

# 東芝未来科学館・JAL工場見学会報告書

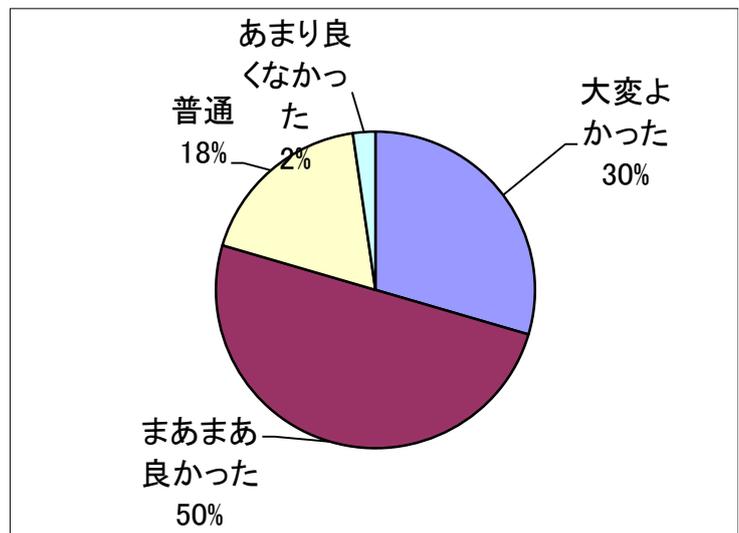
2019年11月26日(火)

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

## 1. 東芝未来科学館の見学は良かったですか？

大変よかった	13
まあまあよかった	22
普通	8
あまり良くなかった	1
計	44



・感想をお聞かせください。(回答)

- (1)リニアの原理を目の前で見て感動した。
- (2)楽しく体験できました。
- (3)説明案内不足
- (4)時間が少なかった。
- (5)超伝導の実験は良かった。
- (6)時間ももっと摂れたらなお良かった。
- (7)難しかった。
- (8)初めての体験が良かったです。
- (9)無料だから？
- (10)質問に答えられない！！
- (11)リニアの実験は良かった。
- (12)からくり人形が凄かった。
- (13)もう少し時間があれば良かったです。
- (14)もっと時間があればもっと良かった。
- (15)時間が短すぎた。
- (16)体験コーナーが面白かったです。東芝の歴史と進捗が良く判りました。
- (17)未来エネルギーについて少し知識が増えて、もっとゆっくり勉強したい。
- (18)また、ゆっくり見に来たいと思いました。
- (19)時間が足りなかったので体験ができないものが多かったのがとても残念でした。平日なのでスムーズに見学することができました。

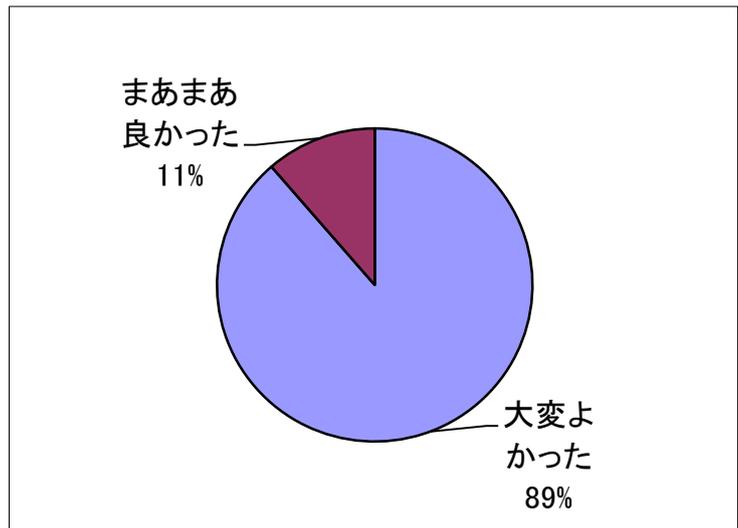
## 2. JAL 工場の見学は良かったですか？

大変よかった	39
まあまあよかった	5
普通	0
計	44

・感想をお聞かせください。(回答)

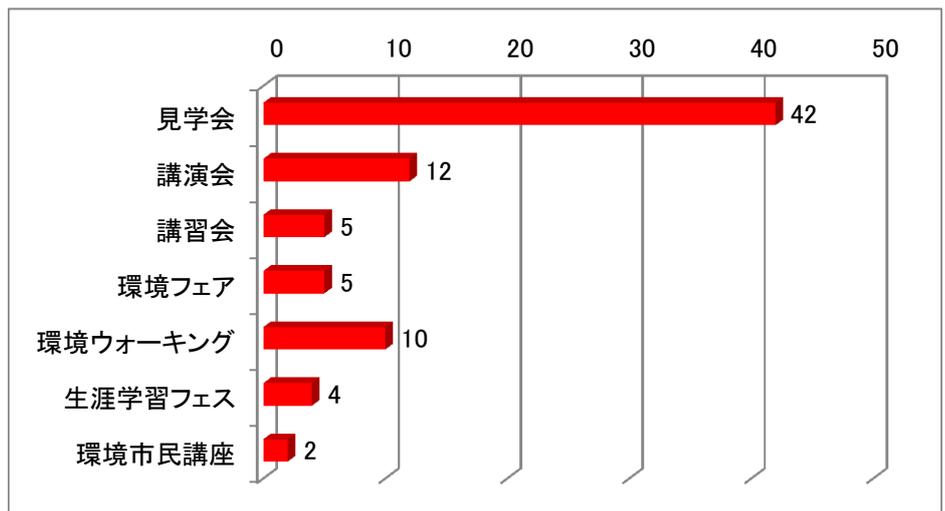
- (1)ガイドが一生懸命説明してくれて感動した。
- (2)沢山の修理、現場が見学出来た為良かったです。
- (3)間近で飛行機を見れて感激

- (4)さすがJALと言うこと。
- (5)説明が判りやすくとても良かった。
- (6)機体の大きさを実感できた。
- (7)説明がていねいで判りやすかった。
- (8)いろいろな箇所が見学出来て良かった。
- (9)普段見られない所が見れて良かった。
- (10)間近で見学できて良かったです。
- (11)無料なのに！
- (12)飛行機が近くで見れた！ 説明が良かった。
- (13)飛行機の大きさにビックリ
- (14)目の前で飛行機が見れて良かった。
- (15)待ち時間が長い(説明時間・トイレ)
- (16)説明がていねいだった。
- (17)間近で見れて良かったです。
- (18)近くでゆっくり見学できたのが良かった。
- (20)着陸の飛行機が沢山見られました。説明の方が親切・丁寧でした。
- (21)ていねいで親切な説明、案内でした。とても楽しく興味深く工場見学できて良かったです。是非孫と一緒にまた来たいと思います。
- (22)飛行機に乗って疑問に思っていた事も聞けたし、格納庫の大きさや説明の分かり易さに来られて良かったです。
- (23)元CAのご案内がとってもていねいで好感を持ってました。時間もゆったりしていて良かったです。間近に見る整備工場に圧倒されました。



**3. 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=80



**4. その他ご意見ご提案があれば、お聞かせ下さい。**

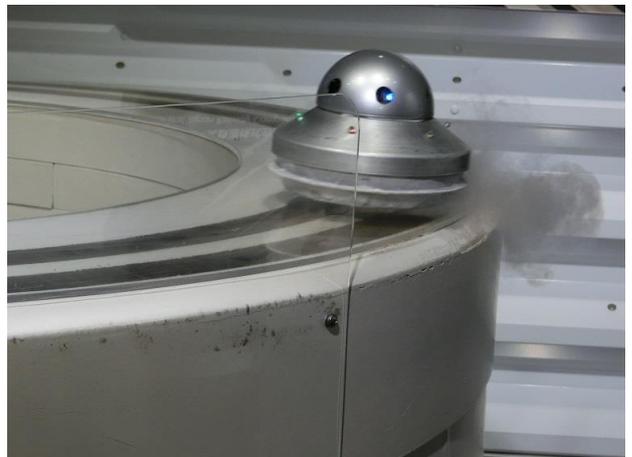
- (1)近場を希望、入間市の工場など。
- (2)各家庭でのエコが進んでいると思います。
- (3)スケジュール表にトイレ箇所を表示して欲しい。
- (4)クイズ等も含めて勉強になりました。機会が合えば是非参加したいと思います。
- (5)お弁当は冷たくて残念だった。又、内容も¥630と表示してありました。各自持参も含め、再検討していただきたい。
- (6)本多さんのリーダーシップ、用意、1日の進め方等、素晴らしかったです、ありがとうございました。
- (7)本多さんの知識に感服しています。良い工場等面白い会社を選んで下さっているのが有難いです。また、よろしく！

## 感想など

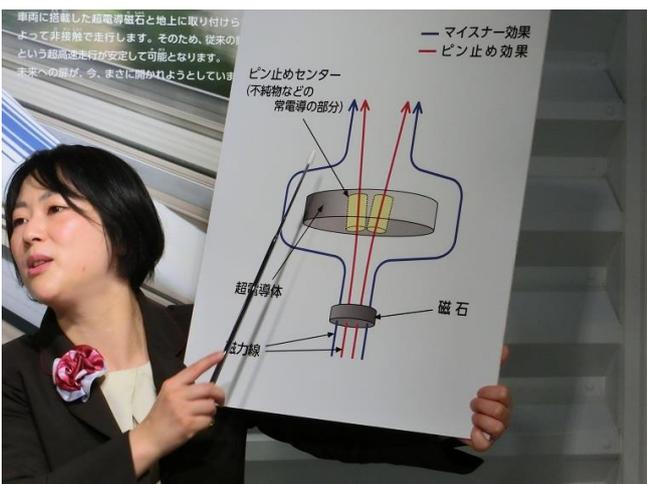
1. 「広報いるま」で募集。定員オーバーが予想されたためハガキによる受付を行った。申込みは定員より約1.5倍の競争率であった。バスは満席48名、当日のドタキャン3名のため45名となった。天候は前日の予報では曇りであったが当日は小雨、気温10℃でとても寒い1日であった。
2. コース: 入間市民会館(8:10出発) → 東芝未来科学館(見学) → レストランミートアイランド(昼食) → JAL工場(見学) → 入間市民会館(18:30帰着)
3. 雨のため道路は渋滞、東芝未来科学館は1時間以上と大幅に遅れ到着した。JAL工場は予定通りで到着したが帰りの道路も大渋滞で予定時刻より1時間以上遅れ帰着した。
4. 東芝未来科学館: 川崎市  
 「人と科学のふれあい」をテーマに、環境・エネルギー、社会インフラ、半導体、デジタルプロダクツなど近未来の社会・生活シーンを見据えた先端技術を見学できた。  
 先端技術の紹介では難しいと思った人が多かった。ただ「超伝導」での実験説明では分かり易い説明で、この原理を応用した実際のリニア新幹線を見たいと思った方が多かった。  
 東芝グループの歴史コーナーでは洗濯機、日本最初のワードプロセッサ、電子レンジなど歴史的な物を多く観ることが出来た。
5. JAL 工場: 東京都羽田  
 映像や画像を用いて航空機について学び。整備士、運航乗務員、客室乗務員などの仕事の紹介、格納庫や機体整備について説明、また巨大な格納庫の中の見学では整備中の大きな航空機を間近に見学することができた。  
 元CA(客室乗務員)の笑顔で親切で丁寧な説明には、さすが元CA経験者であると思われ大好評であった。また、中国の北京の大学生が大勢見学に来ていた。
6. 今回協力していただいた温暖化防止部会のスタッフや色々準備して頂いた環境課の方々には感謝いたします。



東芝未来科学館



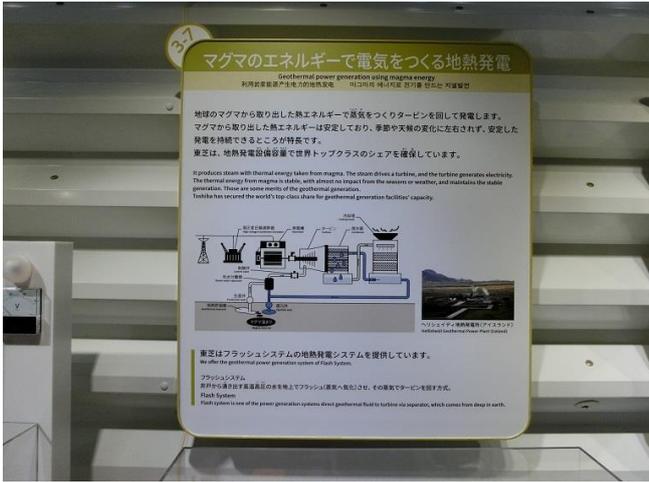
超伝導の実験



超電導の原理説明



半導体インゴット



地熱発電



東芝の歴史



日本最初のワードプロセッサ JW10



レストランミートアイランドで昼食



見学前に説明を受ける



旧型機の操縦席



大気観測機



ボーイング787整備中



ボーイング777



ボーイング787のエンジン



ボーイング777着陸中



全員で

本多進記