

家庭用無散水消雪システム

ジョサネで雪かきいらす!!

工事費用
お見積り
無料!!

驚きの消雪力で
雪かき不要!!



地下水を利用した **ジョサネだから!** 夏場は庭の水遣いを等の
雑用水としても使えます!

地球温暖化防止に貢献します

- ① 省エネルギー
- ② CO₂排出量を削減
- ③ ヒートアイランドを防止

抜群に高い経済性

車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金が
わずか **2,000円** ※100V、150W
24h利用、1000時間
利用した場合

施工ももちろん簡単に(ジョサネぐ)できます!



ソニックドリルで100mの井戸掘削がわずか2日で完了!

工期はおおよそ2週間!

さらに!

山形県再生可能エネルギー等
設備導入事業費補助金が使えます!

補助率(上限金額)▶ 1/3 (30万円に抵充されました)

消雪面積や地形、施工方法、ご予算などご不明な点はお気軽にご相談下さい。
各種補助金に関する情報もご提供いたします。

JGD 日本地下水開発株式会社

www.jgd.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松原777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

お見積り無料!!お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。

TEL.023-688-6002

山形本部
まで

住宅の玄関前

スロープ

庭園などの出入口

駐車場

雨陰等

家庭用無散水消雪システム

ジョサネで雪かきいらす!!

工事費用
お見積り
無料!!

驚きの消雪力で
雪かき不要!!



地下水を利用した **ジョサネだから!** 夏場は庭の水遣いを等の雑用水としても使えます!

地球温暖化防止に貢献します

- ① CO₂排出量を削減
- ② ヒートアイランドを防止
- ③ 省エネルギー

振群に高い経済性

車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金が
わずか2,000円 ※100V、150Wのドライヤーを1日1時間使った場合

施工ももちろん簡単に(ジョサネで)できます!



ソニックドリルで100mの井戸掘削がわずか2日で完了!

工期はおおよそ2週間!

さらに!

山形県の再生可能エネルギー
設備導入事業費補助金が使えます!

補助率(上限金額)▶ 1/10(20万円)

消雪面積や地形、施工方法、ご予算などご不明な点はお気軽にご相談下さい。
各種補助金に関する情報もご提供いたします。

JGD 日本地下水開発株式会社

www.jgd.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松原777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

お見積り無料!!お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。

TEL.023-688-6002 山形県山形市松原777

住宅の玄関前 スロープ 庭園などの出入口 駐車場 雨陰等

家庭用無散水消雪システム

ジョサネで雪かきいらす!!

工事費用
お見積り
無料!!

驚きの消雪力で

雪かき不要!!



再生可能な自然エネルギーを利用した

ジョサネだから!

地球温暖化防止に貢献します

- ① CO₂排出量を削減
- ② ヒートアイランドを防止
- ③ 省エネルギー

抜群に高い経済性

車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金が

わずか**2,000円**

※100V、150Wで
0℃を1,000時間維持
した場合

施工ももちろん簡単に(ジョサネで)できます!

ソニックドリルで100mの井戸掘削が
わずか2日で完了!

工期はおよそ2週間!

※気候により異なる。

消雪面積や地形、施工方法、ご予算などご不明な点はお気軽にご相談下さい。
各種補助金に関する情報もご提供いたします。

JGD 日本地下水開発株式会社

www.jgd.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松原777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

お見積り無料!!お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。

TEL.023-688-6002

東北本部
まで

住宅の玄関前 スロープ 店舗などの出入口 駐車場 雨陰等

家庭用無散水消雪システム

ジョサネで雪かきいらす!!

工事費用
お見積り
無料!!

驚きの消雪力で
雪かき不要!!



再生可能な自然エネルギーを利用した

ジョサネだから!

地球温暖化防止に貢献します

- ① CO₂排出量を削減
- ② ヒートアイランドを防止
- ③ 省エネルギー

抜群に高い経済性

車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金が
わずか2,000円 ※100V、150Wで
ひと冬1000時間稼働
した場合

施工ももちろん簡単に(ジョサネ)できます!

ソニックドリルで100mの井戸掘削が
わずか2日で完了!

工期はおよそ2週間!

※諸条件による。

消費面積や地形、施工方法、ご予算などご不明な点はお気軽にご相談下さい。
各種補助金に関する情報もご提供いたします。

住宅の玄関前

スロープ

店舗などの出入口

駐車場

階段等

JGD 日本地下水開発株式会社

www.jgd.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松原777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

お見積り無料!! お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。

TEL.023-688-6002

営業本部
まで

家庭用無散水消雪システム

ジョサネで雪かきいらす!!

工事費用
お見積り
無料!!

驚きの消雪力で
雪かき不要!!



再生可能な自然エネルギーを利用した **ジョサネだから!**

- 地球温暖化防止に貢献します
- ① CO₂排出量を削減
 - ② ヒートアイランドを防止
 - ③ 省エネルギー

抜群に高い経済性
車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金が
わずか2,000円
※100V、150Wでひと冬1000円未満の電気料金を抑えられます。

施工ももちろん簡単に(ジョサネ)できます!
ソニックドリルで100mの井戸掘削が
わずか2日で完了!
工期はおよそ2週間!
※天候等により、工期が変動する場合があります。

消雪面積や地形、施工方法、ご予算などご不明な点はお気軽にご相談下さい。
各種補助金に関する情報もご提供いたします。

住宅の玄関前 スロープ 店舗などの出入口 駐車場 雨陰等

JGD 日本地下水開発株式会社
www.jgd.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松原777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

お見積り無料!! お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。
TEL.023-688-6002 営業本部まで

家庭用無散水消雪システム

ジョサネで雪かきいらす!!

工事費用
お見積り
無料!!

驚きの消雪力で
雪かき不要!!



再生可能な自然エネルギーを利用した

ジョサネだから!

地球温暖化防止に貢献します

- ① CO₂排出量を削減
- ② ヒートアイランドを防止
- ③ 省エネルギー

抜群に高い経済性

車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金が
わずか2,000円

※100V, 150Wで
ひと冬1000時間稼働
した場合

施工ももちろん簡単に(ジョサネぐ)できます!

ソニックドリルで100mの井戸掘削がわずか2日で完了!



開始	1日	2日	3日	4日	5日	完成
井戸掘削工事						
放熱管工事						
コンクリート打設工事						
本管工事						
電気工事						

わずか1週間程度で完成!

消雪面積や地形、施工方法、ご予算などご不明な点はお気軽にご相談下さい。
各種補助金に関する情報もご提供いたします。

住宅の玄関前 スロープ 店舗などの出入口 駐車場 階段等

JGD 日本地下水開発株式会社

www.jgd.co.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松原777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

お見積り無料!! お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。

TEL.023-688-6002

営業本部
まで

家庭用無散水消雪システム

ジョサネで雪かきいらす!!

工事費用
お見積り
無料!!

ジョサネ
なし!!

昨晚の
雪が...



ジョサネ
あり!!



再生可能な自然エネルギーを利用した

ジョサネだから!

地球温暖化防止に貢献します

- ① CO₂排出量を削減
- ② ヒートアイランドを防止
- ③ 省エネルギー

抜群に高い経済性

車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金が
わずか2,000円
※100V、150Wで
ひと冬1000円程度
した場合

施工ももちろん簡単に(ジョサネ)できます!

ソニックドリルで100mの井戸掘削がわずか2日で完了!



1日	2日	3日	4日	5日	6日
井戸掘削工事	放熱管工事	コンクリート打設工事	試運転		
本管工事	電気工事				

わずか1週間程度で完成!

消雪面積や地形、施工方法、ご予算などご不明な点はお気軽にご相談下さい。

住宅の玄関前

スロープ

店舗などの出入口

駐車場

階段等

JGD 日本地下水開発株式会社

www.jgd.co.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松原777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

お見積無料!! お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。

TEL.023-688-6002

営業本部
まで

今年の冬は!

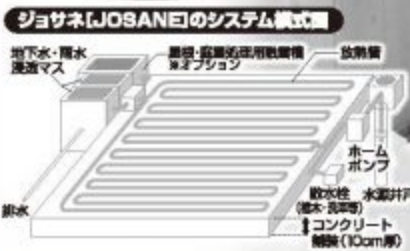
家庭用無散水消雪システム

ジョサネで雪かきいらず!

工事費用
98万円~
(※12)
【井戸20m・敷地25㎡の場合】
※ 敷地分のスペース



昨年の大雪
でも、
効果抜群!



150軒の施工実績!

(2012年11月現在)

驚きの消雪力!

再生可能な自然エネルギーを利用した

Renewable Energy

ジョサネだから!

地球温暖化防止に貢献します

- ① CO₂排出量を削減
- ② ヒートアイランドを防止
- ③ 省エネルギー

抜群に高い経済性

車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金が
わずか2,000円
※100V・150Wでひと冬1,000時間稼働した場合

施工ももちろん簡単に(ジョサネで)できます!

ソニックドリルで100mの井戸掘削がわずか2日で完了!



作業	1日	2日	3日	4日	5日	6日
井戸掘削工事	●	●				
放熱管工事		●	●	●	●	●
コンクリート打設工事			●	●	●	●
試運転						●
本管工事						●
電気工事						●

わずか1週間程度で完成!

消雪面積や地形、施工方法、ご予算などご不明な点はお気軽にご相談下さい。

JGD 日本地下水開発株式会社

お見積無料!! お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。

住宅の玄関前 スロープ 庭などの出入口 駐車場 廊下等

www.jgd.co.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松原777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

TEL.023-688-6002

営業本部まで

今年の冬は

ジョサネで雪かきいらず!

家庭用無散水消雪システム

施工ももちろん簡単に(ジョサネぐ)できます!

工事費用

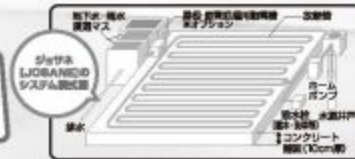
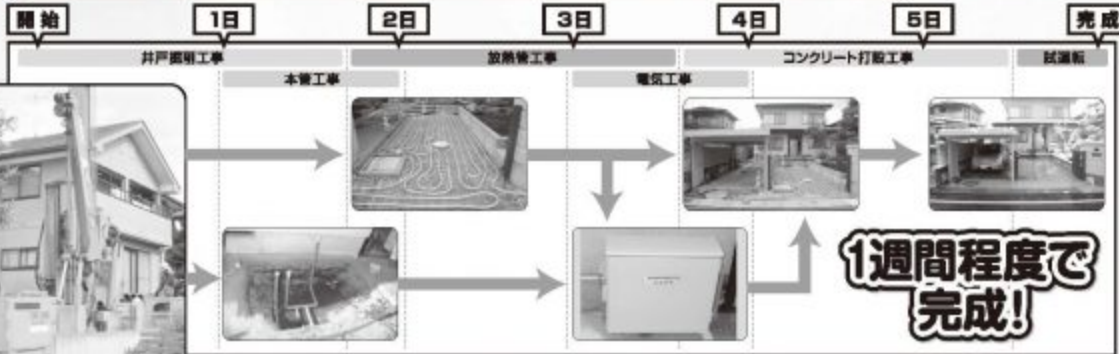
(税込)
98万円~

標準仕様【25㎡】
※車2台分のスペース

朝の雪かき
さようなら!



ソニックドリルで
100mの井戸掘削が
わずか2日で完了!



ジョサネ
だから!

- 地球温暖化防止に貢献します
- 1 CO₂排出量を削減
 - 2 ヒートアイランドを防止
 - 3 省エネルギー

高い経済性

車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金が
わずか**2,000円**※100V、300Wでひと冬の電気料金を計算した場合

消雪面積や地形、施工方法、ご予算などご不明な点はお気軽にご相談下さい。

JGD 日本地下水開発株式会社

www.jgd.co.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松原777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

お見積無料!! お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。

TEL.023-688-6002

営業本部
まで

住宅の玄関前 スロープ 店舗など出入口 駐車場 階段等

今年の冬は 家庭用無散水消雪システム ジョサネで雪かきいらず!

「おいしいちゃん!おばあちゃん!
冬の大変な雪かきなんて
もういらないよ!」

安心、安全、快適生活!!

家庭用無散水消雪システム(施行例)

ジョサネ[JOSANE]のシステム模式図



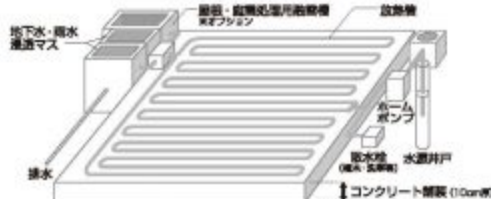
ネットコト山形 北町店(山形市)



高橋文夫様宅(山形市)



井筒屋様邸(山形市)



伊藤のり子様宅(山形市)



三浦豊寿様邸(山形市)



高橋孝介様邸(山形市)



東北全館(山形市)



藤田会計事務所(山形市)

地球温暖化防止に貢献します

POINT ① **POINT ②** **POINT ③**
CO₂排出量を削減 ヒートアイランドを防止 省エネルギー

高い経済性

車2台分の駐車場なら、ひと冬の電気料金がわずか2,000円

※100V、150Wでひと冬、1,000時間稼働した場合

消費面積や地形、施工方法、ご予算など
ご不明な点はお気軽にご相談下さい。

工事費用: 標準仕様【25m²】
※車2台分のスペース

98万円~ (税込)

住宅の玄関前 スロープ 道路などの出入口 駐車場 敷設等

JGD 日本地下水開発株式会社

www.jgd.co.jp 本社/〒990-2313 山形県山形市松葉777 TEL.023-688-6000 FAX.023-688-4122

お見積無料!!お気軽にお問い合わせ下さい。お待ちしております。

TEL.023-688-6002 (営業本部まで)