## 新しい屋内スキー場の建設計画の提案

A proposal of project to found new indoor ski-park

1K06B135

指導教員 主査 太田章先生

田中雄土

副查 宮内孝知先生

## 【はじめに】

世界最大規模の屋内スキー場ザウスが閉鎖し、解体された機材はドバイへと飛んで行った。それと同時に、スキーブームもどこかへ飛んで行ってしまった。「流行りもの」は必ず廃れてしまう。スポーツは流行らせてはいけない。野球やサッカーのように定番であってほしいし、子供や大人がスポーツをする選択肢であってほしい。非日常であり、日常であってほしい。だから、スキーが少しでも身近な存在であってほしいので、この建設予定の提案を書く事にしたのだ。

【第一章 屋内スキー場の失敗例である前身ザウスの検証】

バブル期のレジャー熱にのって構想され 1993年夏オープンした巨大施設は、技術の粋を 集めた本格さが敷居の高さとなり、顧客の自然 志向も読み切れず空回りした。三井不動産はも ともと若者がデートをしたり、会社帰りに気軽 に汗を流すレジャー施設を想定していた。とこ ろがふたを開けてみると来場者の中心は冬には 10 回も山にスキーに出掛けるような「ヘビー 層。ザウス関係者は「人の季節に対する感性や 人工物では味わえない自然の開放感といったも のを見誤った」と顧みる。スキーそのもの以外 にも、自然の開放感を味わうことに価値を感じ る。それを味わうことができるのが、初心者に とっての「本格」だ。ザウスは、ターゲット層 により異なる「本格」の意味を取り違えてしま った。

【第二章 失敗を踏まえて、どのような屋内スキー場にするか】

主に差別化を図る対象は、先ほど述べた立地、スキー場の屋根、レストラン、併設施設、また、料金プランの見直しや顧客ターゲット。一番重要なポイントは、屋内スキー場の屋根を「透明にする事」である。ザウスで滑った事がある人の話を聞くと、上級者でも2時間も滑れば、何だか気分が悪くなるというような回答がほとんどである。また、初心者においても、また行きたいと思わない、気分が悪くなる事がある、という回答が多く、リピーターを獲得する事が出来なかった。この理由で一番の原因と考えられるのは、屋根が極端に低いために感じてしまう閉塞感ではないだろうか。

【第三章 具体的にどのような施設にするのか】

ガラスの詳細「スペーシア 2 1」の使用をし、 屋根を透明にしても、雪が融けにくい状態を確保すると共に、結露を防ぐ。そして塗る断熱材「H-one」や張る断熱シート「エコシールド」を使用し、断熱を強化する。さらに、融けない人工雪「吸水性ポリマー」を導入し、毎日の降雪量を大幅に減らし、ランニングコストの大幅削減が可能になる。

## 【まとめ】

台場リゾートは立地的条件において、飛びぬけるものはないものの、スキードームザウスと 比較して、企画、内容、付帯施設、ランニング コストは大きく差別化を図ることが出来たと思う。特に、屋根が透明な点、お台場に建設することによる景観の良さ、吸水性ポリマーを使用した融けない人工雪は、ザウスとは大きく違い、 集客を見込める他に、ランニングコストの低減になるだろう。

ただし、初期投資が高額な事がネックであり、 協賛企業を募れるかが懸念される