

平成 30 年度平館高校地熱探検隊 実施要領（案）

1 目的

地域の将来を担う若い世代に関心を持っていただくことや、その活用に若い世代の感覚を生かすことを目的に、平館高校生による「平館高校地熱探検隊」を実施します。

見学先については地域の産業を中心に据え、地元企業への就職につながるような先を選定し行います。

2 実施概要

(1)日時:8月22日(水)9時～15時30分

(2)参加者:平館高校2年生3クラス全生徒(69名、引率教員3名)、
事務局(市4名、支援事業者3名)

(3)内容:

- 1) 市内地熱資源の見学ツアー
- 2) ツアー後意見交換会(1クラスのみ)
- 3) 事業報告会にて、活動報告発表

(4)全体スケジュール:

時刻	1号車	2号車	担当
9:00		見学ツアー出発	
9:30	見学ツアー出発	御在所/新規地熱発電所建設地(30)	
10:00	松川地熱発電所(45)		事務局
10:30		森乃湯・八幡平温泉郷(45)	
11:00	森乃湯・八幡平温泉郷(45)		
11:30		ジオファーム八幡平(45)	
12:00	熱水ハウス(30)		
12:30	平館高校到着 12:35 頃	平館高校到着 12:20 頃	
	休憩・昼食		
13:30	平館高校会議室にて意見交換会		事務局
15:30	終了		

※()内所要時間を示します

※移動はバス移動となります。(市でバスを用意します)

※施設見学においては先方の注意事項を遵守してください。

※見学ツアー中に関しては旅行傷害保険を掛けます。事故・怪我等ございましたら速やかにお知らせ下さい。

3 視察見学地について

松川地熱発電所	昭和 41 年に日本で最初に運転を開始、世界で4番目の地熱発電所」 我が国初の商用地熱発電所(松川地熱発電所)として、地域と共生しつつ一 昨年運転開始から半世紀を迎えました。 松川地熱発電所担当者の案内で施設見学します。
森乃湯・八幡平温泉郷	温泉及び地熱を利用した熱水の供給並びに配湯管理に関する事業や八幡平 温泉郷別荘・不動産事業などについて八幡平温泉開発(株)さんの案内で森 乃湯と八幡平温泉郷を見学します。
熱水ハウス	昨年度、市内上寄木地区で市が借用している熱水ハウスを使用し、IoTと水 耕栽培を活用したシステムにより、ハーブや葉物野菜の栽培実証実験を行 い、新規就農者等による市内外からの農業参入を促すため始めた、「スマー トファームプロジェクト」。 グリーンラボ(株)さんの案内で施設見学・摘み取り体験を行います。(摘み取り については現在交渉中)
御在所/新規地熱 発電所建設地	松尾八幡平地域(御在所バス停エリア)に平成31年の1月の運転開始を目指 して、(仮称)松尾八幡平地熱発電所が建設されています。建設中の地熱発 電所の見学をします。 ※説明は、市担当者もしくは岩手地熱(株)担当者が行います。
ジオファーム八幡 平	「八幡平の地熱エネルギーを活用し、マツッシュルーム生産と馬ふん堆肥づく り、その堆肥を利用した農作物栽培に取り組む地元企業」です。 ジオファーム八幡平さんの案内で施設見学を行います。

4 意見交換検討テーマについて

号車ごとに以下のような、まちづくりの検討テーマを想定しています。

1号車	温泉活用について
2号車	御在所エリア(松尾八幡平地熱発電所・駐車場を含めた)の活用について