



静和エコテクノ

[静和ケミカルサービス株式会社]

〒422-8027 静岡県静岡市豊田2丁目7番9号
TEL: 054(266)3210 FAX: 054(202)3735
E-mail: seiwacs@bronze.ocn.ne.jp
http://www.seiwa-chemical.com



省エネ事例：老朽化屋根の補強&断熱&防水対策を一度に解決できる！！

〔企業情報〕

地域：静岡県
 東部地区

業種：倉庫業



〔省エネ背景と問題点〕

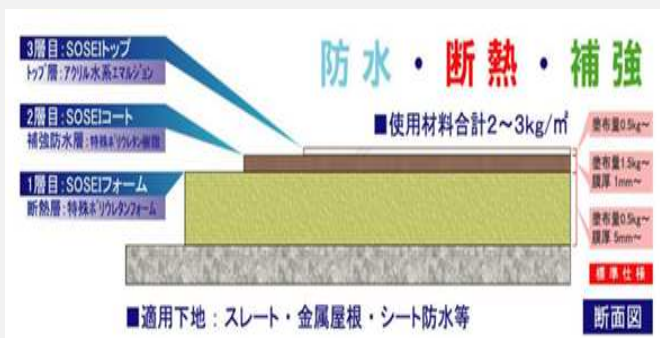
- ・ 30年以上経過している老朽化したスレート屋根倉庫で雨漏り問題に困っていた。
- ・ 梅雨時期になると結露が発生し、床面が水浸しになってしまう問題があった。
- ・ 夏場は、倉庫内がかなり暑くなり、労働環境が悪い状況だった。

【省エネ対策の解決案】

◆解決策

蘇生工法と呼ばれる従来の折半カバー工法とは違う特殊3層コーティングによる屋根補強対策。スレート屋根の素地表面に瞬間硬化型ウレタンフォーム（接着断熱層）を吹付、その表面に高強度・伸縮性を有する瞬間硬化型ポリウレタン樹脂（補強防水層）を吹付、その表面に耐紫外線・耐飛火性を有する表面層（トップコート層）を塗布。

防水対策で10年保証あり！



ご拝読して頂き、誠にありがとうございます。
静和エコテクノとして、毎月「省エネ News」を皆様にお届けするよう努めて参ります。尚、**補助金を活用した導入実績**も増えました。ご要望・ご意見等御座いましたら、担当営業までお申し付け下さるようお願い申し上げます。

【省エネ対策の効果】

◆導入の決め手

30年以上経過したスレート屋根の老朽化による雨漏りがひどかった。その都度、修理をするも雨漏り箇所の特定ができずにいた。雨漏り対策のほか、屋根補強、遮熱対策が同時にできるということで導入をしていただいた。



素地
老朽化してボロボロ人は乗れない状況。

1層目
断熱ウレタン

2層目
防水樹脂



3層目
トップコート

施工後は、人が歩いても大丈夫なほど強度が出た。軽量で躯体に負荷なし。繋ぎ目もなくなり、漏水対策も万全！！