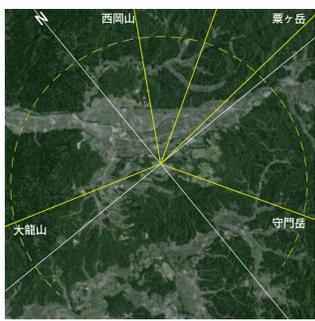
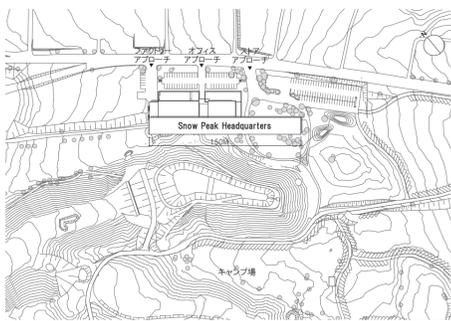




南西側外観



三方向の山並を背景とする場所に位置する



配置図



人と人、人と自然をつなぐ

コミュニケーションフィールドとストア



キャンプ場全景

■自然が主役

三条市郊外のキャンプ場に建つスノーピークの本社ビル。雄大な山並み景観、満天の星空、爽やかな春風を妨げない低層ボリューム。



満点の星空を妨げない低層ボリューム敷地断面図



キャンプ場より本社ビルを望む

■自然の地形に従う

風土と調和するとともに排出残土を減らし地球環境保全に貢献する階段状の断面構成。



地形と建築の取合い



北東側外観：地形に合わせた階段状の建築計画
ストアエントランス +8000 オフィスエントランス +4500 ファクトリーエントランス ±0

■ゆるやかにつなぐ

ワーカー全員の顔が見えるワンルーム型オフィス。オフィスとファクトリーに一体感を与えるRC打放しと張弦梁による大スパン構造。見学可能な建築計画。そして豊かな自然を感じる開放的な空間性が、人と人そして人と自然をゆるやかにつなぐ。



2階見学者通路：右側がオフィス



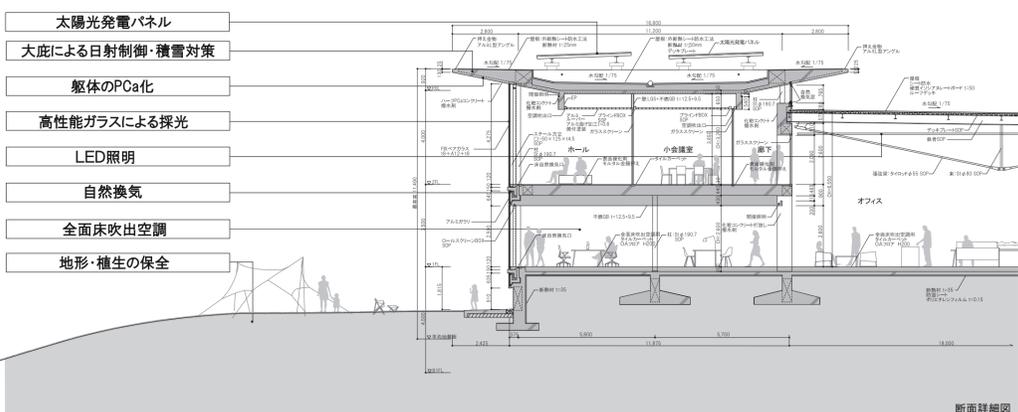
1階オフィス：ワーカー全員の顔とキャンプ場が見えるクリエイティブルーム（正面2階は見学者通路と会議センター）

■多雪地域に適合しつ軽快なスノーピーク製品を踏襲するデザイン

大スパン張弦梁は、約3cmのムクリを設ける事で細く軽快なフォルムとなる。190.7φの鉄骨柱に支えられ浮遊するPCaコンクリートの大屋根は、大きく張り出した連続庇が多雪時のバランスを保ち、薄く水平に延びる。



1階中庭 PCaコンクリートの大屋根



- 太陽光発電パネル
- 大庇による日射制御・積雪対策
- 躯体のPCa化
- 高性能ガラスによる採光
- LED照明
- 自然換気
- 全面床吹出空調
- 地形・植生の保全

環境・設備デザインの評価

評価項目	評価内容	評価結果	評価理由
A 感性軸 (造形) Form	01 審美感	☆	コンクリート、鉄、ガラスといった建築素材をシンプルかつ共通なディテールにより構成することで要素を削ぎ、建築の本質を直観的に表現している。
	02 調和性	☆	緑豊かな景観を背景しないようボリュームを控え抑え、風土との調和を図っている。
	03 独創性	☆	雪量から軽快な造形を導き、環境シミュレーションを駆使して実現している。
	04 象徴性	☆	テントなどを模倣するアウトドア関連企業の本社施設らしい軽快な造形を実現している。
	05 完成度	☆	緑豊かな周辺環境、広大な敷地内のキャンプ場と一体感のあるワークスペース、企業の製品を展示する見学可能な展示場を一体化して実現している。
B 機能軸 (技術) Technology	06 機能性	☆	既存の敷地を有効活用する全床吹出空調、高効率LED照明、新水型衛生器具等、環境技術を駆使して取り入れ、省エネを実現している。
	07 効率性	☆	ガラス、ファクトリー、ストアそれぞれ異なる用途ごとに駐車場を併設し、アプローチやアクセスを最適化している。
	08 利便性	☆	美質平準の構成とすることで、非常時に避難しやすい計画としている。
	09 安全性	○	PCaコンクリートの大屋根は、大きく張り出した連続庇が多雪時のバランスを保つことで建物を大きく水平に延びる。また、後継機種の集約化や防災のための活用、高い天井にLED照明を採用するなど、設備メンテナンスにも配慮している。
C 社会軸 (環境) Environment	10 先導性	☆	大庇による日射制御とヘアガラスによる空間負荷軽減、太陽光発電システムや温度差・風圧差を利用した自然換気システムによる自然エネルギーの有効活用を実現している。
	11 環境負荷	☆	既存の敷地を有効活用した調整池の設置や階段状の断面構成により、排出排水を出さない計画としている。
	12 資源消費	☆	緑豊かな緑地である敷地特性を生かした階段状の断面構成とし、敷地の地形と植生を最大限に活用して、土壌の浸透性を高め、雨水の流出を抑制している。
	13 地域環境性	☆	景観的により豊かな景観に寄り添うことで、軽快な造形を表現している。
	14 コンバーサル性	☆	景観的により豊かな景観に寄り添うことで、軽快な造形を表現している。
	15 先進性	☆	景観的により豊かな景観に寄り添うことで、軽快な造形を表現している。
	16 インシャルコスト	☆	景観的により豊かな景観に寄り添うことで、軽快な造形を表現している。
	17 エネルギーコスト	☆	景観的により豊かな景観に寄り添うことで、軽快な造形を表現している。
	18 維持管理	☆	景観的により豊かな景観に寄り添うことで、軽快な造形を表現している。
	19 耐久性	☆	景観的により豊かな景観に寄り添うことで、軽快な造形を表現している。
D 経済軸 (LCC) Life Cycle Cost	20 LCC	☆	景観的により豊かな景観に寄り添うことで、軽快な造形を表現している。