

**NEWS RELEASE**

報道関係者 各位

**信州大学学士山岳会 60 周年記念行事に協賛****— 吸湿速乾・ハイブリッドウール素材の「SPORTWOOL」製品を提供 —**

ニッケは、本年創立 60 周年を迎えた信州大学創立記念行事の一環である「信州大学学士山岳会 60 周年記念行事」に協賛します。当社はウール素材を中心とした衣料纖維事業を展開する中で、人体の構造からもたらされる水分コントロールを補助する衣服の重要性に着目し、スポーツ用途に適した素材・製品の提供を行っています。

今回、当社が供給している SPORTWOOL 製のアンダーウェアをヒマラヤ遠征隊員 14 名に提供することで、厳しい自然条件下で高い目標を掲げて挑戦する登山家の取り組みを支援します。

**【SPORTWOOLについて】**

SPORTWOOL は、吸湿性に優れたウール纖維を内側に、水分の拡散性に富んだポリエステル纖維を外側に使用することで衣服内の温湿度コントロールを可能にした、常時快適に着用できる素材です。

内側のウール纖維が汗による湿気をすばやく纖維内部に取り込むため、皮膚表面がさわやかで、急速な体温の変化もおこりません。外側のポリエステルは放散性に富んでいるため効率よく水分を外部へ拡散します。

逆に外気温が低い場合は、ウール本来の保温性及び吸湿発熱により体温の急激な熱損失を防ぐため、高山の極寒条件下で活動する登山家の適正な体温維持をサポートします。

この SPORTWOOL は豪州連邦科学産業研究機構(CSIRO)の開発原理をもとに、ザ・ウールマーク・カンパニー(現 AWI)が実用化した素材です。ニッケは平成 13 年に日本における製造販売のライセンス契約を一貫メーカーとしては世界で初めて締結しました。ニッケは原毛、糸から製品にいたるまでトータルでの企画と仕様管理を行うことで、

SPORTWOOL の品質機能性の安定と、バラエティーに富んだ新商品供給を行っています。

※SPORTWOOL の詳細についてはウェブサイト  
からご覧ください。

<http://www.nikke.jp/tech/sportwool.html>



スポーツウール製品着用シーン イメージ

## 【信州大学学士山岳会について】

信州大学学士山岳会は信州大学創立と同じ昭和 24 年に発足以降、日本有数の登山家を擁する学士山岳会として発展してまいりました。この度、信州大学創立 60 周年事業の一つとして、学士山岳会では 9 年ぶりの海外登山隊を若手 OB を中心としたチーム編成で派遣し、7000m 級の初登攀を目指します。また OB の力量に合わせた 6000m 級のピークの登攀隊と 5000m 級の峠を越えるトレッキングのチームもそれぞれ派遣します。

### 《第 1 チーム》

- ・ チーム名称 信州大学 60 周年事業 ペリ・ヒマール登山隊
- ・ 期間 2009 年 9 月 6 日～11 月 13 日
- ・ 登山概要  
ヒムルンヒマール(7127m) 下部新ルートからの登頂、ネムジュン(7137m)北西壁の初登攀、  
ヒムジュン(7092m)南壁の初登頂からヒムルンヒマールへの初縦走

### 《第 2 チーム》

- ・ 名称 信州大学 60 周年事業 マナン・ヒマール登山隊
- ・ 期間 2009 年 9 月 13 日～10 月 26 日
- ・ 登山概要  
複数座の登攀 ピサンピーク(6091m)、  
チュルーファーイースト(6038m)、  
チュルーイースト(6429m)



### 《第 3 チーム》

- ・ 名称 アンナプルナ山群一周トレッキング隊
- ・ 期間 2009 年 9 月 22 日～10 月 19 日

### 《第 4 チーム》

- ・ 名称 故小川勝追悼トレッキング隊
- ・ 期間 2009 年 10 月 11 日～10 月 19 日

第 1 チームが登攀を目指すヒムルン三座

### 《第 5 チーム》

- ・ 名称 信州大学 60 周年事業 カンテガ北壁登山隊
- ・ 期間 2008 年 10 月 11 日～11 月 3 日

\*すでに実施しており、11 月 3 日、6600m まで到達し装備不備により退却。

### 《本件に関する問い合わせ先》

ニッケ 法務 IR 広報室

室長 小宮 純一

TEL:06-6205-6617 e-mail:webmaster@nikke.co.jp