

福祉新聞 2010 年（平成 22 年）11 月 1 日

< 外出先のトイレの悩み解消 >

車いすのまま利用可 工事現場向け車両を転用

優成サービス㈱（神奈川）

秋の行楽シーズン真っ盛り。しかし身体障害がある人にとって、外出先でのトイレの確保は最も気になる問題の一つだ。そんな憂うつを解決しようと、神奈川県海老名市の警備会社・優成サービス㈱（八木正志社長）がこのほど、身体障害者用バイオトイレ「コラボ号」を開発。障害当事者の旅行に初めて運行すると聞き、同行した。環境にも優しいというコラボ号は一体どんなものなのか。（S）

注目のバイオトイレ

残暑厳しい 8 月下旬、「海老名市肢体不自由児者父母の会」（光延卓真会長）の秋旅行が開かれた。参加者は当事者とその親など 27 人で、うち 6 人が車いす利用者だ。

行き先は群馬県の伊香保温泉。移動には、神奈中観光㈱の車いすリフト付きバス「ともしび号」を利用した。

午前 8 時前、集合場所に到着すると、ともしび号の隣にはコラボ号の姿があった。今回の運転手は介護職経験がある佐藤秀明・優成サービス取締役だ。

参加者らは初めてのコラボ号を興味深そうに見ていた。そのうち全員が集まり、出発。ともしび号の後をコラボ号が追いかけた。

コラボ号は、優成サービスが車いすの 2 トン車「エルフ」を約 850 万円かけて改造。車両後方部の入り口に、階段と車いすのまま上がれるリフトが付いている。車内は 3 畳以上あり、車いすのままでも十分に方向転換できる広さだ。手すりや便座の高さなど内装は、八木社長自らが当事者 30 人にヒアリングして決めたという。

トイレは、水洗ではなく、便槽内にオガクズを詰める「バイオトイレ」を採用した。これはオガクズにいる細菌で汚物を分解するもので、環境に優しいトイレとして注目されているものだ。

便槽内では、ヒーターで汚物の水分を飛ばし、排気口から悪臭を吸い出す。同時にオガクズを攪拌するため、紙もそのうち溶けるといふ。ビニール袋 5 枚分のオガクズで、約 80 回利用できる。

トイレの準備は数分

出発から 25 分後、早くも横浜市のパーキングエリア（PA）で停車。最初の休憩をとった。

「首都高には PA が少なく、渋滞だったら大変なので」と、ともしび号運転歴 4 年の中村正一さん。中村さんによると、旅行後に座席を点検すると、シートが汚れているケースが少なくないという。「誰だってトイレのためにバスを停めてくれとはいづらいもの。旅行の時だけオムツをしている人も少なくないようです」と教えてくれた。

PA を出た後は、さいたま市の鉄道博物館へ立ち寄った。走行時間は 1 時間 45 分。到着するなり、佐藤取締役が準備にとりかかる。車両後部のドアを開け、リフトをセット

するまでに5分かからなかった。

約2時間の滞在時間に5人が利用した。佐藤取締役は「無理矢理使ってもらうわけではないですが、必要とされるのはうれしいですね」と汗をぬぐった。

鉄道の歴史を学んだ後は、昼食をとり、2時間かけて伊香保温泉へ。到着後は、温泉で日ごろの疲れを癒し、彩り鮮やかな料理に舌鼓を打った。

2日目は午前9時半にホテルを出発した。土産物屋を見た後、桐生市内のドライブインで休憩。昼食後、参加者にコラボ号の感想を聞いてみると。

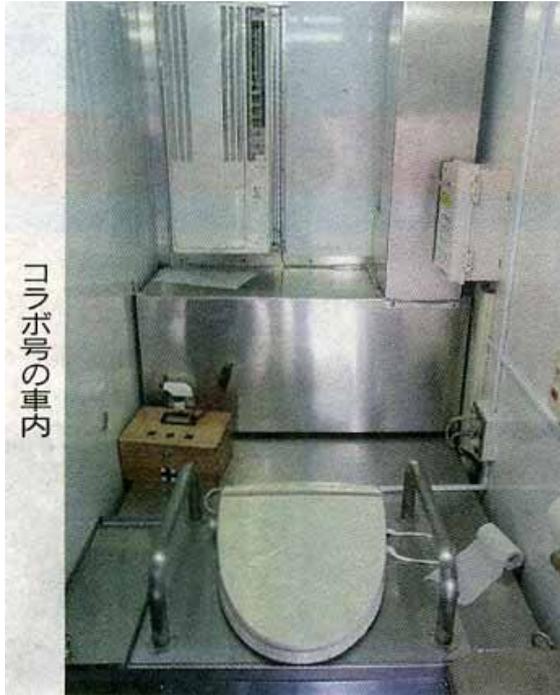
半身まひがある飯田崇さんは「外出する際、トイレのことはいつも気にする」と言う。使用感については「リフトが少し怖かったが、室内は手すりもあり安定感があった。ニオイもなく清潔で良かった」と話した。

また、同じく井出照行さんは「急いでトイレに行かなくて良いと思えるこの安心感は大きい」と評価した。

一行はその後、群馬県みどり市の美術館に立ち寄り、帰路へ。午後7時半、無事に海名市に戻ってきた。今回の旅行でコラボ号を利用したのは延べ15人に上った。



パーキングエリアでコラボ号を利用する参加者



社会参加を後押し

実は優成サービスが行う主な事業は警備業。当初コラボ号は、高速道路の工事現場で利用するために作ったが、福祉分野でも活用できるのではと考え転用したという。

電気や排水の設備がいない点などが評価され、8月末には海老名市と災害時の協定を締結。地震や風水害などの際に、コラボ号を設置することが決まった。また、地域の祭りなどで設備依頼があるなど活躍の場は広がっているという。

ただ、課題は費用面だ。1日の利用料は、ヘルパー2級を持つ運転手の人件費込みで5万円。このため、今後NPO法人を設立して車両整備のための助成金を得ることで、利用料を引き下げたい考えだ。

八木社長は「障害がある人のトイレは注目されることは少ないが、大切な問題。コラボ号が全国に普及することで、障害のある人の社会参加を後押しできれば」と話している。