

法人名	日本地下水開発株式会社	所在地	山形県
-----	-------------	-----	-----

登録種別

設計	建築設計	設計施工	建築設計施工	コンサル	建築コンサルティング
	設備設計 その他設計		設備設計施工 その他設計施工		設備コンサルティング 省エネコンサルティング

Z E B相談窓口

部署名等	営業本部企画開発部	
住所	山形県山形市松原777番地	
TEL	023 - 688 - 6002	FAX 023 - 695 - 4747
E-MAIL	webmaster@jgd.jp	
HP	https://www.jgd.jp/	

対応可能なエリアと建物用途・規模

地域	都道府県							建物用途	
北海道	北海道							事務所等	ホテル等
東北	青森	岩手	宮城	秋田	山形	福島		病院等	物販店舗等
関東	茨城	栃木	群馬	埼玉	千葉	東京	神奈川	学校等	集会所等
北陸	新潟	富山	石川	福井					
中部	山梨	長野	岐阜	静岡	愛知			規模	
近畿	三重	滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山		
中国	鳥取	島根	岡山	広島	山口			規模を問わず対応可能	
四国	徳島	香川	愛媛	高知					
九州	福岡	佐賀	長崎	熊本	大分	宮崎	鹿児島		
沖縄	沖縄								

Z E Bプランニング実績 1 件

No.	建築物の名称	登録年度	都道府県	新築/ 既存建築物	建物用途	延べ面積	階数	竣工年	一次エネルギー削減率		Z E Bランク
									創エネ含まず	創エネ含む	
1	JESC-ZEB棟	2021	山形県	新築	事務所等	562 m ²	2階	2020	58.0 %	100.0 %	『ZEB』
2											
3											
4											
5											

Z E B以外の省エネ建築物プランニング実績

1 件

Z E B受注に向けた自社行動計画

日本地下水開発は「ゼロエミ・チャレンジ企業」の一員として、「高効率帯水層蓄熱冷暖房システム」でZEBの普及に貢献します。

弊社は、平成26年度から平成30年度にかけて実施された国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）再生可能エネルギー熱利用技術開発事業において、「高効率帯水層蓄熱冷暖房システム」を開発しました。このシステムを東北地方から日本全国へ普及させることを目指しています。

2019年度からはNEDO再生可能エネルギー熱利用にかかるコスト低減技術開発による採択を受けて、高効率帯水層蓄熱によるトータル熱供給システムのZEBへの適応性を向上させ、地下水熱エネルギーの有効活用による建物エネルギー収支ゼロを目指しています。

資格情報

主な許可登録

- ・建設業
- ・地質調査業
- ・建設コンサルタント業
- ・土壤汚染調査指定機関

主な保有免許

- ・技術士
- ・1級土木施工管理技士
- ・1級管工事施工管理技士
- ・1級さく井技能士