen mit seinem Vater entstanden. Julian



Pflegeroboter RIBA II, 2009, des RIKEN-TRI Collaboration Center for Human-Interactive Robot Research (RTC), Nagoya.
Bild: RTC, HITNA

Children's Center for Psychiatric Rehabilitation
Hokkaido, Japan
Architekten: Sou Fujimoto Architects, Tokio
Bauunternehmer: Shimizu Corporations
Fertigstellung 2006



Längsschnitt

0 5 10

Worrall, Assistenzprofessor an der Waseda Universität in Tokio, beschreibt das therapeutische Potenzial der räumlichen Komposition: Die nischenartigen Räume und die unterschiedlichen Grade von Verbindungen und Trennungen zum gemeinsamen Zwischenbereich ermöglichen es den Kindern, einen Sinn für Distanzen zu entwickeln – ein Gleichgewicht zwischen Privatheit und sozialen Verbindungen, dem Bedürfnis nach Geborgenheit und dem Wunsch, etwas zu erkunden.

kwas – gestaltete Nähe

Die Sowa Unit wurde von kwas, Ken Watanabe Architecture Studio, projektiert und 2009 fertig gestellt. Es handelt sich um ein Zentrum, das Erwachsene mit psychischen Problemen tagsüber besuchen. Einige kommen für Gespräche vorbei, um daraufhin von dort aus zum Arbeitsplatz zu fahren, andere bleiben den ganzen Tag über und arbeiten im Haus. Die Sowa Unit befindet sich 40 Kilometer vom Stadtzentrum Tokios entfernt in einer Gegend mit mehrheitlich zweigeschossigen Bauten.

Watanabe nennt zwei Herangehensweisen, um einen Ort für Menschen mit Behinderungen zu gestalten. Die eine besteht darin, die Benutzer vor Situationen zu schützen, mit denen sie Mühe haben könnten. Bei der anderen werden die Bewohner bewusst in für sie schwierige Situationen gebracht und dabei noch stär-

ker als üblich stimuliert und ermutigt. In Diskussionen mit den Auftraggebern hat man für die Sowa Unit den zweiten Ansatz gewählt. So entstand die Idee, einen möglichst offenen Raum zu gestalten, um die Nutzer physisch und visuell mit anderen Menschen zu verbinden. Das Gebäude besteht aus sechs gegeneinander versetzten Bändern. In Längsrichtung und über die Diagonalen entstehen offene Bezüge zur Umgebung. Quer zu den Betonbändern und somit zu den direkt angrenzenden Nachbarbauten ist der Raum geschlossener. Es gibt räumliche Zonen, in denen die Interaktion mit anderen Bewohnern oder mit dem nahen Alltagsleben erwünscht und unterstützt wird, etwa im Erdgeschoss, wo sich eine Cafeteria befindet, die auch von Leuten aus der Nachbarschaft besucht wird. In anderen Bereichen befinden sich geschütztere und private Zonen.

Watanabe erwähnt zu den therapeutischen Absichten die Bedenken während der frühen Planungsphase, ob Menschen mit Angststörungen durch die grosse Offenheit überfordert sein könnten. Mittlerweile wurden bei der grossen Öffnung im 1. Obergeschoss feine Vorhänge angebracht, die meistens zugezogen bleiben. Bei anderen Fenstern werden die Vorhänge fallweise gezogen. In einem von aussen starren geometrischen Rahmen ergeben sich im Inneren also diverse Abstufungen von Offen- und Privatheit, eine Wechselwirkung, die die Benutzer bestärken soll, sich auf andere Menschen einzulassen.



Sowa Unit in Saitama, Aussenansicht. – Bilder: Koichi Torimura

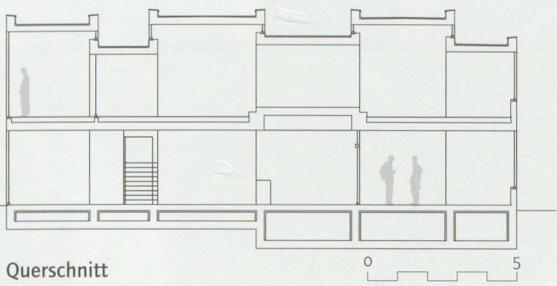
Geborgenheit und Neuanfang

Bei allen formalen Unterschieden der beiden Bauten von Fujimoto und kwas zeigen sich wesentliche inhaltliche Gemeinsamkeiten. Bei beiden ist die Hoffnung offensichtlich, mit Architektur – Raum und Raumabfolgen – die Bewohner zu ermuntern, sich neu zu orientieren und wieder den Zugang zu anderen Menschen zu erlangen. Das neu gestaltete Lebensumfeld soll den Heilungsprozess unterstützen. Hierzulande mag die Frage auftauchen, ob die abstrakt-minimalistischen Grundformen der Baukörper die Benutzer nicht überfordern. Da die formale Bandbreite der Architektur in Japan bedeutend grösser ist als etwa in der Schweiz, konfrontiert die Sowa Unit die Bewohner also nicht mit etwas extrem Ungewöhnlichem. Und von Fujimoto erhalten die Kinder Räume, die sich von ihrer gewohnten Umgebung zwar unterscheiden und dennoch Geborgenheit schaffen. Die Qualitäten der beiden Bauten scheinen ähnliche zu sein: Es sind Lebensräume, die eine je nach Bedarf individuelle Nähe oder aber Distanz zu anderen Menschen erlauben – mit Innenräumen, die Geborgenheit bieten und sich doch von der aus dem Alltag bekannten Wohnumgebung absetzen, um so einen Neuanfang anzustossen.

Marco Rossi, dipl. Architekt ETH, lebte von 2002–2005 in Japan; seit 2007 betreibt er ein Architekturbüro in Bern.

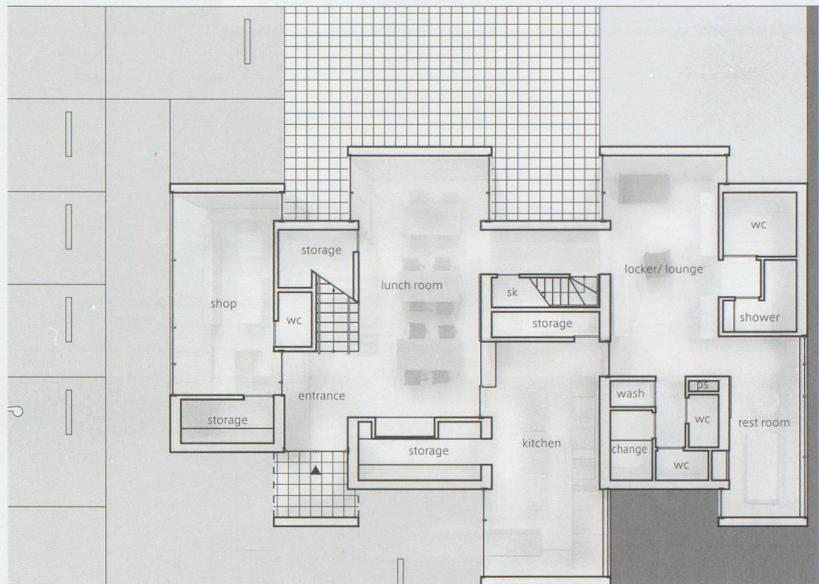
résumé

La force douce de l'architecture Comparaison entre les constructions des architectes japonais Sou Fujimoto et Ken Watanabe Deux constructions de jeunes architectes japonais illustrent comment l'architecture peut soutenir un processus de guérison. Le Children's Center de Sou Fujimoto possède l'intimité d'une petite maison et la diversité d'une ville. Sa composition spatiale a un potentiel thérapeutique: les chambres en forme de niches et les différents passages vers le domaine commun intermédiaire permettent aux enfants de développer un sens des distances et, à travers cela, un sens de l'équilibre entre le privé et les liens sociaux. Né en 1971, Sou Fujimoto compte parmi les plus importants architectes japonais de la nouvelle génération. Il a présenté pour la première fois l'essence de ses réflexions sur l'architecture en 2008, dans sa publication «Primitive Future». La Sowa Unit quant à elle est un projet de kwas, Ken Watanabe Architecture Studio. Il s'agit d'un centre de jour pour adultes avec des problèmes psychiques. Le concept, qui a été développé avec les mandataires, prévoit de mettre les habitants dans des situations difficiles pour les stimuler et les encourager. Des espaces extrêmement ouverts ont été construits pour confronter physiquement et visuellement les usagers au monde extérieur. Les qualités des deux bâtiments sont comparables: Il s'agit d'espaces de vie qui permettent, selon les besoins, de se rapprocher des autres ou de prendre de la distance – avec des espaces intérieurs qui offrent la chaleur d'un foyer tout en se distinguant de l'habitat vécu au quotidien, afin d'initier un nouveau départ.



Querschnitt

Sowa Unit
Saitama, Japan
Architekten: kwas, Kensuke Watanabe,
Yuji Mukaiyama, Tokio
Bauingenieur: Ken Nagasaka Engeneering Network
Haustechnikplaner: So Setsubi, Akihiro Nanjo
Lichtplaner: Sirius Lighting Office
Bauunternehmer: Hatsukari Construction Company
Fertigstellung 2009



Grundriss Erdgeschoss

summary **Architecture's Gentle Strength** A comparison of buildings by the Japanese architects Sou Fujimoto and Ken Watanabe Two buildings by younger Japanese architects illustrate how architecture can be used to assist the healing process. The Children's Center by Sou Fujimoto has the intimacy of a small house and the diversity of a town. The spatial composition has therapeutic potential: the niche-like spaces and the different transitions to the shared intermediate area allow the children to develop a feeling for the appropriate distance and with it a balance between privacy and social connections. Sou Fujimoto, who was born in 1971 and is among the most important of Japan's younger generation of architects, first presented his reflections on architecture in writing in the publication "Primitive Future", which appeared in 2008. The Sowa Unit was designed by kwas, Ken Watanabe Architecture Studio. This day centre is attended by adults with psychological problems. The concept, which was developed in conjunction with the clients, proposes placing the patient in situations they find difficult, the aim being to stimulate and encourage them. In order to expose the users physically and visually to the outside world extremely open spaces were made. The qualities of both buildings appear similar: these are spaces for life that, according to need, allow the individual to establish closeness or distance to other people—with interior spaces that offer protection and yet differ from the familiar, everyday domestic environment so as to allow a new start to be made.

Sowa Unit, offene Raumfolge im Obergeschoss

