

# FURNITURE WITH AN ENVIRONMENTAL FOCUS



HAY



## Index

Environmental focus

Recycled materials

Biomass foam

Ecolabels

FSC™ Certification

Water-based lacquer

Indoor Advantage™ Gold Certification

## Environmental focus

HAYは、製品のライフサイクル全体を通じて環境負荷を最小限に抑える、長く使い続けられるプロダクトの開発に取り組んでいます。

リサイクル素材、FSC™認証木材、水性ラッカーなど、素材選びに細心の注意を払いながら、環境認証を取得した製品のラインアップを継続的に拡充しています。

また、厳格な法規制を遵守するとともに、多くの製品において、強度・耐久性・安全性に関する国際基準を満たすための各種テストを実施しています。





## Recycled material

リサイクルプラスチック素材は、「ポストコンシューマー」と「ポストインダストリアル」の2種類があります。これらはいずれも環境負荷の低減に重要な役割を果たし、プラスチックを廃棄物として終わらせるのではなく、再び活用できる資源へと循環させるためのクローズドループの実現に貢献しています。

**ポストコンシューマーリサイクルプラスチック**は、家庭や商業施設から排出される使用済み廃棄物を原料としています。回収されたプラスチックは、リサイクルプログラムを通じて選別・洗浄された後、再加工され、新たなプラスチック製品として生まれ変わります。

**ポストインダストリアルリサイクルプラスチック**は、製造工程で発生する余剰プラスチックや端材などの廃棄物を原料としています。これらの素材は回収・再利用されることで、新たな製品へと再生され、製造時の廃棄物削減と原材料のリサイクル率向上に貢献しています。

**ポストコンシューマーアルミニウム**は、飲料缶や解体された窓、ファサードなどのスクラップを原料としています。





Type Chair



## Furniture with recycled material

- About A Collection
- Amanta Sofa
- Annex Table Collection
- Arbour Collection
- Boa Table Frame
- Élémentaire Chair
- Facet Cabinet
- Layout Armchair
- Revolt Chair & Armchair
- Traverse Collection
- Type Chair



## Biomass foam

HAYでは、CO<sub>2</sub>削減に向けた継続的な取り組みの一環として、「About A Lounge」および「Uchiwa」チェアに使用している従来のポリウレタンフォームを、再生可能な原材料を用いた代替素材へと切り替えました。新たに採用したポリウレタンは、化石燃料のみに依存した原料ではなく、バイオマス・バランス・ポリウレタンを使用しています。製品の品質や快適性は従来と変わらず、CO<sub>2</sub>排出量の大幅な削減を実現しています。





## Furniture with Biomass foam

- About A Lounge | AAL 81, 82, 83, 87, 91, 92 & 93
- About A Lounge Sofa
- Amanta Sofa
- Uchiwa & Uchiwa Quilted





Layout Chair



## Ecolabels

ノルディックスワン・エコラベル(北欧)とEUエコラベル(欧州)は、生産と消費による環境負荷の総合的な低減に取り組む公式エコラベルです。これらのエコラベルは、環境への影響をできる限り抑えるために製品のライフサイクル全体を視野に入れたアプローチをとり、製品ライフサイクル(原材料、生産、使用、廃棄、再利用、リサイクルまで)のすべての段階において、個々の製品が環境に与える影響を評価し、要件を設定しています。

ノルディックスワン・エコラベルとEUエコラベルは、循環型経済を推進し、持続可能な未来を確保するための強力なツールです。HAYは、長くお使いいただけるサステナブルで質の高い製品の開発を通じて、こうした取り組みを支援しています。すべての製品は、製品が寿命を迎えた際に解体・リサイクルすることを念頭に置いて作られています。



Annex Table



## Furniture with EU Ecolabel

- About A Chair | AAC 08, 12, 16, 18, 22, 26, 212, 222 & 226\*
- About A Stool | AAS 32 & 38\*
- Amanta Sofa\*\*
- Annex Table Collection\*\*\*
- Arbour Collection\*\*
- Boa Table Collection\*\*\*
- Colour Rack
- CPH Series | CPH 10, 25, 30, CPH 30 Extendable, CPH 90 & CPH 190\*\*\*
- CPH Deux Series | 210, 220 (Ø98)\*\*\*
- Chisel Lounge Chair\*
- Facet Cabinet (without castors and feet)
- J-Series | J41, J42, J77, J104 & J110
- Layout Armchair\*\*
- O2 Lounge Chair & Ottoman
- Pastis Collection
- Result Chair & Armchair\*\*
- Revolt Chair
- Soft Edge Chair | 40, 50 & 60\*\*
- Soft Edge Stool & Bar Stool | 70, 72, 80, 82 & 90\*\*
- Soft Edge Lounge Chair 100\*\*
- Taburete 8 Bar Stool
- Triangle Leg Collection
- X-Line Chair

\* Applies to unupholstered chairs and stool.

\*\* Applies to unupholstered chairs and upholstered models covered in EU-Ecolabelled fabrics. Does not apply to CMHR foam.

\*\*\* Applies to laminate- or veneer tabletops. Does not apply to CPH Deux 220 (Ø75 cm)



## Standard fabrics with EU Ecolabel

- Atlas
- Autumn
- Canvas
- Divina
- Divina MD
- Divina Melange
- Field
- Fiord
- Hallingdal
- Melange Nap
- Naveli
- Raas
- Re-wool
- Relate
- Remix
- Steelcut
- Steelcut Quartet
- Steelcut Trio
- Vidar

**[LINK TO FABRIC & LEATHER OVERVIEW](#)**



Annex Table



## Furniture with Nordic Swan Ecolabel

- Annex Table Collection\*
- Boa Table Collection\*
- CPH Collection | CPH 10, 25, 30, CPH 30 Extendable & CPH 90\*

\*Applies to linoleum tabletops.  
\*Does not apply to walnut frame.



## FSC™ Certification

HAYの木製家具の多くは、FSC™認証を取得しています。  
適切に管理されたFSC™認証林から調達された木材をはじめ、  
リサイクル素材や管理されたその他の原材料を使用して製造されています。

FSC™認証製品は、社会的・経済的・環境的な観点から責任ある方法で  
生産されており、HAYの木製家具づくりにおける持続可能性への  
取り組みを支えています。



Taburete 8 Bar Stool



## Furniture with FSC™ Certificate

### FSC™ MIX 70%

- About A Chair | AAC 12, 13, 22, 23, 123, 212, 213, 222 & 223
- About A Stool | AAS 32 & 33
- About A Lounge | AAL 03, 82, 83, 92 & 93
- About A Lounge Sofa
- About A Table\*
- Amanta Sofa\*
- Annex Table Collection\*
- Arbour Collection
- Bella Coffee Table
- Bernard Lounge Chair
- Boa Table Collection\*
- Butler
- Chisel Lounge Chair
- Colour Cabinet
- CPH Series | CPH 10, 20, 25, CPH 30, CPH 30 Extendable, CPH 90 & CPH 190\*
- CPH Deux Series | 210 & 220\*
- Dapper Lounge Chair
- Dorso Lounge Chair
- J-Series | J41, J42, J77, J104 & J110
- Layout | 212, 222 & 232
- Loop Stand Table Collection\*
- Mags & Mags Soft Sofa Collection
- New Order | Table\* & Wood Sliding Doors
- Passerelle Table Collection\*
- Pastis Collection
- Quilton Sofa Collection
- Result Chair & Result Armchair
- Slit Table Wood
- Soft Edge Chair | 40, 50, 52 & 60
- Soft Edge Stool & Bar Stool | 70, 72, 80, 82 & 90
- Soft Edge Lounge Chair 100
- T12 Table\*
- Taburete 8 Bar Stool
- Triangle Leg Collection
- Two-Colour Tabletop
- Uchiwa & Uchiwa Quilted
- Wood Box Coffee Table

\*Applies to laminate- or veneer tabletops.



New Order Wood Sliding Doors



## Furniture with FSC™ Certificate

### FSC™ LABEL 100%

- Cornet Bar Stool
- Kofi Table
- Petit Standard Chair
- Pyramid Collection
- Standard Bed Slats
- Traverse Collection
- Woody Shelving
- Weekday Collection



Woody Shelving



## Water-based lacquer

HAYの木製家具コレクションの多くには、水性ラッカーを採用しています。水性ラッカーは、従来のPUラッカーと比べて多くの利点があります。

水性タイプはVOC(揮発性有機化合物)の含有量が低く、有害物質の排出を大幅に抑えることができるため、環境への負荷を軽減するとともに、より健やかな作業環境や快適な室内環境の実現に貢献します。

さらに、水性ラッカーはPUラッカーよりも耐久性に優れている場合が多く、木製家具をより長くご使用いただくことができます。



## Furniture with water-based lacquer

- About A Chair | AAC 12, 13, 22, 23, 123, 212, 213, 222 & 223
- About A Stool | AAS 32 & 33
- About A Lounge | AAL 03, 82, 83, 92 & 93
- About A Lounge Sofa
- Annex Table Collection
- Arbour Collection
- Bella Coffee Table
- Bernard Lounge Chair
- Boa Tabletop
- Chisel Lounge Chair
- Cornet Bar Stool
- CPH Series | CPH 10, 20, 25, CPH 30, CPH 30 Extendable, CPH 90 & CPH 190
- CPH Deux Series | 210 & 220
- Crate Collection
- Dapper Lounge Chair
- J-Series | J41, J42, J77, J104 & J110
- Kofi Table
- Layout | 212, 222 & 232
- New Order | Table\* & Wood Sliding Doors
- Passerelle Table Collection
- Pastis Collection
- Pyramid Collection
- Result Chair & Result Armchair
- Rey Collection
- Slit Table Wood
- Soft Edge Chair | 40, 50, 52 & 60
- Soft Edge Stool & Bar Stool | 70, 72, 80, 82 & 90
- Soft Edge Lounge Chair 100
- T12 Table
- Taburete 8 Bar Stool
- Triangle Leg Collection
- Uchiwa & Uchiwa Quilted
- Wood Box Coffee Table
- Woody Shelving
- Weekday Collection



## Indoor Advantage™ Gold Certification

SCS Indoor Advantage™ Gold認証は、室内空気質に関する厳格な排出基準を満たした製品に付与される認証です。認証製品はすべて、公認された独立試験機関において排出試験を受け、VOC(揮発性有機化合物)の規定値を満たしていることが確認されています。

この認証を取得した家具は、室内の空気汚染への曝露を低減し、空気質の向上と、より健康的な室内環境づくりに貢献します。





## Furniture with Indoor Advantage™ Gold Certificate

- About A Chair | AAC 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 50, 52, 53, 121, 123, 127, 153 & 155
- About A Lounge | AAL 81, 82, 83, 91, 92 & 93
- About A Stool | AAS 32, 33, 38 & 39
- Arbour Collection
- Bernard Lounge Chair
- Can Collection
- Cornet Bar Stool
- Dapper Lounge Chair
- Dorso
- Mags Collection
- Mags Soft Collection
- Result Chair & Result Upholstery
- Revolver Stool & Bar Stool
- Silhouette Collection
- Soft Edge Chair | 40, 45, 50, 52, 55, 56 & 60
- Soft Edge Bar Stool | 80, 85, 82, 90 & 95
- Soft Edge Stool | 70, 75 & 72
- Soft Edge Lounge 100
- Uchiwa & Uchiwa Quilted



下記リンクから、当社の持続可能な取り組みや  
環境に関する重点分野について詳しくご覧いただけます。  
[HAY.COM](https://www.hay.com)

**HAY**

