

法面工向け体験型

安全教育システム

カバーズ

KOVES

VR Education System

VR空間で
安全教育



迫力の臨場感

安全教育リール

習熟度判定機能



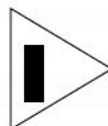
社内にながら現場体験！音響と3D効果で落石や墜落をリアルに再現！



事故防止のための注意ポイントを体験型で理解！

最終結果		
達成率	77点	
不安全行動	安全点検箇所	コミュニケーション
9 / 11	4 / 8	4 / 4

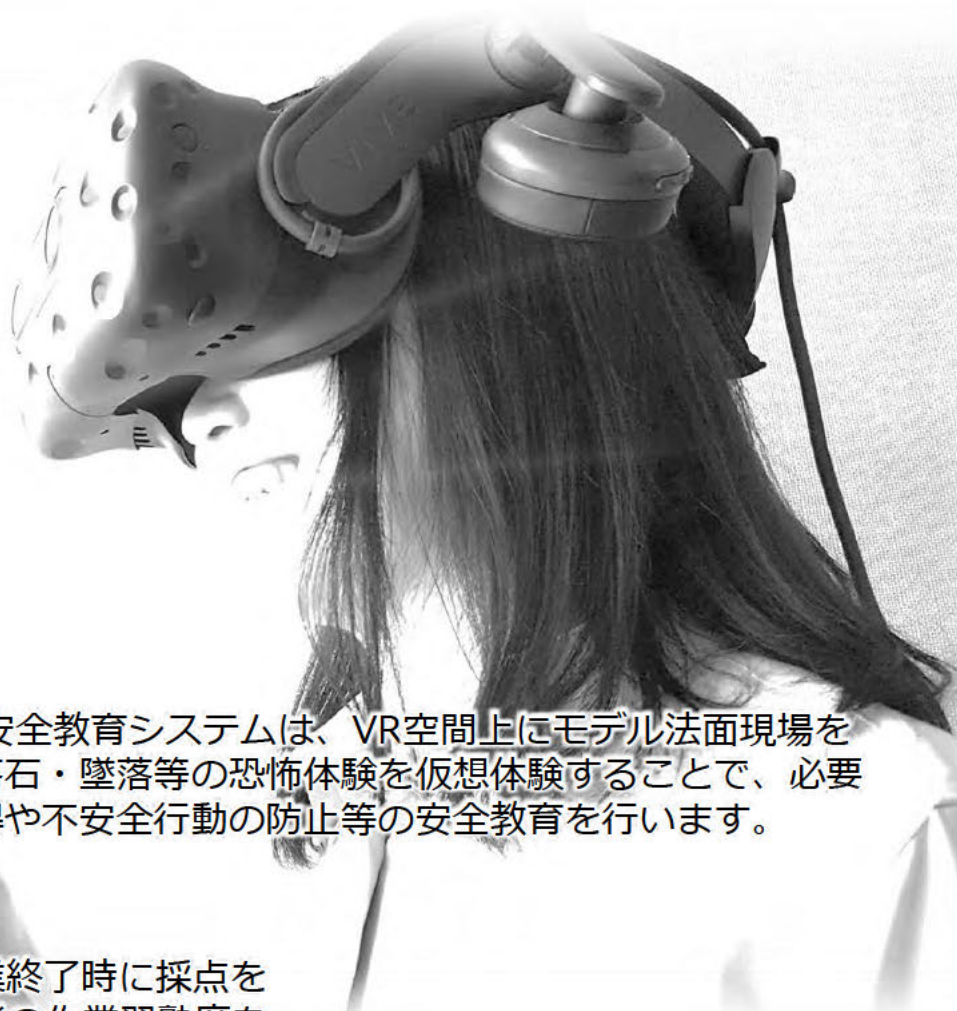
作業終了時の採点で習熟度が把握可能！



技術開発室



VR Education System



●法面工向け体験型VR安全教育システムは、VR空間上にモデル法面現場を構築し、現場作業や落石・墜落等の恐怖体験を仮想体験することで、必要な安全点検項目の習得や不安全行動の防止等の安全教育を行います。

●本システムは作業終了時に採点を行うため、被験者の作業習熟度を客観的に把握でき、さらに点検項目等はランダムに発生するため、システムへの「慣れ」を防止することができます。

[実演要件]

●必要スペース
360°の動作追跡を可能にする3次元VR空間を提供するため、最小スペース3m×3mが必要です。また、2つのベースステーションを設置するため高さ(約2m)が必要です。

●所要時間
本システムは、1シナリオあたり5分~10分程度の時間が必要です。体験希望者が10名の場合、およその所要時間は約2時間です。

●スタッフ要件
本システムの稼働には、高性能のグラフィックボードを搭載したパソコンとVRデバイスが必要です。そのため専用オペレーター1名と、安全確保のため1名、計2名のスタッフで設置作業と運営を行います。



Copyright 2019 [redacted] Co.,Ltd.

[redacted] VR Education System = KOVRES

[redacted] VR [redacted]

[redacted] オリジナルシステムであり著作権は開発者に帰属します。開発者許可のないシステムの実演、複製は禁止いたします。



Youtubeによる疑似体験はコチラ

