

# uvex



uvex サステナビリティラベル

# protecting planet

---

protecting people

# protecting planet

## uvex は人々と地球を守ります

**uvex の protecting people 「人々を守る」というミッションは、これまで以上に重要になっています。**

uvex の人々を守ることへのコミットメントには、社会や環境に対する責任も含まれます。ファミリー企業として、サステナビリティは長年にわたり企業の思想や行動の中心にありました。

uvex では、環境、経済、社会に関する意欲的な目標を掲げています。生産施設では、エネルギー効率を高めることに懸命に取り組んでおり、近い将来にカーボンニュートラルを実現すべく全力を尽くしています。

製品における高い品質の基準は、リサイクルコンセプトの開発およびバイオベースの材料の使用と一体になったものです。

uvex 製品の耐久性と長い耐用年数は、廃棄物を減らし、資源を節約するのに役立っています。

**protecting planet 「地球を守る」をモットーに、uvex は環境に優しい製品の完全な製品システムを初めて提案します。**

”

1926年の創業以来、スポーツやレジャー、職場で人々を守り続けてきました。「人々を守る」は、uvexのミッションです。

「地球を守る」は、責任をもって人、社会、自然を取り扱うということであり、このミッションに自然とつながります。

「地球を守る」に関連して、当社のサステナビリティな活動について、最大限に透明性と情報を提供するラベルを作成しました。これには、省資源化製品や工場での革新的な取り組みから、社会的コミットメントや社会的プロジェクトにいたるまでの活動が含まれます。

“

uvexグループのマネージングパートナー Michael Winter





新しいラベルprotecting planetの例:



protecting planet

by using recycled material\*

\*リサイクル素材の使用

uvex グループでは、資源を節約し環境を保護するために、さまざまな種類のリサイクル素材を処理しています。例えば、生産工程の余剰からリサイクルされたポリアミドや飲料用ペットボトルのリサイクル PET 樹脂などがあります。こうしたプラスチックが、当社の保護メガネ・ゴーグル製品のフレーム、ヘッドバンドなどの製造に使用されています。老眼鏡については、使用済みのリサイクルを 70% 以上使用し、製造されています。



protecting planet

by maximum reduction of pollutants\*

\*汚染物質の最大削減量による

uvex グループは REACH 規則に準拠し、健康に有害な物質を一切使用してならず、独自の制限物質のリストを設けています。uvex グループは、有害物質を最小限に抑え、ユーザーや環境にリスクを与えない製品のみを提供することを企業方針としています。uvex セーフティグループは、特に皮膚に接触する製品 (PPE など) について、適用される EU 指令を超える最も厳しい基準を適用しています。



protecting planet

by reducing waste\*

\*廃棄物の削減

環境を保護するため、uvex グループは、可能な限り多くの場所で廃棄物の削減に取り組んでいます。そのため、生産施設での資源の使用状況を現場で定期的に精査し、手順やプロセスをどの程度改善できるか検証しています。このような状況で当グループは、最初の具体的な措置として、パッケージサイズを変更し、配送ボックスを再利用することで、段ボールの材料を削減する取り組みを一斉に行っています。見本市向けの装置については、ローンコンセプトも頼りにしています。これにより、後日、他の企業が装置を再利用できるようにしています。



protecting planet

by saving energy\*

\*エネルギーの節約

環境保護は電気から始まります。よって、uvex グループはドイツの各拠点で、グリーン電力を使用しています。これはイタリアの uvex フットウェア uvex 安全 Cagi、スウェーデンの SwedSafe、フランスのラヴァルルク (アルザス地方) にある Heckel の拠点にも用いられています。ISO 50001 により、uvex グループは継続的なエネルギー節約を実現したことの検証を義務付けられています。しかし、uvex グループはそれを実現しただけで満足していません。バリューチェーンに沿った節電も重要な課題だと考えています。uvex グループは、世界各地の自社生産施設でサステナビリティ対策を継続的に実施することで、サステナブルな生産を実現しています。個々の対策には、LED 照明、最先端の機械、熱回収プロセスなどがあります。



詳細については、QR コードをスキャンしてください (英語ページ)。  
[uvex-group.com/en/responsibility/protecting-planet](https://uvex-group.com/en/responsibility/protecting-planet)

## uvex サステナビリティラベル： 人々と環境との約束

「人々を守る」ことは、uvex グループのすべてのブランドが背負うミッションです。

uvex 製品を使用していただくことで、人々が必要とする適切な保護を提供することが目的です。保護はこの点において、より広い社会的、生態的、経済的な環境で意味を持ちます。したがって、人々を守ることは、必然的に地球を守ることに繋がります。つまり、この約束は、社会と環境の保護にも拡大されます。

こうした多くの対策を伝えるために、uvex グループのサステナビリティプロジェクトを説得力のある言葉で表現したラベルコンセプトを開発しました。



protecting planet

by using bio-based material\*

\*バイオベースの材料の使用

uvex グループは、植物とバイオベースの材料が未来を作ると考えています。そのため、サトウキビを原料としたバイオベースの HDPE (高密度ポリエチレン)、(羊毛をプレスした) Lavalan、(バイエルン羊毛をプレスした) Prolan、菜種油ベースの PU フォーム、竹繊維に加えたりサイクルペットボトルから作られた繊維、バイオベースポリアミド、ひまし油ベースのプラスチックなどを、すでにさまざまな uvex 製品で使用しています。



protecting planet

by creating durable products\*

\*耐久性に優れた製品の創出

uvex グループは、経験的に検証可能な改善された製品品質を提供することで、競合他社との差別化を図っています。これは、例えば当社の保護メガネ・ゴーグルに使用されているコーティングに見ることができます。結果的に、長期間において日常での使用に耐えることができる製品であるため、uvex グループのお客様は新商品への買い替えの頻度が少なくなります。これは、長期的にコストを削減できるだけでなく、貴重な資源を節約し、廃棄物を削減することにつながります。



protecting planet

by reducing CO<sub>2</sub> emissions\*

\*CO<sub>2</sub> 排出量の削減

uvex グループは、さまざまなレベルで自社の CO<sub>2</sub> 排出量を継続的に削減することを目標に掲げています。例えば、ドイツ内では、CO<sub>2</sub> 中性ガスに加えて 100% 再生可能エネルギーをベースにしたグリーンエネルギーを調達しています。その際、uvex グループは infra fürth gmbh を使用して、ガス燃焼プロセスで排出される CO<sub>2</sub> 排出量を相殺し、気候保護プロジェクトを支援しています。当グループは、自社工場で革新的な製品を生産し、世界市場に向けたサービスを提供していますが、自社工場の多くはドイツを始めとするヨーロッパにあります。これにより、最初に高い品質が保証され、さらに輸送ルートを可能な限り短くできます。uvex グループは、生産施設でサステナビリティ活動を定期的に実施することで、エコロジカルフットプリントの削減において重要な役割を果たしています。



protecting planet

by using environmentally-friendly packaging\*

\*環境に配慮したパッケージの使用

uvex グループでは、サステナビリティ戦略の一環として、環境に配慮したパッケージの使用率を継続的に高めることを目標に掲げています。このような状況において、例えば、気候変動に左右されずに (気候保護プロジェクトによるオフセット措置を使用して達成されたステータス)、100% リサイクル可能なパッケージが使用されます。それは、時には草を原料とする段ボールという形で植物由来のものも使用します。さらに、リサイクルパッケージフィルムやテンセルなどの再生可能な原料を使用したバッグに加えて、草やストーンペーパーを使用する例もあります。

protecting planet uvex サステナビリティラベルについては、製品やそのパッケージ、見本市会場、uvex グループのカタログなどで見ることができます。このアプローチにより、uvex はサステナビリティ分野への取り組みを強調するだけでなく、環境に優しい社会的責任を持つビジネス活動への意識を高めたいと考えています。

**uvex**

プラネットシリーズの製品システムの一例

# uvex i-range planet





## protecting planet

by using recycled material //  
by using bio-based material\*

\*リサイクル素材の使用 // バイオベースの材料の使用

めがねのテンブルには、バイオベースの材料が39パーセント使用されています。uvexでは、再生可能な原料として植物性のひまし油を使用し、生産に使用するエネルギーはバイオマス資源を使用しています。カップリングとヘッドバンドフックは、リサイクルペットボトルが22パーセント使用されており、ソフトフェイスシールには、生産廃棄物から得られたペレットが35パーセント以上使用されています。ゴーグルのヘッドバンドには、72パーセント再生糸を使用しています。



## protecting planet

by using environmentally-  
friendly packaging\*

\*環境に配慮したパッケージの使用

使用するポリエチレンバッグのフィルムは、生産廃棄物から得られたリサイクル素材を最大70パーセント使用しています。すべての段ボール箱は、90パーセント以上の再生紙で作られています。



## protecting planet

by reducing waste\*

\*廃棄物の削減

めがねの取扱説明書を小さくすることで、使用する紙の量を30パーセント削減しました。めがねのパッケージ単位を5個から10個に増やしたことで、必要な段ボールの量がさらに減り、廃棄物も大幅に削減できました。

**uvex**

プラネットシリーズの製品システムの一例

# uvex xact-fit planet





## protecting planet

by using recycled material //  
by maximum reduction of pollutants\*

\*リサイクル素材の使用 // 汚染物質の最大削減量による

人間工学に基づいてデザインされた xact-fit planet のシステムは、100 パーセント再生ポリプロピレン (PP) を使用して製造されています。楕円形のフォーム耳栓は厳しい検査を受け、有害物質を最小限に抑えています。



## protecting planet

by using environmentally-  
friendly packaging\*

\*環境に配慮したパッケージの使用

この防音保護具製品のパッケージはすべて、100 パーセントのリサイクルされた段ボールで作られています。



## protecting planet

by reducing CO<sub>2</sub> emissions\*

\*CO<sub>2</sub> 排出量の削減

uvex グループの一部である SwedSafe は、CO<sub>2</sub> の排出量が非常に少なく、製造過程で化石燃料を一切使用していません。必要な電力は 100% 再生可能なエネルギー源から調達しています。敷地内における生物多様性を促進するために、敷地内に被子植物が生息する自然草地を形成し、昆虫が生息しやすい環境を整えています。SwedSafe は、ISO 14001 環境マネジメント規格に準拠し、認証を受けています。

**uvex**

プラネットシリーズの製品システムの一例

# uvex pheos planet

uvex pheos planet B-WR // uvex pheos planet B-S-WR



日本未発売品



## protecting planet

by using recycled material //  
by using bio-based material\*

\*リサイクル素材の使用 // バイオベースの材料の使用

ヘルメットのシェルは、最大 30 パーセントのバイオプラスチックで作られています。オーガニック原料であるサトウキビを、最も厳しい品質要件に準拠したプロセスで処理し、高い安定性と強度を実現しています。ヘッドバンドの素材の 50 パーセントは、ヘルメットのシェルで作られています。これにより、生産時に発生するプロセス関連の廃棄物を大幅に削減しています。



## protecting planet

by using environmentally-  
friendly packaging\*

\*環境に配慮したパッケージの使用

個々のパッケージはすべてリサイクル顆粒の材料で作られており、リサイクル経済から調達しています。パッケージはシングルグレードで、使用後はリサイクルチェーンに戻すことができます。これはまた、化石資源の節約にもなります。取扱説明書は 100 パーセント再生紙に印刷されています。

**uvex**

プラネットシリーズの製品システムの一例

# uvex Bamboo TwinFlex® D xg planet





## protecting planet

by using bio-based material //  
by using recycled material //  
by maximum reduction of pollutants\*

\*バイオベースの材料の使用 // リサイクル素材の使用 // 汚染物質の最大削減量による

竹ビスコースを使用することで、uvex は再生可能な原料とリサイクルポリアミドを利用して製造しています。こうしたサステナブルな材料は全体で、使用材料の 45 パーセントを占めています。この手袋はまた、uvex の禁止物質リストにも準拠しており、ProDERM 研究所によって皮膚への適合性が皮膚科学的に認可されているため、REACH 規則で規定されているよりも着用者の健康をより高いレベルで保護します。



## protecting planet

by using environmentally-  
friendly packaging\*

\*環境に配慮したパッケージの使用

手袋のパッケージを大幅に簡素化しました。輪ゴムの代わりにペーパーラップを使用して、商品の束を固定しています。uvex では、11 年以上前から手袋のパッケージにポリエステルバッグを使用していません (カスタマイズ品を除く)。



## protecting planet

by having a  
CO<sub>2</sub> neutral production\*

\*CO<sub>2</sub>ニュートラルな生産体制

uvex の安全手袋は、環境マネジメント ISO 14001 とエネルギーマネジメント ISO 50001 の両方の認証を取得しており、製造による直接排出量に基づく CO<sub>2</sub> ニュートラルの製造評価を受けています。これを実現するために、当社は、2014 年以降、100 % 再生可能なエネルギー源から電力を調達してきました。また、認証済みのグリーン電力製品を通じて、地域における再生可能エネルギーの新工場建設を推進しています。当社は、当社の製造現場において高効率な熱電併給の工場を運営するためにグリーンガスを使用しており、これによりガス燃焼プロセスによって発生する CO<sub>2</sub> 排出量を相殺しています。カーボンオフセットを通じて、国際的に認められた品質基準 (ゴールドスタンダードまたは VCS (認証済みカーボンスタンダード)) に認証された気候保護プロジェクトにのみ投資し、そのことによって、例えば太陽光発電や風力発電を備えたインドの新工場の建設などを促進しています。

**uvex**

プラネットシリーズの製品システムの一例

# uvex 1 G2 planet





## protecting planet

by using bio-based material //  
by using recycled material //  
by maximum reduction of pollutants\*

\*バイオベースの材料の使用 // リサイクル素材の使用 // 汚染物質の最大削減量による

安全靴のアップー部分には、PET ボトルからつくられた 100 パーセントリサイクルポリエステルを使用しています。貫入抵抗の高いミッドソールにも、100 パーセントリサイクル素材を使用しています。TPR のつま先キャップには、40 パーセントのリサイクル TPU が使用されています。靴のメッシュライニングには、52 パーセントのリサイクルポリエステルと 18 パーセントの竹繊維を使用しています。また、交換可能な快適な気候インソールは、100 パーセントのリサイクル PU フォームとポリエステルで作られています。安全靴は総合的に、uvex が作成した禁止有害物質リストに記載されている有害物質を一切使用せずに製造され、REACH 規則に準拠しています。



## protecting planet

by using environmentally-  
friendly packaging\*

\*環境に配慮したパッケージの使用

uvex のシューズボックスはすべて、90 パーセントのリサイクルされた段ボールで作られています。100 パーセントリサイクルのティッシュペーパーを使用し、取扱説明書も再生紙を 100 パーセント使用しています。



## protecting planet

by reducing waste //  
by reducing CO<sub>2</sub> emissions\*

\*廃棄物の削減 // CO<sub>2</sub> 排出量の削減

イタリアのチェバにある uvex 工場では、すでに数年前にグリーン電力とグリーンガスに完全に転換しており、2017 年から環境マネジメントシステム ISO 14001 に基づく認証を受けています。さらに、工場では太陽光発電システムによる再生可能エネルギーを使用しています。uvex は廃棄物の発生を防ぐことに特に重点を置いています。例えば、数年前に靴底の形状を再設計して、その結果、廃棄物の量が大幅に削減されました。洗浄処理と射出工程も継続的に最適化されています。以前から、すべての PU 廃棄物は回収され、再利用可能な顆粒に処理されています。例えば、衝撃吸収インソールを作成するために使用されます。uvex の生産における最大 10 パーセントのリサイクル PU 廃棄物が、uvex 1 G2 プラネットの TPU アウトソールに使用されます。

uvex

プラネットシリーズの製品システムの一例

# uvex suXXeed greencycle planet





## protecting planet

by using bio-based material //  
by using compostable material //  
by maximum reduction of pollutants\*

\*バイオベースの材料の使用 // 堆肥化可能な材料の使用 // 汚染物質の最大削減量による

衣服の素材成分はすべて完全に堆肥化できており、すべての製品に cradle to cradle™ の承認シールが貼られています。コットンのほかに、共重合体構造を持つ短時間で分解される特殊なポリエステルとエラストンを使用しています。cradle to cradle™ の衣服は、人の健康に影響を与えないことが証明されている物質のみを使用しています。さらに、cradle to cradle™ Gold の認証は、プロセス化学物質が排水に混入しないことを保証しています。衣服を使い古した後は、衣服の成分を堆肥化することで、もう一度循環させることができます。



## protecting planet

by using environmentally-  
friendly packaging\*

\*環境に配慮したパッケージの使用

つり下げタグやラベルを含む個々のパッケージもすべて生分解性です。



## protecting planet

by saving energy\*

\*エネルギーの節約

衣服の生産には再生可能エネルギーが使用されます。同時に、現場での直接排出量の少なくとも 50 パーセントが相殺されます。ヨーロッパにおいては、生産とそれに関連する近距離の輸送ルートによって、不要な環境への負担を軽減しています。

# uvex

ウベックスセーフティグループ  
〒101-0054 東京都千代田区神田錦町  
3-6 D's VARIE 神田錦町 7F  
(株)ウベックススポーツジャパン内  
電話: 03-5577-4166  
E-mail: [info@uvex-safety.jp](mailto:info@uvex-safety.jp)  
URL: [uvex-safety.jp](http://uvex-safety.jp)



protecting people

[uvex-safety.jp](http://uvex-safety.jp)