



Super tanker

について

- 西日本防災システム

火の用心

NBS

NBS 119

★ 国家非常事態宣言が発令された2017年千りの大規模森林火災を覚えておられますか？



あの千り史上最悪の森林火災の消火活動現場に、この**秘密兵器** 世界最大の消防飛行機が出動して成果を挙げました。

皆さんは航空機を使った空からの消火活動と聞けば、左図のようなヘリコプターからの散水を想像されるでしょう。

ですがこの世界最大のSupertankerは、ボーイング747-400をベースにしている、一度の方水量はなんと**75トン**！です。一般家庭のお風呂に

換算しますと400杯近くになります。その放水は圧巻で、超低空でやや仰角を取ってフラップを目一杯展開し、できる限り速度を落としながら

一気に放水します。圧力をかけて一気に押し出すことで、地上の狙った範囲を水浸しにすることができます。



この火災で、同機を所有するグローバル・スーパータンカー・サービスは、1日に7回出動して計**500トン**あまりの水を投下し、次の出動までの補給をわずか12分弱で完了させるなどの世界記録を打ち立てたと発表しています。

このスーパータンカーは、2010年まで日本航空で使用されていた機体を改造したものだそうです。今回の千りの任務には、ウォルマート創業家が設立したウォルトンファミリー財団から資金提供を受けて出動したそうです。

**スーパータンカーが出動する火災は発生して欲しくありませんが 万が一出動したならば
その威力を余すところ無く発揮して活躍してほしいものです！！！！**



西日本防災システム
NISHINIHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd
<http://www.nbs119.co.jp/>



弊社Top Pageへ