

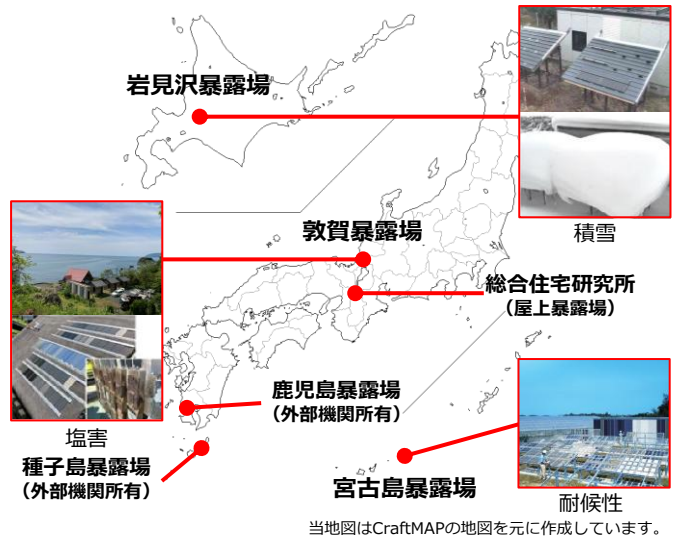
## 耐久性を徹底検証！金属屋根「SHメタヴェール」

金属屋根は、錆びやすい、軽量なので風で飛ばされる、断熱性能が瓦より劣る、雨音が気になるといった点が懸念されることがあります。

積水ハウスのSHメタヴェールは、実験室では再現できない複雑な環境要因によって引き起こされる劣化を、全国各地にある屋外暴露場で検証しています。また、60年といった長期間の経年による変化や台風、ゲリラ豪雨などの自然災害は、試験機を用いて検証を行っています。さらに、雨音といった懸念事項に対しても、実験室で状況を再現し、性能確認を実施しています。

このように、積水ハウスの製品開発は、様々な検証を基に得られる貴重なデータと、そのデータを解析する人材によって支えられています。

SHメタヴェールを通じて、より快適で安全な住まいを皆様にお届けします。ぜひ、積水ハウスの技術が詰まった製品をご採用ください。



積水ハウスオリジナルの脈動装置(特許取得)を使用し、耐風性能、防水性能を確認しています。総合住宅研究所では、様々な試験機を使用した性能確認を行っています。