

ドローンによる 遮熱塗料散布 CoolShield Dronesのご提案



株式会社ブルーキャンバス



こんなお悩みはありませんか？

- ✓ 畜舎内が暑く、家畜が体調を崩す
- ✓ 遮熱対策をしたいが、どれも価格が高い
- ✓ 畜舎の老朽化で遮熱塗装を断られた
- ✓ ミストとファンだけでは畜舎内がサウナのようになっている



その悩み、CoolShield Dronesが解決します。

CoolShield Dronesは ドローンで畜舎の屋根に遮熱塗料や石灰を散布するサービスです



サービス内容

遮熱塗装フルプラン
洗浄+下塗り+上塗り

遮熱塗装ライトプラン
上塗りのみ

石灰プラン
石灰散布のみ

CoolShield Dronesには、下記3つのポイントがあります。

01.工期の短縮



ドローンで塗るため
工期が大幅に短縮可能

02.安全



人が屋根に乗っての
施工ではないので
安全

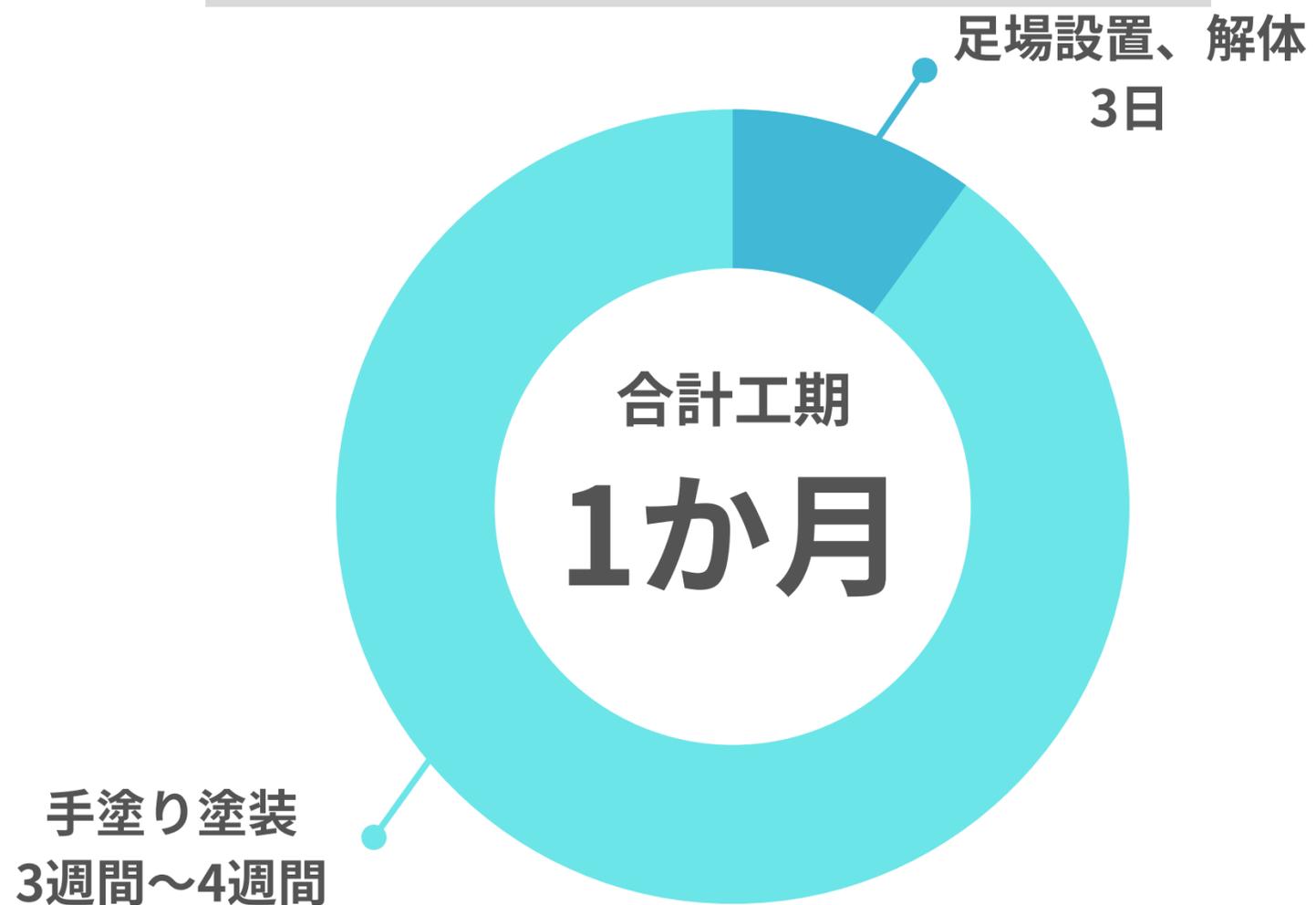
03.料金が安い



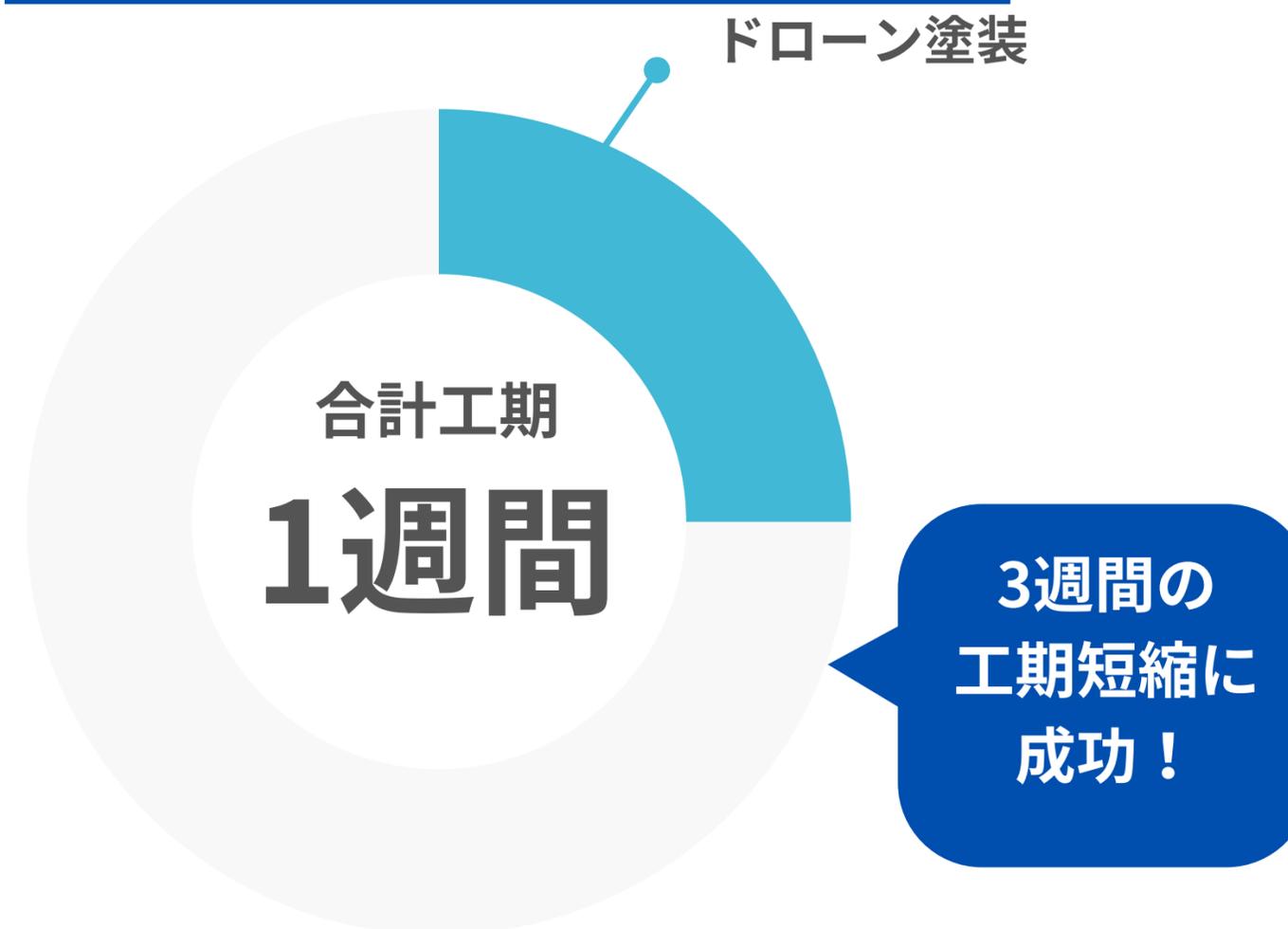
手塗り塗装の約半分で
施工可能

CoolShield Dronesを活用いただくことで、工期を大幅に短縮できます。

例：1000m²を手塗り塗装で全て対応の場合



例：CoolShield Dronesを活用した場合



CoolShield Dronesを導入することで 安全に遮熱対策ができます

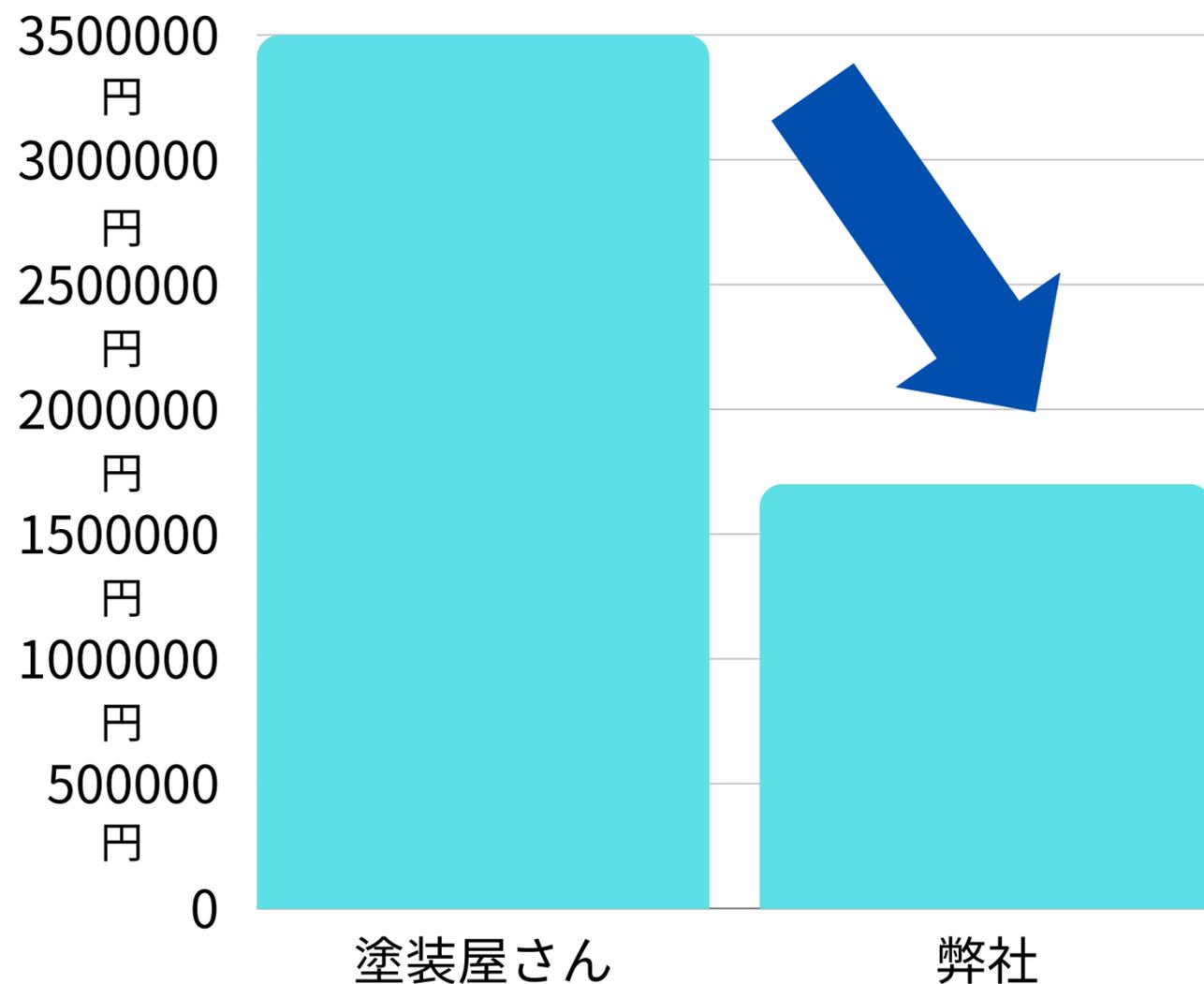
BEFORE



AFTER



手塗り塗装の価格の約半額以下でサービスを提供しています。



コストを塗装屋さんの

1/2

程度に抑えることが可能！

※上記価格は
遮熱塗装フルプラン(1000㎡)を
導入いただいた際の参考価格です

料金プラン ※耐用年数は通常想定される使用状況及び天候状況において、塗料メーカーが推奨している年数を示しています

	遮熱塗装フルプラン	遮熱塗装ライトプラン	石灰プラン
金額	大きさや屋根の形状による。	大きさや屋根の形状による。	大きさや屋根の形状による。
耐用年数	<p>4年程度</p> <p>※完成から2年以内に塗料等の劣化が生じた場合は、現場を視察させて頂いた上、状況に応じた特別価格にて修復のご対応をさせていただきます。</p>	<p>1.5年</p> <p>※完成から1年以内に塗料等の劣化が生じた場合は、現場を視察させて頂いた上、状況に応じた特別価格にて修復のご対応をさせていただきます。</p>	<p>3-4か月</p>
対応屋根素材	スレート、トタン	スレート、トタン	スレート
使用塗料	水性シーラー＋水性塗料	水性塗料	抗菌性石灰
施工日数(1000㎡)	7日程度	3日程度	2日程度

導入フローについて

お申込から納品まで、最短10日で可能です

※繁忙期は少し上記導入期間より

お時間を頂く場合がございますこと、ご容赦ください



約2日



約1週間



約1日



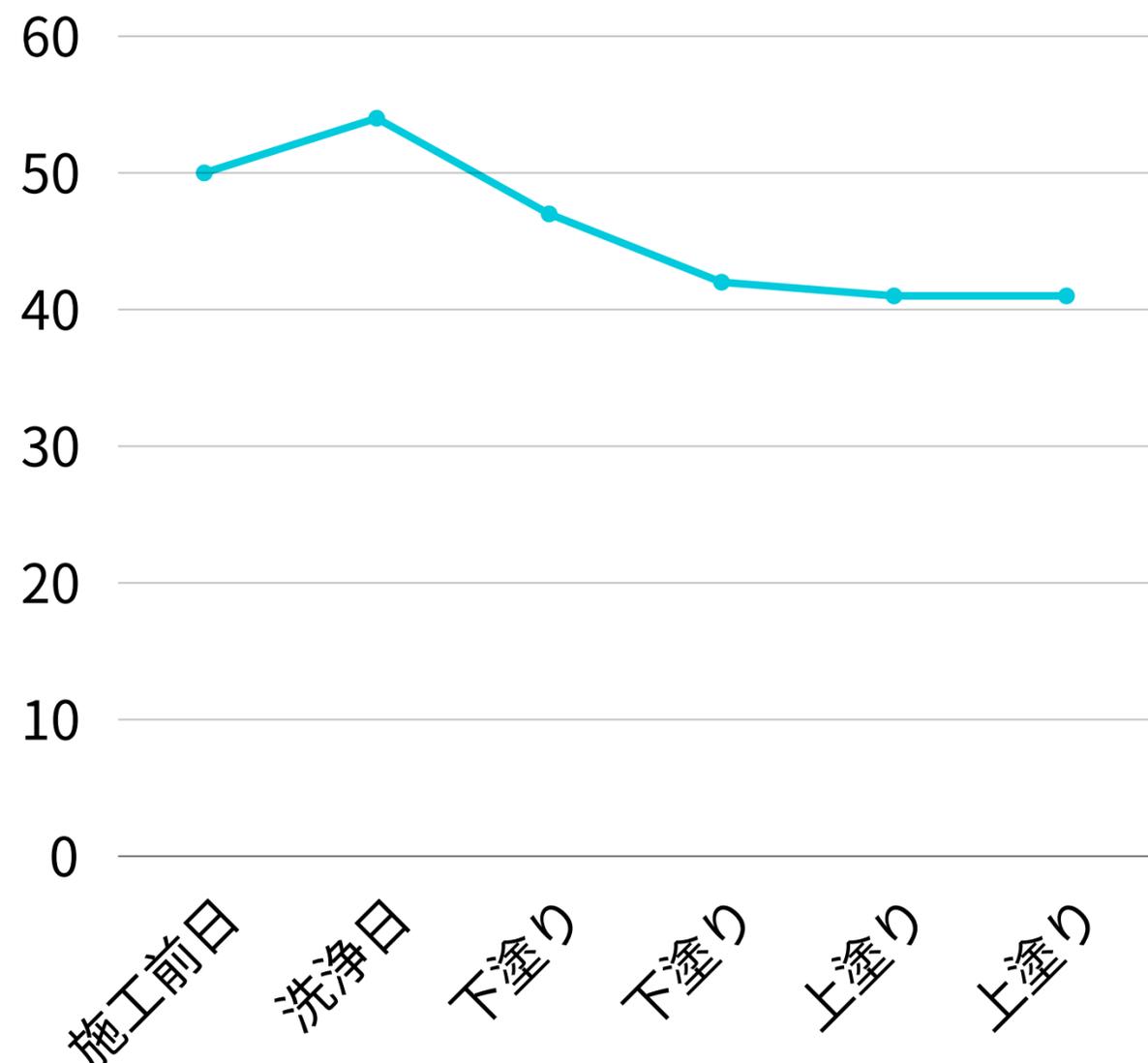
最短10日

CoolShield Drones導入後、屋根表面温度が9°C低下しました！

鹿児島県 S畜産様

業界：肉用牛

飼育頭数：80頭



事例紹介

築60年の牛舎で老朽化、暑さ2つの理由から屋根の張り替えを検討したが費用が高く、諦めていたところ、弊社CoolShield Dronesを見つけ、ご依頼いただきました。

お客様の声

毎年、暑さで体調を崩し食欲がなくなる牛が2~3頭いたがCoolShield Dronesをしてから1度もない。施工した畜舎としていない畜舎で体感で分かるほど涼しい。

Q 温暖化に伴い牛に与える影響で困っていたことはありますか？

A 熱中症により牛の体調が悪くなり餌を食べなくなること。

Q 遮熱塗装以外で検討した温暖化対策を教えてください。

A 扇風機です。但し効果に不安を感じていました。

Q 扇風機ではなくドローンの遮熱塗装を選択した理由を教えてください。

A 人が登らずに短期で遮熱塗装が完了するのが魅力的でした。

Q 施工期間中に気になったことはありますか？

A ドローンの羽の音が少し気になりましたが、牛への影響は問題ありませんでした。

Q 塗装前と塗装後で温度効果はどれぐらいありましたか？

A 未塗装の牛舎と比べ9月で2℃低下したので7月なら4℃程下がりそうです。

Q 牛舎内温度が1℃下がることによる牛への影響を教えてください。

A 餌をよく食べ、健康状態を維持できる。

Q 貴社が感じたドローンの遮熱塗装のメリットを教えてください。

A ①.温度低下のおかげで今年の夏は牛が体調不良になることがなかった。
②.人が登らずに塗装が完了するため安全。
③.手塗り塗装や屋根の張り替えと比べ費用が半分以下でした。

会社名

株式会社ブルーキャンバス

所在地

〒604-8257 京都府京都市中京区橋浦町229-1302

事業内容

ドローンによる畜舎の遮熱塗装

設立

2024年3月15日

webサイト

<https://bluecanvas.co.jp/>

株式会社ブルーキャンバス

お問い合わせ先



担当メールアドレス

a.ando@bluecanvas.co.jp



お問い合わせメールアドレス

info@bluecanvas.co.jp



電話番号

090-4281-7407