

宮ヶ瀬ダム見学会報告書

2023年5月31日(水)実施

アンケート回答率 100%

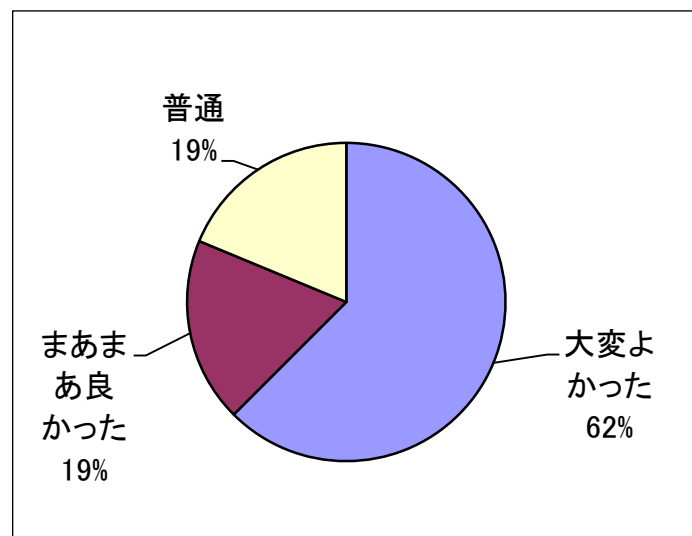
入間市環境まちづくり会議
地球温暖化防止部会



集 合: 午前8時00分 入間市民会館
交 通: 大型観光バス利用
参加費: ¥3000(交通費・保険など)当日支払
昼 食: 自己負担(弁当持参も可)
定 員: 33名
主 催: 入間市環境まちづくり会議 地球温暖化防止部会

1. 今回の見学は良かったですか？

大変良かった	20
まあまあ良かった	6
普通	6
計	32



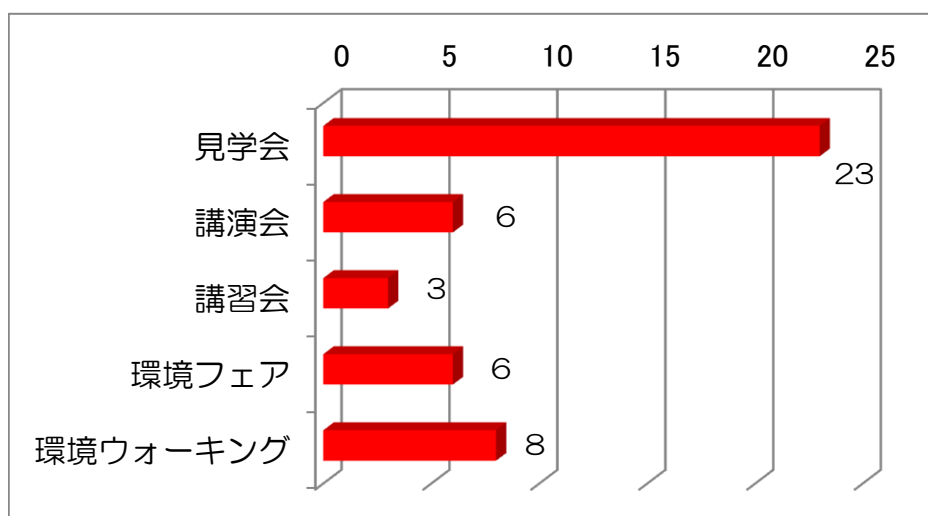
・感想をお聞かせください。(回答)

- (1)ダム放流最高でした。
- (2)宮ヶ瀬ダムの放水始めて見ました。愛川ソーラーパークは時間持て余した。どこか見学する所はないか？時間の余裕があれば「道の駅」に寄って欲しい。
- (3)ダムの見学が良かった。

- (4) 始めて参加したが天気にも恵まれて大変良かったです。ありがとうございました。
- (5) 宮ヶ瀬ダムの放水は迫力がありびっくりしました。生で見れた事とても良かったです。
- (6) 計画、準備、ありがとうございました。生ごみ収集している自治体の見学がしたいです。
- (7) ダム放流大変良かったです。(2件)
- (8) ダムの放流は圧巻でした。
- (9) 大変参考になりました。
- (10) 温暖化と言われ、生ごみはほとんど出していませんがタイ肥を落葉、生ごみ、庭木等を利用し造っている。コンポストの配布を望む、個立住宅に何パーセントの義務化を!
- (11) 愛川ソーラーパークは時間が余ってしまいました。
- (12) 施設、見学の終了後の出発までの待ち時間が長かった。ソーラーパネルの現場で説明して欲しかった。時間が過ぎた。
- (13) ダイナミックな放水が良かった。、ソーラーとオギノパンは時間が余るので他に行った方が良い。
- (14) ダムは川の蛇口という言葉が一番印象に残った。ダムの4つの役割、これまで考えたことがなく、ダムの果たす役割を改めて認識した。杉山さんのお話、日々の生活の中で参考になることが沢山ありこれからも実行していこうと思った。

**2. 今後もし参加するとしたら
どんな行事に参加しますか？**
(複数回答あり)

N=46



感想など

1. 見学会、「広報いるま」で募集。定員オーバーが予想されるためハガキによる受付を行った。しかし、申込みは定員に達せず、急遽バスは中型の33名に変更。当日のドタキャンはなし、天候は台風の影響で悪天候が予想されたが一日くもり空、風はなし、気温20℃での見学日となった。
2. コース: 入間市民会館(8:00出発) → 愛川ソーラーパーク(見学) → 宮ヶ瀬湖畔園地(昼食) → 宮ヶ瀬ダム(見学) → オギノパン(見学) → 入間市民会館(16:00帰着)
3. 愛川ソーラーパーク: 所在地: 神奈川県愛川町半原、最大出力1896kwの神奈川県営初のメガソーラー、約8000枚の太陽光パネルを設置、一般家庭約520軒分の電気を作ることが出来る。赤外線センサーによる太陽光を効率よく受光できる2軸式自動追跡1基あった。
4. 宮ヶ瀬ダム
横浜や川崎から約40Kmという近さにある。首都圏最大級コンクリートダム、2001年に神奈川県ほぼ中央を流れる相模川に注ぐ支流のひとつ、中津川に完成した。現在、神奈川県には欠かせない水源地となっている。毎週行われる観光放水が人気を集てる。
所在地: 神奈川県愛川町半原、ダム形式: 重力式コンクリートダム 提高: 156m 堤頂長: 375m
総貯水量: 193,000,000m³ 事業者: 国土交通省 本体着工: 1984年10月、運用開始: 2001年4月

5. 宮ヶ瀬ダム4つのはたらき

- (1) 台風や大雨による洪水を防ぐ(洪水を調節して下流の安全を守る)
- (2) 川の環境を正常に保つ(水量を維持して川の環境を守る)
- (3) 水道水を貯める。(神奈川県の水ガメとしての役割)
- (4) 電気を創る(放流水を利用して水力発電) 愛川第1発電所 24,200Kw 愛川第2発電所 1,200Kw

6. オギノパン 所在地: 神奈川県相模原市緑区 午後3時に工場見学したがほとんどのパンの製造が終了していたので実際に製造工程を見ることが出来なかった。

7. 今回の見学は時間に余裕があったため2時間も早く帰着することが出来た。準備に参加していただいた関係課、温暖化防止部会の方々に感謝、



くもりでも僅かに発電



赤外線センサーによる2軸式自動追跡



雑草は羊が担当



パネルは約8000枚



丸大観光バス



架台はがっちり



ぐるめ街



みはるのメニュー



宮ヶ瀬みーや館



どこまでも広い園地



宮ヶ瀬湖畔園地



宮ヶ瀬湖



ダム上部



発電所が見える



インクライン



放水は6分間



全員で

本多進記