



領収書等添付一覧表

(令和4(2022)年度)

会派名 柏崎の風


支出項目	調査研究費			
整理番号	支出年月日	支出内容	支出金額	支払先
1-1	R4.4.26	4/11~4/12浜岡原子力発電所視察・エネルギーに関する調査研究	414,621円	JR東日本 他
1-2	R4.7.21	7/27~7/29苫小牧CCS実証試験センター他視察 航空賃等仮払い分	891,458円	東双不動産管理(株)東双旅行センター
1-3	R4.8.2	7/27~7/29苫小牧CCS実証試験センター他視察 航空賃キャンセル1名分払戻	-72,790円	東双不動産管理(株)東双旅行センター 他
1-4	R4.8.22	7/27~7/29苫小牧CCS実証試験センター他視察 レンタカー借上代払戻	-2,251円	東双不動産管理(株)東双旅行センター 他
1-5	R4.8.25	7/27~7/29苫小牧CCS実証試験センター、幌延深地層処分研究所他視察	257,759円	東双不動産管理(株)東双旅行センター 他
1-6	R4.11.25	11/24~11/25宮城視察(東松島ファーム、女川原子力発電所)	428,484円	JR東日本 他
1-7		以下空欄		
1-8				
1-9				
1-10				
1-11				
1-12				
1-13				
1-14				
1-15				
計			1,917,281円	

※支出項目ごとに支出年月日順にまとめ、表紙として提出してください。

会派長	経理責任者
阿部 基 	田邊 優香 

政務活動費

令和4年4月26日

氏名 阿部 基


政務活動経費請求書 (精算書)

政務活動経費について、次の通り請求 (精算) します。

月 日	項 目	金 額	備 考
4月5日	旅費	239,400	柏崎→長岡→東京→掛川→東京 東京→長岡→柏崎(7名分・電車) *内訳表のとおり
4月5日	旅費	33,670	柏崎→長岡→東京→掛川→東京 東京→長岡→柏崎(1名日帰り・電車) *内訳表のとおり
4月11日	交通費	3,348	東京⇒都市センターホテル (タクシー代) *按分表のとおり
4月12日	交通費	2,225	都市センターホテル⇒資源エネルギー庁 (タクシー代) *按分表のとおり
4月11日	自動車燃料費	972	掛川駅⇒浜岡原子力発電所⇒掛川駅 (レンタカー燃料費)*按分表のとおり
4月11日	旅費	70,532	宿泊費 都市センターホテル (10,076円×7人)
4月11日	旅費	21,000	夕食代(3,000円×7人)
4月11日	旅費	12,000	旅費雑費(1,500円×8人)
4月12日	旅費	10,500	旅費雑費(1,500円×7人)
4月26日	交通費	20,534	レンタカー代金 (4/11掛川駅⇄浜岡原子力発電所)
4月26日	振込料	440	レンタカー代金振込手数料 (4/11掛川駅⇄浜岡原子力発電所)
合 計		414,621	
概算(仮)払額			
差引	(請求額)	414,621	
	(返金額)		
(備考)	4月11日～12日 浜岡原子力発電所視察 他 参加者(4/11～12全行程) = 阿部、柄澤、星野、春川、山本、白川、近藤 参加者(4/11のみ) = 田邊 *欠席 = 上森 掛川駅～浜岡原子力発電所はレンタカー使用		

支出項目	<input checked="" type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作成 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所費	整理番号 (項目別)
		1 - 1

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 1 - 1

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		
領収書及び料金内訳明細書等貼付欄			

領 収 証

2022年 4月 5日

柏崎の風 様

金239,400円

ただし、乗車券類代
(クレジットカードによるご利用分)として、上記金額を受領しました。

印 紙 税 申 告 納
付 に つ き 波 谷
税 務 署 承 認 済

本領収証は時間がたつと文字が薄くなる場合がありますので、
長期間保存する場合はコピーをお取り下さい。

東日本旅客鉄道株式会社
柏崎801 No.000006

領 収 証

2022年 4月 5日

柏崎の風 様

金33,670円

ただし、乗車券類代
(クレジットカードによるご利用分)として、上記金額を受領しました。

印 紙 税 申 告 納
付 に つ き 波 谷
税 務 署 承 認 済

本領収証は時間がたつと文字が薄くなる場合がありますので、
長期間保存する場合はコピーをお取り下さい。

東日本旅客鉄道株式会社
柏崎801 No.000004

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

電車内訳表

旅費、電車代	金額	備考
4月11~12日 (4月5日購入分)	239,400円	参加者分 計 34,200円×7人=239,400円 (往復乗車券) 柏崎駅⇒掛川駅 17,160円 (往復指定席券) 柏崎駅⇒長岡駅 特急 640円 長岡駅⇒東京駅 新幹線 4,270円 東京駅⇒掛川駅 新幹線 3,930円 掛川駅⇒東京駅 新幹線 3,930円 東京駅⇒長岡駅 新幹線 4,270円
4月11日 (4月6日購入分)	33,670円	日帰り 計 33,670円×1人=33,670円 (往復乗車券) 柏崎駅⇒掛川駅 17,160円 (往復指定席、自由席券) 柏崎駅⇒長岡駅 特急 640円 長岡駅⇒東京駅 新幹線 4,270円 東京駅⇒掛川駅 新幹線 3,930円 掛川駅⇒東京駅 新幹線 3,930円 東京駅⇒長岡駅 新幹線(自由席)3,740円

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 1 - 3


支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領 収 書
No. 9239

日付 2022年04月11日
車番 0315
運賃 ¥1700円
合計 **¥1700円**

上記の通り領収致しました


 **大和自動車交通江東(株)**
☎ 3633-6612
無線配車センター ☎ 3563-5151

予約のできるタクシーアプリ
S.RIDE(エスライド)
ダウンロードはこちら



領 収 証
(チケット・カード・クーポン)
2022年04月11日
無線番号 5464号
乗車料金 ¥1780円
計 **1780円**

お忘れ物・お問い合わせは
カスタマーサポートデスクへ
TEL 0570(08)2151 年中9:00~17:00

 **日本交通グループ**
キャピタルオート株式会社
TEL 03(3396)0568

領 収 書

現金・カット・クーポン・割引 No. 7245
日付 2022年 04月 11日
車番 002212 0000
運賃 ¥1,780円


運賃料金計 ¥1,780円

合計 **¥1,780円**

上記の様に領収致しました
通行料・その他 円
上記金額正に領収致しました。

KUSAKA TAXI
ドア番号: 228

お忘れ物は下記所属団体へ

 **江戸川個人タクシー事業協同組合**

平日9時から17時 03-3678-1171
時間外は日廻連東京都営業協同組合
03-5978-9189

お問い合わせは
(一社)東京都個人タクシー協会 ☎ 3947-1461

ご要望は
(公財)東京タクシーセンター ☎ 3648-0300

領収書等整理票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 1 - 4

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄


No004
領収書

2022年04月12日
車番 2135
運賃 1060円
運賃料金計 1060円
計 1060円

お忘れ物は当社まで
大日本交通株式会社
日暮里営業所
TEL 03 (3891) 8601
ご要望は当社又は
(財)東京タクシーセンター (3648) 0300

No007
領収書

2022年04月12日
ドア番号 30
運賃 820円
運賃料金計 820円
計 820円

 宮原タクシー
お忘れ物は東京都個人タクシー協同組合
文京第一支部 03-3946-1134
時間外 03-6271-0006
お問い合わせ (一社) 東京都個人タクシー協会 3947-1461
ご要望 (公財) 東京タクシーセンター 3648-0300

領収書

毎度ご乗車ありがとうございます。
車両番号 4524号
2022年04月12日
乗車料金 ¥980円
小計 ¥980円
御利用額合計 ¥980円
(現金・切外・クーポン・ルグット)
4-0004
上記の通り正に領収致しました。

《帝都無線》
KEIO 京王自動車城西株式会社
お忘れ物、お気づきの点は当社へ
杉並営業所 TEL.03(3399)2122
タクシーのご用命は帝都無線センター
都区内 TEL.03(3643)6861
武蔵野・三鷹地区 TEL.0422(44)7161
GPSコード
400-9245-127A

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 1 - 5

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費	X	

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ENEOS

納品書(領収書)

2022年04月11日 7:04

売上
現金フリー 様 M
6-201101-00018-000
現金フリー
車両番号 実車番
0216-00
軽油

9.77L
149円 ○ ￥1,456
(内軽油本体 116.90円 ￥1,142)
(内軽油税 32.10円 ￥314)
合計 ￥1,456
(消費税0%対象 ￥1,142)
内消費税等 ￥104

現金でお買上げの場合領収書にかえさせていただきます。

株式会社長谷川商店 掛川中央SS
静岡県 掛川市中央2丁目5-2
TEL: 0537-23-2052 SS-201101
レシートNo 0313-03 データNo 0985-0987
003 2022/04/11

2022年4月11日～12日 視察
按分表

	合計	柏崎の風	公明党	民友	備考
【交通費】 タクシー代 4月11日分	5,260	3,348	956	956	領収書共有 柏崎の風7名・公明党2名・民友2名 (478円/1人) ※端数は柏崎の風負担
【交通費】 タクシー代 4月12日分	2,860	2,225	635	0	領収書共有 柏崎の風7名・公明党2名 (317円/1人) ※端数は柏崎の風負担
【自動車燃料費】 レンタカー燃料代 4月11日	1,456	972	242	242	領収書共有 柏崎の風8名・公明党2名・民友2名 (121円/1人) ※端数は柏崎の風負担

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 1 - 7

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

RIHGA ROYAL HOTELS

ご請求明細書
都市センターホテル
〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1
TEL:03(3265)8211 FAX:03(3262)1705

お名前 阿部 基 様
お部屋番号 1409 ご人数 1
ご到着 2022/04/11 ご出発 2022/04/12

日付 ご明細 部屋番号 料金

領 収 書

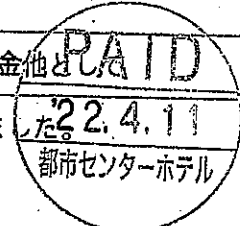
2022/04/11
041152159790

お名前 阿部 基 様

金額 ¥10,076-

但し ご宿泊代金他と

上記金額正に領収致しま



印紙税申告納
付につき 廻町
税務署承認済

Toshi Center Hotel Tokyo

RIHGA ROYAL HOTELS

ご請求明細書
都市センターホテル
〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1
TEL:03(3265)8211 FAX:03(3262)1705

お名前 柄沢 均 様
お部屋番号 1917 ご人数 1
ご到着 2022/04/11 ご出発 2022/04/12

領 収 書

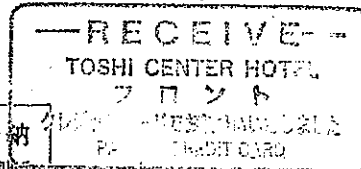
2022/04/11
041152159792

お名前 柄沢 均 様

金額 ¥10,076-

但し ご宿泊代金他として

上記金額正に領収致しました。



印紙税申告納
付につき 廻町
税務署承認済

Toshi Center Hotel Tokyo

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 1 - 8

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費	X	

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

RIHGA ROYAL HOTELS

ご請求明細書
都市センターホテル
〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1
TEL:03(3265)8211 FAX:03(3262)1705

お名前 山本 博文 様
お部屋番号 1921 ご人数 1
ご到着 2022/04/11 ご出発 2022/04/12

日付 ご明細 部屋番号 料金

領 収 書

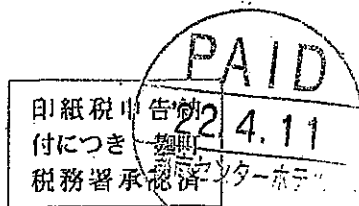
2022/04/11
041155161599

お名前 山本 博文 様

金額 ¥10,076-

但し ご宿泊代金他として

上記金額正に領収致しました。



Toshi Center Hotel Tokyo

RIHGA ROYAL HOTELS

ご請求明細書
都市センターホテル
〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1
TEL:03(3265)8211 FAX:03(3262)1705

お名前 近藤 由香里 様
お部屋番号 1923 ご人数 1
ご到着 2022/04/11 ご出発 2022/04/12

領 収 書

2022/04/11
041155161601

お名前 近藤 由香里 様

金額 ¥10,076-

但し ご宿泊代金他として

上記金額正に領収致しました。



Toshi Center Hotel Tokyo

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

領収書等整理票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 1 - 9

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

RIHGA ROYAL HOTELS

ご請求明細書
都市センターホテル
〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1
TEL:03(3265)8211 FAX:03(3262)1705

お名前 白川 正志 様
お部屋番号 1922 ご人数 1
ご到着 2022/04/11 ご出発 2022/04/12

日付 ご明細 部屋番号 料金

RIHGA ROYAL HOTELS

ご請求明細書
都市センターホテル
〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1
TEL:03(3265)8211 FAX:03(3262)1705

お名前 春川 敏浩 様
お部屋番号 1919 ご人数 1
ご到着 2022/04/11 ご出発 2022/04/12

日付 ご明細 部屋番号 料金

領収書

2022/04/11
041154123571

お名前 白川 正志 様

金額 ¥10,076-

但し ご宿泊代金他として

上記金額正に領収致しました。



Toshi Center Hotel Tokyo

領収書

2022/04/11
041154123570

お名前 春川 敏浩 様

金額 ¥10,076-

但し ご宿泊代金他として

上記金額正に領収致しました。



Toshi Center Hotel Tokyo

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 1 - 10

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

RIHGA ROYAL HOTELS

ご請求明細書

都市センターホテル
〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1
TEL:03(3265)8211 FAX:03(3262)1705

お名前 星野 正仁 様
お部屋番号 1918 ご人数 1
ご到着 2022/04/11 ご出発 2022/04/12

日付 ご明細 部屋番号 料金

領 収 書

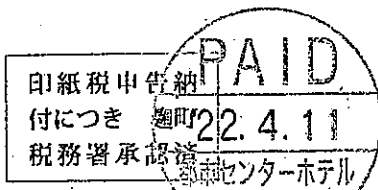
2022/04/11
041155161598

お名前 星野 正仁 様

金額 ¥10,076-

但し ご宿泊代金他として

上記金額正に領収致しました。



Toshi Center Hotel Tokyo

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 1 - 1

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

第四北越銀行

お取引明細票

お取扱日	取扱店	号機	NB	銀行番号	口座店	口座番号	通番	お取引内容					
04-04-26	441	37	N				124	振込					
万円	5千円	2千円	千円	500円	100円	50円	10円	5円	1円	お取引金額	消費税	手数料	お取引後元帳残高
2		1								¥20,534	¥440		

ご案内 * お振込明細 * 0E0124

お振込先 三菱UFJ銀行
中之島支店
当座 [REDACTED]

ご依頼人 カ)イネンテイ"イリス"様
カシワサ"キシキ"カイ カシワサ"キノカセ" 様
TEL [REDACTED]

おつり ¥26

11:12

印紙税申告納付につき新潟県税務署承認済

再度ご利用いただきありがとうございます。お取引の明細は上記のとおりでございます。

●ご利用のお客様へ

○ご利用の日および時間により当行所定の手数料(含消費税)を手数料欄記載のとおり

○お支払いいただいております。

○ただしキャッシュサービスの場合は、ご利用日の翌日にお取引口座からお支払い

いたします。

※印紙税納付の必要がない場合は

※印で消しております。

裏面のご案内をあわせてご覧ください。

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

1-11-12

2022年4月30日

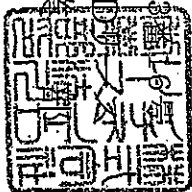
NO. 2022-0441

請求書

柏崎の風御中


お支払期日	2022年5月31日
お振込先	三菱UFJ銀行中之島支店 (当座預金) XXXXXXXXXX

東京都港区三田3丁目1番地
株式会社イネンティ
法人営業











¥20,534-

品名	数量	単位	単価	金額
レンタカー 4月分(ニッポンレンタカーご利用分)	1	式		18,668
詳細は別紙の通り				
消費税				1,866
以下余白				
合計				¥20,534-

会派長
阿部 基 

政務活動費

令和4年4月26日

柏崎の風
氏名 阿部 基 
星野 正仁 
春川 敏浩 
山本 博文 
柄沢 均 
白川 正志 
田邊 優香 
近藤 由香 

政務活動報告書

次のとおり報告します。

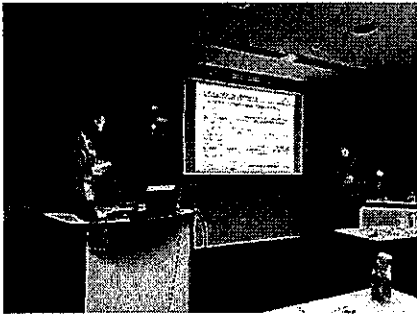
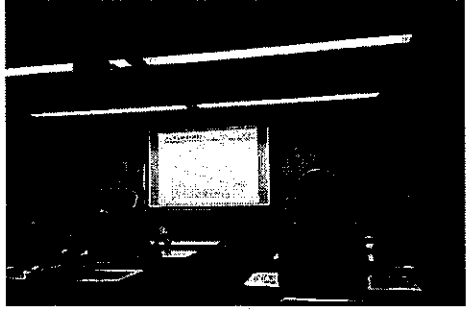
種 別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
期 間	令和4年4月11日(月) ~ 令和4年4月12日(火)	
1	日 時	4月11日(月) 13:30 ~ 16:30
	用 務	浜岡原子力発電所視察
	出張先	浜岡原子力発電所 (静岡県御前崎市佐倉5561)
	調査又は 要望項目 (※)	廃止措置の現状について
	対応者 (※)	中部電力株式会社 浜岡地域事務所・■■■■ 所長、■■■■ 専門部長、■■■■ 氏、■■■■ 氏 浜岡原子力発電所・■■■■ 計画課長 (廃止措置) 本社広報部・■■■■ 氏
報 告	別紙のとおり	
2	日 時	4月12日(火) 10:00 ~ 12:00
	用 務	エネルギーに関する調査研究
	出張先	資源エネルギー庁 (東京都千代田区霞が関1-3-1経済産業省別館)
	調査又は 要望項目 (※)	ウクライナ情勢とエネルギー事情 柏崎地域エネルギー会社と補助金
	対応者 (※)	経済産業省・資源エネルギー庁 資源エネルギー政策統括調整官 佐々木 雅人 氏 原子力立地政策室長 原子力広報室長 前田 博貴 氏 電力・ガス事業部 政策課/ 原子力立地政策室・原子力広報室 企画官 森本 要 氏
報 告	別紙のとおり	

※研修会、各種会議は記入不要

出張報告

報告日

令和4年4月25日

会派名	柏崎の風
報告者氏名	阿部 基、星野 正仁、春川 敏浩、柄沢 均、山本 博文、 白川 正志、田邊 優香、近藤 由香里
種別	■調査研究 (□行政視察) □研修会 □要請・陳情 □各種会議
用務	浜岡原子力発電所 視察
日時	令和4年4月11日(月) 13:30~16:30
場所 (会場)	浜岡原子力発電所 (静岡県御前崎市佐倉5561)
調査項目等	廃止措置の現状について
概要	<p>【説明内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・1, 2号の解体撤去物約45万トンのうち、約8万トンクリアランスとして活用したい方針。(放射性廃棄物の減容とリサイクル) ・2019年3月 約7,700トンのクリアランス認可取得。 ・2019年9月 保安規定変更認可。 ・2019年9月~クリアランス測定開始。 ・R4.4.11 4回目のクリアランス確認申請(約480トン)。 <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>【主な質疑】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・構内で働く約2,800名のうち、廃止措置と安全対策工事各々の人員はどのくらいか。 →廃止措置で約100~150人/日、それ以外が安全対策工事などに従事 廃止措置は極力地元企業に依頼している。 ・クリアランスの活用状況はどうか。 →地元鑄造事業者に依頼し、グレーチング製品(約80トン)を製造し、

発電所構内で活用しているところ。その他は計画検討段階。
風評被害懸念から、受入れに際しては何度も説明や視察などを経て、地元事業者から協力を得られた。

【視察箇所】

- ・浜岡原子力館（展示館）内視察
- ・1・2号機管理区域解体现場視察（作業服に着替え）※2班体制で視察
- ・クリアランス測定室（第3建屋）視察
- ・搬出待ちエリア視察

所感等

【阿部 基】

・浜岡原発は日本で唯一、電力事業者から地域へ設置の申し入れが行われた施設であり、柏崎刈羽原発のように地域から誘致した施設とは意味合いが大きく異なると感じました。また、廃炉作業を視察いたしました。廃炉作業には時間がかかるものであると痛感するとともに、やり方次第では地元企業の参入や協力が大いに可能であることを学びました。柏崎刈羽原発でもいずれ起こる廃炉作業について、今後も研究を進め、提言を行ってまいります。

【星野 正仁】

・説明は、工事概要と進捗状況でした。運転終了後から廃止措置完了まで4つの段階に分けて取り組んでいます（現在は第二段階後半）。工期は2036年完了目標として27年間の歳月を要する説明がありました。廃止措置は、極力地元事業者の協力の下進めています。その後、説明を受けた箇所（1号タービン建屋内廃止措置、クリアランス測定、搬出待ちエリア）の現場を視察し、厳重な装備と管理の作業状況も確認できました。とても参考になる事が多く今後の議員活動に活かしていきます。

【春川 敏浩】

- ・浜岡原子力発電所は、昭和42年9月に1号機を申し入れして建設した発電所である。現在は、1、2号機の廃止措置いわゆる解体撤去工事によって発生するクリアランス金属（約530トン）の一部約80トンを同発電所敷地内のグレーチングとして資源再利用している。今後の廃炉産業として金属製品への課題が見えてきた。
- ・地元雇用が70%を占めていることは大変感心させられた。

【柄沢 均】

・浜岡原子力発電所1・2号機の廃止措置現場の視察は2回目である。放射線管理区域である1号機タービン建屋内廃止措置現場を視察することができ、順調に作業が進んでいることが確認できた。第2段階の終了が近づいているが、この段階に携わる作業員数は現場では多くはないと感じた。先回はまだ搬出されていなかったクリアランス金属が、地元鋳造業者の協力によりグレーチングに加工されることが始まっている。すべての解体材が再利用されるわけには当然いかならないと思うが、解体材のうち国による放射能濃度の確認を終えたクリアランス物の使用方法を検討する前例である。柏崎での廃止措置を見据え、今後も進捗に合わせ現場の確認をさせていただきたいと思う。

【山本 博文】

・浜岡原子力発電所の廃止措置について取り組みを視察させて頂きました。発電所構内で働く約2800人のうち約7割が地元採用であり、廃止措置の作業に従事されている人はそのうち1日約100人から150人との説明でした。その他の方々は発電所の安全対策工事に従事しているとの事でした。クリアランスの活用状況としては浜岡1、2号機の解体工事で発生する解体撤去物は約45万トンのうちクリアランス対象として約8万トンとの事。そして約80トン地元企業がグレーチング製品として製造を請け負っているとの事でした。今後の柏崎刈羽原発の廃炉措置時に活かせればと考えます。

【白川 正志】

・原子力発電所の廃止措置にともなう地元産業界、特に製造業への経済効果に対して主に着目し視察に臨んだ。タービン建屋内廃止措置現場では、搬出と測定に向けバンドソーによる切断工程が中心だった。通常素材を加工品の形状に近づけるための切断が役割である産業機械だが、新たな活用方法だと受け止めた。クリアランス金属の有効活用にあっても、それぞれ1社となった地元鑄造業者および鍛造業者への可能性に関して注視し、引き続き調査研究および提言につなげていきたい。

【田邊 優香】

・浜岡原子力発電所を視察させて頂きました。廃止措置の取り組みを進めており、約30年かけ、4段階の計画で実施します。現在は2段階目、概ね計画通りという事がわかりました。解体撤去物の多くがクリアランス(不要物除去)可能なレベルである為その後は地元業者が再度撤去物(鉄)を溶かし側溝の蓋などに再利用しているとの事でした。柏崎市での廃止措置を考えるうえで非常に参考になるのではないかと考えます。柏崎市の業者がどこまで参入でき、恩恵が受けられるのか今後も調査研究していきたいと考えます。



【近藤 由香里】

・浜岡原子力発電所の廃炉作業は、通常運転を終えた原子炉廃止措置の先進事例であり、計画に沿って順調に行われていることを確認した。またクリアランス制度のもと、地元鑄造事業者の参入により、放射性廃棄物80トン分がグレーチングとしてリサイクルされることは大きな前進だと思う。廃炉作業により地元事業者にどこまで恩恵があるのか、またクリアランス推進への地元理解を得るプロセス等も、調査・研究が必要だと感じた。

出張報告

報告日

令和4年4月25日

会派名	柏崎の風
報告者氏名	阿部 基、星野 正仁、春川 敏浩、柄沢 均、山本 博文、 白川 正志、近藤 由香里
種別	■調査研究 (□行政視察) □研修会 □要請・陳情 □各種会議
用務	エネルギーに関する調査研究
日時	令和4年4月12日(火) 10:00~12:00
場所 (会場)	資源エネルギー庁 (東京都千代田区霞が関1-3-1 経済産業省別館)
調査項目等	ウクライナ情勢とエネルギー事情、柏崎地域エネルギー会社と補助金
概要	<p>【説明内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・第6次エネルギー基本計画について ・ウクライナ・ロシア情勢とエネルギーをめぐる状況 ・電力需給逼迫 <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>【主な質疑】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2050年カーボンニュートラル実現に向けて、主な課題と対応は。 ⇒消費者としてのすべての国民、産業界、政府など一丸となって総力を挙げて取り組むことが必要。 ・柏崎地域エネルギー会社における補助金活用を含めた将来のあり方は。 ⇒柏崎市が進む方向を定めて市民全体でどう取り組んでいくかが全て。それによって補助金の選択肢も変わる。
所感等	<p>【阿部 基】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エネルギー政策について、国の動向を確認させていただき、2050年カーボンニュー

トラルを目指す上でも、再エネについては、主力電源として最優先の原則のもとで導入に取り組むとともに、原子力については安全性の確保を大前提に持続的に活用する計画でありました。再エネ（太陽光、風力）による発電コストを如何に抑えたままで、安定的な電力を提供できるかが課題であり、状況によっては製造業への影響が大きいと受け止めました。また、地域エネルギー会社（柏崎あい・あーるエナジー（株））の今後に期待ができるものと理解することができました。

【星野 正仁】

・意見交換を終え特にウクライナ・ロシア情勢がエネルギー政策に与える影響について、更には原子力発電所への武力攻撃に対する応答として内閣総理大臣の考え方もお聞きしました。そして 2050 年カーボンニュートラル実現に向けた課題と対応ポイントについて説明を聞き、実現に向けて厳しい道のを乗り越えていくには、産業界、消費者、政府、国民各層が総力を挙げて取り組まなければ実現は容易にできないとの説明がされました。今後柏崎市でも国の考えている取り組みの推進が望まれるところです。

【春川 敏浩】

・ G7 を含む各国のロシアに対する措置によって、石油・ガスのロシアへの依存度が大きく低下することが見込まれる。
・ 2050 年カーボンニュートラルの実現は目標として高い水準であるが実現に向け、あらゆる選択肢を追究すべきである。
・ 3月22日の東京電力管内における電気の需給ひっ迫について説明があったが、こうした電力事情を国民に周知する必要があるのではないかと質疑した。エネルギー庁としては、電気の停止は回避する使命があるとのことである。

【柄沢 均】

・改めて S+3E の大原則に基づいた第 6 次エネルギー基本計画の内容が確認できた。2050 年カーボンニュートラル実現に向け、電力部門は再エネや原子力などの実用段階にある脱炭素電源を活用、非電力部門は脱炭素化された電力による電化を進めることがポイント。また 3/31 衆議院本会議、首相から「原子力を含め、あらゆるエネルギー源を活用していく」とウクライナ情勢にあたっての答弁がある。ロシアに頼る燃料のシェアは多くないが、燃料の価格は上昇している。あらゆるエネルギー源を活用しなければならない。森本企画官（前・熱海市副市長）から、太陽光発電についての条例策定、柏崎市の新エネルギー会社への対応について考えを伺った。柏崎市がどのように進みたいかが重要である。エネルギー事情も考慮しなければならない。議会での調査研究を進め提言をしていきたい。

【山本 博文】

・第 6 次エネルギー計画からロシアへの経済制裁によるエネルギーへの影響、そして今年 3 月の電力逼迫などの国の動向についても確認ができました。特に、再生エネルギーに関しては全国一律のルールでなく地域ごとにルール作りが必要とのことでした。また、安定した電力供給を考える上でも安全性が確保された原子力発電所の稼働、火力発電所の活用をはかっていく必要性を再確認出来ました。そして、柏崎の地域エネルギー会社についても国の見解をお聞きすることが出来たのが収穫でした。

【白川 正志】



・第6次エネルギー基本計画に基づく国の方針・動向が市民に周知され、自分事となり日々実践するかが伝わるヒントを得る目的で臨んだ。1枚の絵で2030年～2050年の国のグランドデザインが示され、共有できる環境が整うとより良いと考える。

・地域エネルギー会社の将来性への問いに対して「柏崎市がどうしたいか?による」との回答だった。将来像が多くの市民にとって肚落ちするまでに至っていない現状を、どのように当初の取り組みを実感してもらい市民一丸となって知恵を絞って支え合う事業に育てられるかに着眼し、調査研究とその成果の発信に努めたい。

【近藤 由香里】










・昨年来の電力需給逼迫に加え、ウクライナ情勢の影響により、日本をとりまくエネルギー安全保障は極めて危うい状況にあると再認識した。また再エネの規制（太陽光パネルの処理等）や補助制度については、国が一律に定めるのではなく、各自治体が地域事情に応じたものを策定し、そこに国が支援するという方針を確認した。

安定した電力供給のためには、再エネ推進、安全性が確認された原子力発電所の稼働、低炭素型の火力発電の活用を進めていく必要があることを実感した。

会派長	経理責任者
阿部 基 	田邊 優香 

政務活動費

令和4年4月1日

柏崎の風
氏名 阿部 基 
 星野 正仁 
 春川 敏浩 
 山本 博文 
 柄沢 均 
 上森 茜 
 白川 正志 
 田邊 優香 
 近藤 由香 

政務活動申出書

次のとおり申出します。

種 別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
期 間	令和4年4月11日(月) ~ 令和4年4月12日(火)	
用 務	1	浜岡原子力発電所視察
	2	エネルギーに関する調査研究
	3	
	4	
出 張 先	1	浜岡原子力発電所 (静岡県御前崎市佐倉5561)
	2	資源エネルギー庁 (東京都千代田区霞が関1-3-1)
	3	
	4	
調 査 又 は 要 望 項 目 ※研修会、各種会 議は記入不要	1	廃止措置の現状について
	2	ウクライナ情勢とエネルギー事情、柏崎地域エネルギー会社と補助金
	3	
	4	
そ の 他	上森議員、田邊議員は浜岡原子力発電所視察のみ参加	

添付書類

- ・調査研究 (行政視察含む)、陳情・要請活動の場合は行程表等
- ・研修会、各種会議等参加の場合は、内容がわかる書類等 (写し)

様式3-2

1 主な行程

月 日	発着地	視察地	用務	宿泊地	備考
4/11	柏崎 発 掛川 着	御前崎市	浜岡原子力発電所	—	
4/11	掛川 発 東京 着	—	—	東京都	
4/12	東京 発 東京 着	東京都	資源エネルギー庁	東京都	
4/12	東京 発 柏崎 着	—	—	—	
/					
/					

前泊必要 (理由:

後泊必要 (理由:

2 必要経費

- ・ 交通費 (往復) 32,810 円 × 9 人
- ・ 宿泊費 (2泊) 10,000 円 × 7 人

浜岡原子力発電所視察行程表



4月11日 (月)

8:09 柏崎駅発
↓ しらゆき1号
8:34 長岡駅着
8:49 長岡駅発
↓ とき310号
10:28 東京駅着
10:57 東京駅発
↓ こだま719号
12:34 掛川駅着
↓ マイクバス (24km)
13:30 浜岡原子力発電所
◎視察
・廃止措置 (廃炉) の現状について
16:30
↓ マイクバス (24km)
17:38 掛川駅発
↓ こだま738号
19:18 東京駅着
↓
都市センターホテル
千代田区平河町2-4-1
03-3265-8211

19:36 東京駅発
↓ とき343号
21:15 長岡駅着
21:41 長岡駅発
↓
22:12 柏崎駅着

4月12日 (火)


9:00 都市センターホテル
↓ (1.8km)
10:00 資源エネルギー庁
千代田区霞が関1-3-1
◎調査・研究
・ウクライナ情勢とエネルギー事情
・柏崎地域エネルギー会社と補助金
12:00
↓
14:40 東京駅発
↓
16:23 長岡駅着
16:53 長岡駅発
↓
17:36 柏崎駅着

会派長	経理責任者
阿部 	近藤 由香里 

政務活動費

令和4年7月21日

会派名 柏崎の風



氏名 近藤 由香里 

政務活動経費請求書 (精算書)

政務活動経費について、次の通り請求 (精算) します。

月 日	費 目	金 額	備 考
合 計		0	
概算 (仮) 払額		891,458	航空賃、レンタカー借上料、振込料
差引	(請求額)		
	(返金額)		
(備考) 7月27日～29日視察に伴い事前支払いが必要な旅費・交通費について、高額なため仮払い請求したい。			


支 出 項 目	<input type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作成 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所費	整理番号 (項目別)
		1 - 2

会派長	経理責任者
阿部 	近藤 由香里 

政務活動費

令和4年8月2日

会派名 柏崎の風



氏名 近藤 由香里 

政務活動経費請求書 (精算書)

政務活動経費について、次の通り請求 (精算) します。

月 日	費 目	金 額	備 考
合 計		0	
概算 (仮) 払額		-72,790	航空賃キャンセル1名分払戻し
差引	(請求額)		
	(返金額)		
(備考) 7/21に支払 (仮払) した旅費のうち、キャンセル1名分の払戻しが生じた為、8/2に返金があった。			


支 出 項 目	<input checked="" type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作成 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所費	整理番号 (項目別)
		1 - 3

会派長	経理責任者
阿部 	近藤 由香里 

政務活動費

令和4年8月22日

会派名 柏崎の風



氏名 近藤 由香里 

政務活動経費請求書 (精算書)

政務活動経費について、次の通り請求 (精算) します。


月 日	費 目	金 額	備 考
合 計		0	
概算 (仮) 払額		-2,251	レンタカー借上料の払戻し
差引	(請求額)		
	(返金額)		
(備考) 7/21に支払 (仮払) した交通費のうち、レンタカー借上料の払戻しが生じた為、8/22に返金があった。			

支 出 項 目	<input type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作成 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所費	整理番号 (項目別)
		1 - 4

会派長	経理責任者
阿部 	近藤 由香里 

政務活動費

令和4年8月22日

氏名 近藤 由香里 

政務活動経費請求書 (精算書)

政務活動経費について、次の通り請求 (精算) します。

月 日	項 目	金 額	備 考
7月21日	旅費	798,240	航空賃 (新潟-新千歳) 8名分 (当初参加予定、後にキャンセル1名)
7月21日	交通費	92,338	7/27~7/29レンタカー代 (新千歳空港⇄苫小牧CCS・札幌市、稚内⇄幌延)
7月21日	振込料	880	
7月27日	交通費	5,110	7/27高速料金 (柏崎IC⇄新潟空港IC、新潟西IC) *別紙按分表による
7月27日	旅費	130,200	7/27~29 宿泊代18,600×7名
7月27日	視察受入等負担金	16,596	7/27 NUMO勉強会・会議室使用料
7月28日	交通費	1,290	駐車料金 (新千歳空港) *別紙按分表による
7月28日	自動車燃料費	1,469	レンタカー燃料代 (稚内⇄幌延) *別紙按分表による
7月29日	交通費	11,782	7/29高速料金 (新千歳⇄札幌市、新潟空港IC⇄柏崎IC) 駐車料金 (7/27~29新潟空港) *別紙按分表による
7月29日	自動車燃料費	7,312	レンタカー燃料代 (新千歳空港⇄苫小牧CCS、札幌市) 自家用車燃料代 (柏崎⇄新潟空港) *別紙按分表による
7月29日	旅費	73,500	夕食代 3,000円×2回×7名 旅費雑費 1,500円×3日×7名
8月2日	旅費	-72,790	払戻し 航空賃 (新潟-新千歳) 1名分 (阿部)
8月18日	旅費	10,500	抗原検査キット 7本
8月22日	交通費	-2,251	払戻し レンタカー代

様式6

合 計		1,074,176	
概算(仮)払額		816,417	7月21日概算払(整理番号1-2) 8月2日払戻し(整理番号1-3) 8月22日払戻し(整理番号1-4) 891,458円-72,790円-2,251円 =816,417円
差引	(請求額)	257,759	
	(返金額)		
(備考) 7月27日~29日 北海道視察(民友、公明党、柏盛クラブとの合同視察) 参加者: 星野正仁、春川敏浩、柄沢均、山本博文、白川正志、田邊優香、近藤由香里 (当初参加予定だった阿部基は欠席)			

支 出 項 目	<input checked="" type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作成 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所費	整理番号 (項目別)
		1 - 5

預金払戻請求書・預金口座振替による振込受付書
(兼振込手数料受領書)

振込金受領書 (兼振込手数料受領書)

ご依頼日 09年 7月 2日

金融機関名(漢字)を左づめでご記入ください(第四北越銀行の場合は記入不要) 支店名(漢字)を左づめでご記入ください

お振込先
 第四北越銀行
 信金 信組 農協 その他

銀行 亀戸

お受取人
 預金種目 1.普通 2.当座 4.貯蓄 9.その他
 カタカナ トウソウフト"ウサンカニリ(カ)ト
 ウソウリヨコウセニター
 おなまえ(漢字) 東双不動産管理株式会社 東双旅行センター 様

消費税込手数料 880

金額 890578

カタカナ カシワサ"キニキ"カイ カシワサ"
 キノカセ" 141414

おなまえ(漢字) 柏崎市議会 柏崎の風 様
 141414

日中連絡できるお電話番号 0257 - 21 - 2340

おところ 新潟県 柏崎市 日石町 2番 1号

当行をご利用くださりましてありがとうございました。

株式会社 第四北越銀行
 出納
 47.21
 第四北越
 柏崎

収入印紙 (17号文書)
 ・振込金・手数料の合計(消費税を除く)
 ・5万円以上は貼付
 ・振込受付書の場合は不要

(お願い) お振込先はできるだけ当行の本支店をご指定ください。手数料がお安くなります。

- 振込先銀行へは、受取人名のほか預金種目・口座番号を通知します。また、受取人名等をカナ文字により送信します。
- 記載内容に不備があった場合は、照会等のために振込が遅延することがあり、場合によってはご入金できないこともあります。
- 振込内容につき訂正・取消が生じた場合は、各種依頼書の提出および別途当行所定の手数料が必要となります。この場合、振込手数料は返却いたしません。なお、場合によっては取消ができないこともあります。この場合、取消手続に関わる手数料は返却いたしません。
- 通信機器、回線の障害等やむを得ない事由によって振込が遅延することがありますのでご了承ください。

請 求 書

1-2
5

お問合せNo. 141414
作成日 2022/7/13

柏崎の風 御中

コース名：北海道 千歳2泊3日

方面：北海道

東京都知事登録旅行業 第2種-7692号

東双不動産管理株式会社

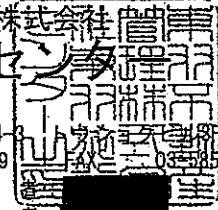
東双旅行センター

〒136-0071

東京都江東区亀戸6-14-3

TEL : 03-5858-6969

FAX : 03-5858-6615



責任者
取扱担当

期日・日程	
2022年7月27日(水)	～ 2022年7月29日(金) 2泊3日
参加者人数	合計
大人 8名 中人 0名 小人 0名 幼児 0名	8名

項目	単価	数量	金額	備考
07/27 JAL2871 新潟-新千歳	26,870	8	214,960	} 798,240
07/28 ANA4841 新千歳-稚内	21,870	8	174,960	
07/28 ANA4844 稚内-新千歳	21,870	8	174,960	
07/29 ANA1116 新千歳-新潟	24,770	8	198,160	
空券手配手数料	4,400	8	35,200	
レンタカー2泊3日	92,338	1	92,338	

お振込みの際にかかる振込手数料は、お客様のご負担となります。
振込受領書をもって領収書と代えさせていただきます。

ご請求金額

890,578円

お支払いは弊社下記口座へ 2022年8月31日 までにお振込下さい。

お振込の際は名前の前に 【 141414 】 をご入力ください。(振込人=中塚会)

【お振込先】 みずほ銀行 亀戸支店 普通 〇〇〇〇 トウソウフドウサンカンリ (カ) トウソウリヨコウセンター

請 求 書

お問合せNo. 141414
作成日 2022/8/9

1-03-3

柏崎の風 御中

コース名：北海道 千歳2泊3日

方面：北海道

東京都知事登録旅行業
東双不動産管理株式会社
東双旅行セ
〒136-0071
東京都江東区亀戸6-14-3
TEL : 03-5858-6969



期日・日程								
2022年7月27日(水) ~ 2022年7月29日(金) 2泊3日								
参加者人数				合計				
大人	7名	中人	0名	小人	0名	幼児	0名	7名

責 任 者：
取 扱 管 理 者：
担 当 者：

項目	単価	数量	金額	備考
07/27 JAL2871 新潟-新千歳	26,870	7	188,090	724,590 (当初請求額の内 差額 73670円)
07/28 ANA4841 新千歳-稚内	21,870	7	153,090	
07/28 ANA4844 稚内-新千歳	21,870	7	153,090	
07/29 ANA1116 新千歳-新潟	24,770	7	173,390	
航空券手配手数料	4,400	8	35,200	
航空券払戻手数料	440	4	1,760	
航空券取消手数料	17,750	1	17,750	
航空券取消手続き手数料	2,200	1	2,200	
レンタカー2泊3日	92,338	1	92,338	
レンタカー返金	-2,251	1	-2,251	
ご入金済額	-816,908	1	-816,908	

お振込みの際にかかる振込手数料は、お客様のご負担となります。
振込受領書をもって領収書と代えさせていただきます。

ご請求金額 **-2,251円**

お支払いは弊社下記口座へ 2022年8月31日 までにお振込下さい。
お振込の際は名前の前に 【 141414 】 をご入力ください。
【お振込先】 みずほ銀行 亀戸支店 普通 〇〇〇〇 トウソウフドウサンカンリ (カ) トウソウリョコウセンター

柏崎の風 払い戻し内訳

1. 旅費

【航空券 8名】	請求額	
JAL新潟-新千歳	214,960	
ANA新千歳-稚内	174,960	
ANA稚内-新千歳	174,960	
ANA新千歳-稚内	198,160	
航空券手配手数料	35,200	
合計	798,240 (A)	→7/21に支払い済

7/26にキャンセル1名発生

【航空券 7名】	請求額	【1名分キャンセル料】	請求額
JAL新潟-新千歳	188,090	航空券払戻手数料	1,760
ANA新千歳-稚内	153,090	航空券取消手数料	17,750
ANA稚内-新千歳	153,090	航空券取消手続き手数料	2,200
ANA新千歳-稚内	173,390	合計	21,710 (C)
航空券手配手数料	35,200		
合計	702,860 (B)	銀行振込手数料	880 (D)

(A) - (B) - (C) - (D) = 72,790
→8/2に旅行会社より入金

2. 交通費

【事前請求分】		
レンタカー2泊3日	92,338	→7/21に支払い済

【返金分】		
レンタカー返金	2,251	→8/22に現金で返金あり 会派口座に過払い分を戻す

【按分表】2022年7月27日～29日 視察

	合計	民友	公明党	柏盛クラブ	柏崎の風	備考
【交通費】7/27 高速料金 (柏崎IC～新潟空港IC) (柏崎IC～新潟西IC)	9,490	1,460	1,460	1,460	5,110	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (730円/1人)
【交通費】7/28 駐車料金 (千歳空港)	2,400	370	370	370	1,290	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (185円/1人)
【交通費】7/29 高速料金 (千歳IC～札幌南IC) (新潟空港IC～柏崎IC)	21,880	3,366	3,366	3,366	11,782	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (1,683円/1人)
駐車料金 (新潟空港)					18,182	
【自動車燃料費】7/28 レンタカー燃料代 (稚内～幌延)	2,723	418	418	418	1,469	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (209円/1人)
【自動車燃料費】7/29 レンタカー燃料代 (千歳～札幌) 自家用車燃料代 (柏崎～新潟空港)	13,576	2,088	2,088	2,088	7,312	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (1,044円/1人)
	燃料費計	2,506	2,506	2,506	8,781	
	総合計	7,702	7,702	7,702	26,963	

*領収書等の原本は柏崎の風は保管

*端数は調整済

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 54-6

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

領 収 書

料金所 新潟空港

NEXCO東日本お客さまセンター
0570-024-024
または
03-5308-2424

22年 7月27日10時05分

車種 普通

通行料金 ¥2,560-

(現金)

—入口料金所— 柏崎

高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
停止車両や人に注意しながら安全走行を!

東日本高速道路株式会社

東京都千代田区霞が関3-3-2

取扱番号206-00110909-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

利 用 証 明 書

料金所 新潟空港

NEXCO東日本お客さまセンター
0570-024-024
または
03-5308-2424

22年 7月27日10時06分

車種 普通

通行料金 ¥2,560-

(外払)

—入口料金所— 柏崎

ETC 有効期限25年10月

会員番号 (支払 - 1回払い)

*****28969801

高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
停止車両や人に注意しながら安全走行を!

東日本高速道路株式会社

東京都千代田区霞が関3-3-2

取扱番号206-00120909-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

領 収 書

料金所 新潟空港

NEXCO東日本お客さまセンター
0570-024-024
または
03-5308-2424

22年 7月27日10時06分

車種 普通

通行料金 ¥2,560-

(現金)

—入口料金所— 柏崎

高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
停止車両や人に注意しながら安全走行を!

東日本高速道路株式会社

東京都千代田区霞が関3-3-2

取扱番号206-00130909-00


領収書等整理票


会派名 柏崎の風


整理番号 1 - 520 - 7

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		


領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご利用ありがとうございます。

 料金所では一旦停車してください。
領 収 書
 料金所 新潟西第一
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424
 22年 7月27日 10時00分
 車種 軽二
 通行料金 ¥1,810-
 (現金)
 一入口料金所一 柏崎
 高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号204-00820910-00

ご利用ありがとうございます。

 料金所では一旦停車してください。
領 収 書
 料金所 札幌南
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424
 22年 7月29日 9時23分
 車種 中型
 通行料金 ¥1,050-
 (現金)
 一入口料金所一 千歳
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号210-00130902-00

ご利用ありがとうございます。

 料金所では一旦停車してください。
領 収 書
 料金所 新川
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424
 22年 7月29日 13時12分
 車種 中型
 通行料金 ¥420-
 (現金)
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号2894-03-00

北海道エアポート(株)
新千歳空港A駐車場
 TEL 0123-45-7061 A4-2
領 収 証
 精算機 #25 P 精算No.000503
 発券機 #05 発券No.067746
 入庫時刻 2022年 7月28日(木) 09:39
 出庫時刻 2022年 7月28日(木) 18:11
 駐車時間 8:32
 駐車料金 D料金 2,400円
 =====
 合計 2,400円
 現金領収額 2,400円
 お預り 2,400円
 お釣り 0円
 またのご利用をお待ちしております。

ご利用ありがとうございます。

 料金所では一旦停車してください。
領 収 書
 料金所 千歳
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424
 22年 7月29日 13時44分
 車種 中型
 通行料金 ¥1,050-
 (現金)
 一入口料金所一 札幌南
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号205-03491325-00

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。


領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 518

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご利用ありがとうございます。

 料金所では一旦停車してください。


利用証明書

料金所 柏崎
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月29日 18時29分
 車種 普通

通行料金 ¥2,560-
 (外)

-入口料金所- 新潟空港
 ETC 有効期限25年10月
 会員番号 (支払 - 1回払い)
 *****28969801
 高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号202-05571739-00

ご利用ありがとうございます。

 料金所では一旦停車してください。


領 収 書

料金所 柏崎
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月29日 18時30分
 車種 普通

通行料金 ¥2,560-
 (現金)

-入口料金所- 新潟空港
 高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号202-05581740-00

ご利用ありがとうございます。

 料金所では一旦停車してください。

利用証明書

料金所 柏崎
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月29日 18時37分
 車種 普通

通行料金 ¥2,560-
 (外)

-入口料金所- 新潟空港
 ETC 有効期限23年 2月
 会員番号 (支払 - 1回払い)
 *****06474356
 高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号202-05641740-00


※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

領収書等整理票

会派名 柏崎の風
 整理番号 1 - 50 - 9

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご利用ありがとうございます。

 料金所では一旦停車してください。

領 収 書
 料金所 柏崎
 NEXCO 東日本 お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月29日 18時47分
 車種 軽二
 通行料金 ¥2,080-
 (現金)

—入口料金所— 新潟空港
 高速道路上で停止車両を見つけた際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号 202 - 05761748 - 00

↑

駐車券・領収書
 一般財団法人 空港振興・環境整備支援機構
 新潟空港駐車場
 TEL 025-271-9123

ご注意

1. 本券を折り曲げたり、濡らしたり、磁気に近づけたりしないでください。
2. 14日以上駐車する場合は事前に事務所に届け出てください。
3. 事前の届け出がない車両が3カ月以上駐車された場合、車両の移動及び放置車として処分することがあります。また、届け出期間を過ぎた車両も同様とします。
4. 当方の責によらない車の盗難、損傷等の事故については責任を負いません。
5. 車を離れる際は、必ず施錠し駐車券、貴重品等は必ず携帯してください。
6. その他は「駐車場管理規程」によります。

金額 領収いたしました
 ..2400円
 01 22-07-29 17:22
 A07月27日10時18分 506180 12

↑

駐車券・領収書
 一般財団法人 空港振興・環境整備支援機構
 新潟空港駐車場
 TEL 025-271-9123

ご注意

1. 本券を折り曲げたり、濡らしたり、磁気に近づけたりしないでください。
2. 14日以上駐車する場合は事前に事務所に届け出てください。
3. 事前の届け出がない車両が3カ月以上駐車された場合、車両の移動及び放置車として処分することがあります。また、届け出期間を過ぎた車両も同様とします。
4. 当方の責によらない車の盗難、損傷等の事故については責任を負いません。
5. 車を離れる際は、必ず施錠し駐車券、貴重品等は必ず携帯してください。
6. その他は「駐車場管理規程」によります。

金額 領収いたしました
 ..2400円
 01 22-07-29 17:23
 A07月27日10時19分 506181 12

↑

駐車券・領収書
 一般財団法人 空港振興・環境整備支援機構
 新潟空港駐車場
 TEL 025-271-9123

ご注意

1. 本券を折り曲げたり、濡らしたり、磁気に近づけたりしないでください。
2. 14日以上駐車する場合は事前に事務所に届け出てください。
3. 事前の届け出がない車両が3カ月以上駐車された場合、車両の移動及び放置車として処分することがあります。また、届け出期間を過ぎた車両も同様とします。
4. 当方の責によらない車の盗難、損傷等の事故については責任を負いません。
5. 車を離れる際は、必ず施錠し駐車券、貴重品等は必ず携帯してください。
6. その他は「駐車場管理規程」によります。

金額 領収いたしました
 ..2400円
 02 22-07-29 17:25
 A07月27日10時19分 754277 11

↑

駐車券・領収書
 一般財団法人 空港振興・環境整備支援機構
 新潟空港駐車場
 TEL 025-271-9123

ご注意

1. 本券を折り曲げたり、濡らしたり、磁気に近づけたりしないでください。
2. 14日以上駐車する場合は事前に事務所に届け出てください。
3. 事前の届け出がない車両が3カ月以上駐車された場合、車両の移動及び放置車として処分することがあります。また、届け出期間を過ぎた車両も同様とします。
4. 当方の責によらない車の盗難、損傷等の事故については責任を負いません。
5. 車を離れる際は、必ず施錠し駐車券、貴重品等は必ず携帯してください。
6. その他は「駐車場管理規程」によります。

金額 領収いたしました
 ..2400円
 02 22-07-29 17:27
 A07月27日10時21分 506183 12

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風
 整理番号 1 - 5 10

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ENEOS

納品書(領収書)

2022年07月29日 13:56

売上 上 様 M

6-100568-49991-001

現金フリー 実車番

車両番号 0216-00

軽油

35.64L

148円

P-06

* ¥5,274

(内軽油本体 115.90円

¥4,130)

(内軽油税 32.10円

¥1,144)

合計 ¥5,274

(消費税10%対象 ¥4,130)

内消費税等 ¥375)

現金でお買上げの場合は領収書にかえさせていただきます。

千歳空港モーターサービス(株)

エアカーゴSS

北海道 千歳市美々

TEL:0123-45-2345 SS-100568

シートNo 5727-02 デーNo2647-2649

015 2022/07/29

ENEOS

納品書(領収書)

2022年07月29日 18:45

売上 Tカード会員 様

6-470146-49998-000

現金会員 実車番

車両番号 0026-00

レギュラー

13.29L

S P-03

* ¥2,087

(157円)

合計 ¥2,087

(消費税10%対象 ¥2,087)

内消費税等 ¥190)

お預り ¥10,000

お釣り ¥7,913

Tカード番号: XXXX9487

Tポイント: 6P

利用ポイント: 0P

利用可能ポイント: 1599P

本日付与されたポイントは2~3日

目以降に反映されます。有効期限切

等の理由で、Tカードにポイントが

加算されないことがあります。

詳細はwww.tsl.te.jpにてご確認下

さい。

現金でお買い上げの場合は、

領収書にかえさせていただきます。

中村石油株式会社

Dr. Drive 柏崎中央店

新潟県 柏崎市

東本町3丁目1-46

TEL:0257-22-3727 SS-470146

シートNo 1966-01 デーNo4644-4646

002 2022/07/29

Enejet

納品書(領収書)

2022年07月29日 18:44

売上 TOSHIHIRO HARUKAW 様

2-470129-0152X-XXX

ENEOSカード: S

0026-00

レギュラー

18.50L

P-01

* ¥2,886

156円

合計 ¥2,886

(消費税10%対象 ¥2,886)

内消費税等 ¥262)

クレジット支払

A0000000651010

JCB Credit

有効期限: XX/XX NC IC

支払方法:一括払い

承認番号: 0067498

現金でお買上げの場合は領収書にかえさせていただきます。

消費税額表示のみの場合は消費税を請求書にて

ご請求いたします。

消費税には、地方消費税が含まれています。

ENEOS® 外残高: 1,100P

ポイント交換は当店でも可能です。

本日分のポイントは次回以降のご利

用代金明細書に反映されます。

(株)にいがたエネルギー

Dr. Driveセルフ柏崎店

新潟県柏崎市東長浜町1-1

TEL:0257-23-4557 SS-470129

シートNo 3606-01 デーNo6801-6804

9通番17-26878

099- 2022/07/29

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 511

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領 収 証

令和 4 年 7 月 28 日 A No 087963

星野 正仁 様

TOYOTA 株式会社 **トヨタレンタカー**
 〒071-8154 旭川市東區栖4線10号 旭川支店
 本社 旭川店・旭川駅前店・旭川空港前店・名寄店・トマム店・深川店・稚内空港店・利尻店・礼文店

¥ 2,723

但し レンタカー 火災保険料代として
 上記の通り正に領収致しました。

現金	¥2,723	振込	
小切手		相殺	
クレジット			
手形		期日	月 日 ~ 月 日 通

入金科目	金額	入金科目	金額
レンタル予約金		サービス売掛金	
レンタル修繕金	¥2,723	任意保険料	
レンタル売掛金		専用伝票代	
リース料		携帯代	
リース売掛金		その他	
U-CAR売掛金			

印紙
 上記の金額には自動車保険料 ¥ を含みます。
 但し、後日正規保険料領収証発行の場合、上記保険料充当額につき本領収証は無効とします。



注意 本書の金額訂正及び社印捺印なきものは無効です。金額欄は複写につき直接記入のものは無効です。

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 50 - 12

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ENEOS ENEOS

納品書(領収書)

2022年07月29日 19:05

売上
 大切なお客様 様 M
 6-470146-49998-001
 現金フリー
 車両番号 実車番
 0026-00
 レギュラー S P-06
 10.00L *
 158円 ¥1,580
合計 ¥1,580
 (消費税10%対象 ¥1,580
 内消費税等 ¥144)
 お預り ¥2,000
 お釣り ¥420

サイン欄

現金でお支払い上げの場合は、
 領収書にかえさせて頂きます。

中村石油株式会社
 Dr. Drive 柏崎中央店
 新潟県 柏崎市
 東本町3丁目1-46
 TEL:0257-22-3727 SS-470146
 レシートNo 1977-02 データNo4680-4682
 002 2022/07/29

納品書(領収書)

2022年07月29日 18:39

売上
 大切なお客様 様 M
 6-470146-49998-001
 現金フリー
 車両番号 実車番
 0026-00
 レギュラー F P-16
 11.00L *
 159円 ¥1,749
合計 ¥1,749
 (消費税10%対象 ¥1,749
 内消費税等 ¥159)

現金でお支払い上げの場合は、
 領収書にかえさせて頂きます。

中村石油株式会社
 Dr. Drive 柏崎中央店
 新潟県 柏崎市
 東本町3丁目1-46
 TEL:0257-22-3727 SS-470146
 レシートNo 1963-04 データNo4634-4636
 003 2022/07/29

領収書等整理票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 5B-13

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領収書 星野 正仁 様

No. 18276

★ ¥18,600- HOTEL AREAONE

但し () 宿泊代・駐車場代 () 飲食料品 (※) () その他 () として

2022年7月27日 上記正に領収いたしました

収入 印紙	<内訳> クレジットカード利用	エリアワンエンタープライズ株式会社
	税込金額	ホテルエリアワン千歳
	(10%対象)税込 ¥18,600 (内消費税等額) ¥1,691	〒066-0063 北海道千歳市幸町6-1
	(軽減税率対象8%)税込 (内消費税等額)	TEL 0123-26-1156 FAX 0123-26-2100

領収書 春川 敏浩 様

No. 18283

★ ¥18,600- HOTEL AREAONE

但し () 宿泊代・駐車場代 () 飲食料品 (※) () その他 () として

2022年7月27日 上記正に領収いたしました

収入 印紙	<内訳> クレジットカード利用	エリアワンエンタープライズ株式会社
	税込金額	ホテルエリアワン千歳
	(10%対象)税込 ¥18,600 (内消費税等額) ¥1,691	〒066-0063 北海道千歳市幸町6-1
	(軽減税率対象8%)税込 (内消費税等額)	TEL 0123-26-1156 FAX 0123-26-2100

領収書等貼付欄に貼付してください。

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 50 - 14

支出項目				※該当する項目に○印
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費	
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費	
9 人件費	10.事務所費			

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領収書 柄澤 均 様 No. 18272

★ ¥18,600- HOTEL AIRONE

但し 宿泊代・駐車場代 7月27日から2泊
 飲食料品 (※))、その他 () として
 2022年7月27日 上記正に領収いたしました

収入印紙
 <内訳> クレジットカード利用
 税込金額 (電子マネー)
 (10%対象)税込 ¥18,600 (内消費税等額) ¥1,691
 (軽減税率対象8%)税込 (内消費税等額)

エリアワンエンタープライズ株式会社
 ホテルエリアワン千歳
 〒066-0063 北海道千歳市幸町6-1
 TEL 0123-26-1156 FAX 0123-26-2100



領収書 山本 博文 様 No. 18284

★ ¥18,600- HOTEL AIRONE

但し 宿泊代・駐車場代 7月27日から2泊
 飲食料品 (※))、その他 () として
 2022年7月27日 上記正に領収いたしました

収入印紙
 <内訳>
 税込金額
 (10%対象)税込 ¥18,600 (内消費税等額) ¥1,691
 (軽減税率対象8%)税込 (内消費税等額)

エリアワンエンタープライズ株式会社
 ホテルエリアワン千歳
 〒066-0063 北海道千歳市幸町6-1
 TEL 0123-26-1156 FAX 0123-26-2100



領収書等貼付欄に必ず貼付してください。

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 50 - 15

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		
領収書及び料金内訳明細書等貼付欄			

領収書 白川 正志 様

No. 18275

★ ¥18,600 - HOTEL AREAONE

但し 宿泊代・駐車場代 7月27日から2泊
 飲食料品(※)・その他()として

2022年7月27日 上記正に領収いたしました

収入
印紙

<内訳>
 税込金額
 (10%対象)税込 ¥18,600 (内消費税等額) ¥1,691
 (軽減税率対象8%)税込 (内消費税等額)

エリアワンエンタープライズ株式会社
 ホテルエリアワン千歳
 〒066-0063 北海道千歳市幸町6-1
 TEL 0123-26-1156 FAX 0123-26-2100



領収書 田邊 優香 様

No. 18281

★ ¥18,600 - HOTEL AREAONE

但し 宿泊代・駐車場代 7月27日から2泊
 飲食料品(※)・その他()として

2022年7月27日 上記正に領収いたしました

収入
印紙

<内訳> クレジットカード利用
 税込金額
 (10%対象)税込 ¥18,600 (内消費税等額) ¥1,691
 (軽減税率対象8%)税込 (内消費税等額)

エリアワンエンタープライズ株式会社
 ホテルエリアワン千歳
 〒066-0063 北海道千歳市幸町6-1
 TEL 0123-26-1156 FAX 0123-26-2100



領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 50 - 16

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費	X	

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領 収 書 近 藤 由 香 里 様

No. 18282

★ ¥18,600 - HOTEL AREA WON

但し 宿泊代・駐車場代 7月27日から2泊
 飲食料品(※)・その他()として

2022年7月27日 上記正に領収いたしました

収 入
印 紙

<内訳> クレジットカード利用

税込金額

(10%対象)税込 ¥18,600 (内、消費税等額) ¥1,691

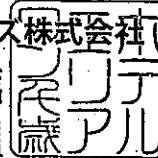
(軽減税率対象8%)税込 (内、消費税等額)

エリアワンエンタープライズ株式会社

ホテルエリアワン千歳

〒066-0063 北海道千歳市幸町6-1

TEL 0123-26-1156 FAX 0123-26-2100



※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

領収書等整理票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 50 - 18

支出項目				※該当する項目に○印
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費	
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費	
9 人件費	10 事務所費			

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

No. C 031558

RECEIPT

領収証

柏崎の風 様

¥16,596-

FOR 但し 会議使用料として

The above-mentioned amount received. (Consumption tax included)
上記の金額正に領収いたしました。(消費税

yen included)
円が含まれております。)

DATE 日付 R4.7.27

お支払 PAYMENT

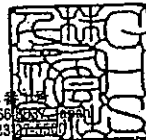
現金 CASH

クレジット CREDIT CARD

その他 (OTHERS)


ANA CROWNE PLAZA CHITOSE GHS株式会社

〒066-8637 北海道千歳市北条2丁目2番地
2-2-1 Hokuei, Chitose-shi, Hokkaido, 066-8637
Phone: 0123-22-2311 Facsimile: 0123-



CLERK 係印



会派長


政務活動費

令和4年8月17日

柏崎の風

氏名 星野 正仁
 春川 敏浩
 柄沢 均
 山本 博文
 白川 正志
 田邊 優香
 近藤 由香里



政務活動報告書

次のとおり報告します。

種 別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
期 間	令和4年7月27日(水) ~ 令和4年7月29日(金)	
1	日 時	7月27日(水) 14:30 ~ 7月27日(水) 15:30
	用 務	苫小牧CCS実証試験センター視察
	出張先	苫小牧CCS実証試験センター (北海道苫小牧市真砂町12番地)
	調査又は要望項目 (※)	CCS (CO ₂ を回収し貯留する技術) 実証実験事業
	対応者 (※)	日本CCS調査(株) 苫小牧CCS実証試験センター 広報渉外グループ長 兼安全環境グループ長 XXXXXXXXXX 様
		日本CCS調査(株) 苫小牧CCS実証試験センター 広報渉外グループ XXXXXXXXXX 様
	報 告	別紙のとおり
2	日 時	7月27日(水) 16:30 ~ 18:15
	用 務	原子力発電環境整備機構 (NUMO) 勉強会
	出張先	ANAクラウンプラザホテル千歳 (北海道千歳市北栄2-2-1)
	調査又は要望項目 (※)	高レベル放射性廃棄物の地層処分事業
	対応者 (※)	原子力発電環境整備機構 (NUMO) 札幌事務所所長 XXXXXXXXXX 様
		原子力発電環境整備機構 (NUMO) 札幌事務所副所長 XXXXXXXXXX 様
報 告	別紙のとおり	

※研修会、各種会議は記入不要

3	日 時	7月28日(木) 13:30 ~ 7月28日(木) 15:45
	用 務	幌延深地層研究センター視察
	出張先	幌延深地層研究センター(北海道天塩郡幌延町字北進432番地2)
	調査又は 要望項目 (※)	高レベル放射性廃棄物の地層処分技術
	対応者 (※)	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 幌延地層研究センター 副所長 ████████ 様
報 告	別紙のとおり	
4	日 時	7月29日(金) 10:00 ~ 7月29日(金) 11:30
	用 務	札幌市民防災センター視察
	出張先	札幌市民防災センター(北海道札幌市白石区南郷通6丁目北2-1)
	調査又は 要望項目 (※)	各種災害の模擬体験設備を備えた防災施設
	対応者 (※)	札幌市民防災センター インストラクター ████████ 様
報 告	別紙のとおり	

※研修会、各種会議は記入不要

出張報告

報告日 令和4年8月17日

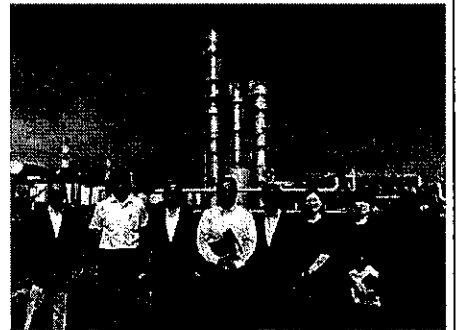
会派名	柏崎の風
報告者氏名	星野 正仁、春川 敏浩、柄沢 均、山本 博文、白川 正志、田邊 優香、近藤 由香里
種別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議
用務	苫小牧CCS実証試験センター視察
日時	令和4年7月27日(水) 14:00~15:30
場所 (会場)	苫小牧CCS実証試験センター (北海道苫小牧市真砂町12番地)
調査項目等	CCS (CO ₂ を回収し貯留する技術) 実証実験事業
概要	<p>◆CCSとは</p> <p>・二酸化炭素の回収・貯留 (Carbon dioxide Capture and Storage) の略語で、工場や発電所などから発生する二酸化炭素を含んだガスから二酸化炭素を分離・回収して、地下深く安定した地層の中に貯留する技術。二酸化炭素の大気中への放出を大量に削減できるため、温暖化対策の切り札として世界中に期待されている。</p> <p>◆二酸化炭素を長期間にわたり安定して貯留できる地層とは</p> <p>・分離・回収した二酸化炭素は、地下1,000m以上深くにある孔隙(隙間)の多い砂岩などからできている「貯留層」に貯留します。貯留層の上部は、二酸化炭素を通さない泥岩などからできている「遮へい層」で覆われている事が必要。遮へい層が蓋の役目をして、貯留された二酸化炭素が地表に出ることを防ぐとされている。</p> <p>◆CCSの実用化を目指して</p> <p>・CCSを行うには、二酸化炭素を地中に安定して大量に貯留できる地層が必要。2005~2012年度に行われた調査によると、日本国内合わせて約2,400億トンの二酸化炭素を貯留できる地層があると期待されており、貯留可能量は全体としては十分であると考えられているが、個々の候補地点がどの程度貯留に適しているのかを確認するためには、より詳しい調査が必要。そのため、経済産業省と環境省は、共同で「二酸化炭素貯留適地調査事業」を2014年</p>



度から実施している。この事業では、大きな貯留量が期待される貯留候補地点において、貯留可能量、貯留した二酸化炭素が漏れないかどうか、地層構造が安定しているかどうかなどを詳細に調査し、より有望な地点を選定するとされている。

【主な質疑】

- ・ 苫小牧でのCCS実証プロジェクト推進にあたり、何か問題はなかったか。
→ 苫小牧でプロジェクト実施する前にCCS推進協議会を立ち上げ、その協議会にはいろいろな団体が参加しており、地元漁業組合も参加している。温暖化に対する漁業組合の理解もあり、すんなりと受け入れていただいた。
- ・ INPEXがブルー水素とともにCCUSについて取り組んでいることについては。
→ 柏崎で行われるINPEXによるCCUSの実証実験について承知している。苫小牧CCS実証試験センターにも各企業が視察に来られている。投資目的でも、保険会社、証券、銀行などが興味を示している。
- ・ CCS実証プロジェクト推進の今後のスケジュールについては。
→ エネルギー基本計画に沿って進めていく。



【視察箇所】

- ・ 苫小牧CCS実証試験センター内にある、CCS実証試験設備の視察を行った。

所感等

【星野 正仁】

世界的問題の二酸化炭素を貯留する技術の実用化実証実験センターだが、技術的な所は専門用語が多く今後さらに調査が必要。国が今後さらに研究を進め、早期の実用化を望む。

【春川 敏浩】

わが国が掲げている脱炭素社会を目指し、経済産業省、環境省は、本施設での調査を踏まえたCCSの事業化により、温室効果ガスの国内での大幅削減および世界全体の排出削減に最大限貢献し、経済成長を実現するとしている。こうした動きは、国が本腰を入れて動くことにより本格化でき、まさに実証試験に値するものと評価したい。

【柄沢 均】

苫小牧CCS実証試験センターでは近隣の製油所から排出されたCO₂が30万トン貯蔵され管理されている。2本の圧入井のうち深度1,000~1,200mでの砂岩層が貯留に有効であるようだ。CO₂の貯留メカニズムや超臨界条件の説明により、安全かつ安心できるシステムであることが理解できた。柏崎でもINPEXのブルー水素実証実験によるCCUSが始まろうとしている。カーボンリサイクルも進むと考えられる。CCSの可能性もあるのではないか。地球温暖化対策はCO₂の排出量を減らすとともに、CO₂を回収、蓄積する

CCS・CCUSなどの技術を確認しなければならない。CO₂貯蔵には地元の理解を得る必要もある。我々もしっかりとした対応ができるように取り組んでいかなければならない。

【山本 博文】

地球温暖化の原因であるCO₂の削減に必要な技術であるCCSの仕組みとして、火力発電所や工場などで排出されるCO₂を大気中に放散される前に捕らえて、地中に貯留する技術を確認できたことは大変意義があった。特に海底下深度1,200mと2,800mの2本の圧入井により、CO₂の体積が気体の300分の1になる点についても有効と感じた。また、苫小牧市との連携や市民への情報発信についても学ぶべき点があり、柏崎市でも活用したい。

【白川 正志】

地球温暖化対策の一つの選択肢となる大規模実証試験の現場で、地球規模の取り組みを直接体感する目的で視察した。萌別層圧入井（砂岩、海底下・深度1,000～1,200m、3か月間・約30億円）の掘削を含め、12年間・総額約300億円で経産省とNEDOが委託するCCSおよびCCUSプロジェクトに関して、規模の大きさを実感するとともに理解を深める機会となった。事前に柏崎市においてINPEXが計画するCCUSプロジェクトの概要を知る機会があったことと今回の知見が結び付き、CO₂の分離・回収から地中貯留に「有効利用”U”」の価値が加わることが商用化のカギを握ると認識できた。

【田邊 優香】

CCSとは二酸化炭素を含んだガスから二酸化炭素を分離・回収し地層の中に貯留できる技術であることが理解できた。二酸化炭素の放出を大量に削減でき温暖化の切り札として注目されていることも理解できた。そのためには二酸化炭素を地中に安定して大量に貯留できる地層が必要であり、世界的にも注目されている技術であることから、慎重かつ早期に適した土地が選定されることを期待したい。

【近藤 由香里】

本視察ではCCS大規模実証実験の仕組みと技術、成果を確認できた。苫小牧市への実証実験施設の誘致にあたっては、海水温の上昇が漁業にも影響していたことを受け、地元の漁業協同組合も賛同したという。地域全体で地球温暖化対策・脱炭素の必要性を共有できていると感じた。今後は貯留したCO₂のモニタリングと併せて、CCUSも推進し、2030年までのCCS商用化・実用化を目指すとのこと、柏崎市平井の(株)INPEXによる実証実験と併せて、動向を注視したい。

出張報告

報告日 令和4年8月17日

会派名	柏崎の風
報告者氏名	星野 正仁、春川 敏浩、柄沢 均、山本 博文、白川 正志、田邊 優香、近藤 由香里
種別	■調査研究 (□行政視察) □研修会 □要請・陳情 □各種会議
用務	原子力発電環境整備機構 (NUMO) 勉強会
日時	令和4年7月27日 (水) 16:30~18:15
場所 (会場)	ANAクラウンプラザホテル千歳 (北海道千歳市北栄 2-2-1)
調査項目等	高レベル放射性廃棄物の地層処分事業
概要	<p>◆原子力発電環境整備機構NUMO (ニューモ) とは</p> <ul style="list-style-type: none"> ・経済産業大臣の認可を受け 2000 年に設立された地層処分事業の主体団体。住民との対話活動を通じて事業の推進を目指している。 ・事業費は原子力発電所の運転実績に応じた金額を電力会社などが供出する。 <p>◆高レベル放射性廃棄物の「地層処分」について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・使用済核燃料を再処理した後の高レベル放射性廃棄物 (ガラス固化体) は、放射線量が高く、安全な状態になるまで1千~数万年かかる。国は地下 300m以上深い岩盤にガラス固化体を閉じ込め、人の生活環境から隔離する「地層処分」を行うことを決定した。 ・日本では現在、青森県六ヶ所村の貯蔵管理センターなどに約 2,500 本のガラス固化体が保管されている。使用済核燃料 (再処理前) も含めると、全国に約 26,000 本分が存在する。 ・ガラス固化体は貯蔵管理センターで 30~50 年保管して熱を冷ました後、最終処分場 (全国で1か所) で地層処分にする予定だが、処分地が決まっていない。 ・地層処分は火山や活断層などを避けた安定した場所で行う必要があり、2017年に公表した科学的特性マップを基に候補地を絞りこむ。 ・文献調査 (地域固有の文献やデータなど) →概要調査 (ボーリングなど) →精密調査 (地下に調査施設を設置) の3段階を経て、適地を選定する。 ・北海道の寿都町、神恵内村で 2021 年 11 月から文献調査が行われている。



◆寿都町・神恵内村での対話活動と文献調査の進捗状況について

- ・寿都町では町長主導で文献調査に応募した。神恵内村では商工会が村議会に文献調査応募の請願を提出したことを機に、国の依頼を受けて応募した。
- ・寿都町は泊発電所から遠く、文献調査応募の話が出るまで、住民は原子力発電所についての知識が薄かった。一方、神恵内村は泊原子力発電所の近隣自治体であり、住民は原子力発電所に馴染みがある。それぞれの応募時期は近いが、連動したわけではなく、別個の動きと考えられる。
- ・2021年4月中旬から両町村で「対話の場」を設置した。寿都町では町が設置し、NUMOと共同で運営している。町が指名した町議会議員・産業団体等の代表などによる16名で構成される。神恵内村では村とNUMOが共同設置し、NUMOが事務局として運営、村が協力。各種団体および地区の代表＋公募による19名で構成される。
- ・「対話の場」では、①参加者の意向を尊重すること、②合意形成の場ではないこと、③公平性・中立性の担保、④透明性・公開性の確保、⑤議論の内容を共有することに配慮して運営している。
- ・2021年度には寿都町・神恵内村で首長選挙があり、現職が再選したが、どちらも対立候補は文献調査反対を訴えていた。選挙前は住民が意思表示しにくい雰囲気があったが、選挙後は落ち着いて議論できるようになってきた。

◆北海道および道内の他自治体、国の動き

- ・北海道では、特定放射性廃棄物の持ち込みを拒否する内容の条例が制定されており、現在の鈴木知事も次の段階である概要調査に進むことには否定的。
- ・寿都町、神恵内村の隣接町村では、高レベル放射性廃棄物の持ち込みを拒否する条例制定などの動きがある。道内には179市町村があり、理解を共有することが課題。
- ・寿都町・神恵内村での文献調査開始以降、他の自治体による問い合わせはあるものの、応募には至っていない。全国的に関心を高めることが必要。
- ・国の動きとしては、最終処分計画に基づき、NUMOと役割分担しながら、地層処分を推進。「対話の場」には経産省の課長級が出席している。

所感等

【星野 正仁】

最終処分場の事は、トイレなきマンションと揶揄されている現状だが、確実に進められている事を確認した。NUMOと国が役割分担し推進していることが確認できた。今後の2町村との協議と調査が推進されることを期待する。

【春川 敏浩】

使用済核燃料再処理後の廃棄物処理について、今さら処分先を検討していること自体遺憾である。国策として処分場をもともと先に確保すべきであった。今回は、寿都町・神恵内村での対話活動と文献調査の進捗状況を伺ったが、極めて勇気ある首長の決断である。今後は、国とNUMOとが連携を取り進展することが、我が国にとっても原子力産業の大きな一歩となることを期待したい。

【柄沢 均】

原子力政策を進めていくうえで考えなければならない重要なことの一つは、放射性廃棄物の処分についてである。現在NUMOによって寿都町・神恵内村において、地層処分における文献調査が進められているが、その後の概要調査、また他自治体での調査については未確定である。NUMOは電力会社から拠出された資金で運営されている団体である。国民から理解を得るためにはもっと国が先導した取り組みが必要であると考え。使用済核燃料も含めると、全国に約 26,000 本分が存在することが現実だ。時間がかかる事業である。一刻も早く方向性が決まることを望みたい。

【山本 博文】

NUMO（原子力発電環境整備機構）より、高レベル放射性廃棄物の地層処分について文献調査の位置づけ、進め方、調査の体制などを学ぶことができた。特にデータの収集においては火山・火山活動など（180 程度）、断層活動（200 程度）、隆起・侵食（80 程度）、鉱物資源（130 程度）、未固結堆積物、地質・地質構造（170 程度）など 761 件のデータについて、寿都町・神恵内村がそれぞれ文献調査を進めている。共通の文献・データも多く、報告書をまとめた後に概要調査（約 4 年）、精密調査（約 1 4 年）など概ね 20 年の期間がかかる状況を今後も注視していきたい。

【白川 正志】

高レベル放射性廃棄物の「地層処分」に関する現状と課題について「文献調査」がスタートしている 2 自治体のある北海道において、NUMO 札幌事務所 所長・副所長から直接説明を受ける機会となった。寿都交流センターと神恵内交流センターを開設し、定期的に「対話の場」が開催され、地層処分の賛否に関わることなく、自由で率直な意見交換が行われている現場の肌感覚を知れた。2050 カーボンニュートラルに向けて原子力発電と核燃料サイクルに関する「あり方」を国が明示し、多くの国民が自分ごととして理解し議論して方向性を定める積み重ねが不可欠となることを再確認できた。

【田邊 優香】

原子力の問題を考えるうえで切り離せないのが最終処分についてである。現在寿都町、神恵内村で文献調査が進んでいるが、北海道の条例では特定放射性廃棄物の持ち込みを拒否する内容のものがあるため、どのような話し合いが進むのか注視していきたい。

【近藤 由香里】

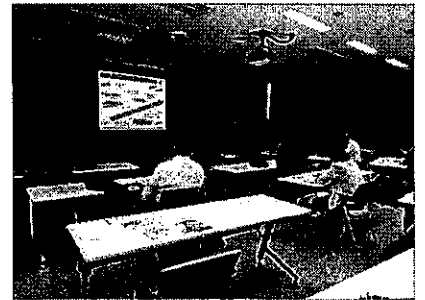
高レベル放射性廃棄物の最終処分場の選定は核燃料サイクルを完結させるための必須事項であり、日本の原子力行政の積年の課題である。文献調査はあくまでも机上調査であり、この期間にどれだけ住民の理解を得るかが次の段階に進むために重要だと理解した。しかし次の段階（概要調査）に進むためには、北海道及び周辺自治体の反発が課題である。両町村の英断を無駄にしないよう、国は文字通り前面に立ち、北海道および他自治体の理解促進に努めていただきたいと切に願う。

出張報告

報告日

令和4年8月17日

会派名	柏崎の風	
報告者氏名	星野 正仁、春川 敏浩、柄沢 均、山本 博文、白川 正志、田邊 優香、近藤 由香里	
種別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
用務	幌延深地層研究センター視察	
日時	令和4年7月28日(水) 13:00~15:30	
場所 (会場)	幌延深地層研究センター (北海道天塩郡幌延町字北進 432 番地 2)	
調査項目等	幌延深地層研究計画について	
概要	<p>◆地層処分技術に関する研究開発拠点</p> <ul style="list-style-type: none"> ・日本に2つあるジェネリック地下研究施設のひとつであり、1つは岐阜県の瑞浪超深層研究所、2つ目は幌延深地層研究センター ・日本の主な地質環境は結晶質岩と堆積岩であり、各研究施設では、地層処分技術を実際の地質環境に適用して確認 ・日本固有の地質環境である深地層について理解・体験する場 <p>*岐阜の瑞浪超深層センターは令和4年1月に地下施設の埋め戻しが完了しており、現在は更地になっている。</p> <p>*幌延深地層研究センターは令和10年まで研究に使用し、その後埋め戻すことになっている。</p> <p>◆地層処分システムとは</p> <p>地下深くの岩盤が持っている「物質を閉じ込める力」を利用し、地下深部の安定した岩盤に高レベル放射性廃棄物を埋設し、人間の生活環境に影響を及ぼさないように長期にわたって安全・確実に隔離し閉じ込める方法。人工物(人工バリア)と天然の岩盤(天然バリア)を組み合わせた多重バリアシステムにより、長期にわたり放射性物質の動きを抑え閉じ込める。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・人工バリア: 高レベル放射性廃液をガラス原料と混ぜて一体化したもの(ガラス固化体)を、金属製容器(オーバーパック)に入れ、さらに粘土を主成分とした緩衝材で覆い、放射性物質を閉じ込めること ・天然バリア: 地下深部の環境(酸素がほとんどなく、鉄の腐食などが起こり 	



にくい、地下水の動きが極めて遅い、人間活動や自然現象の影響を受けにくい) をバリアとして活用すること

◆研究の目的と成果

目的：高レベル放射性廃棄物の地層処分技術に関する研究開発

成果：地層処分の技術基盤の整備。具体的には、幌延深地層研究センターの地下施設において、調査技術やモデル化・解体技術を実際の地質環境に適用して、その有効性が示される

◆今後(R2年度以降)の幌延深地層研究計画について

- ・実際の地質環境における人工バリアの適正確認や人工バリアの定置・品質確認などの方法論に関する実証試験
- ・高温(100℃以上)などの限界的条件での人工バリア性能確認試験
- ・地殻変動に対する堆積岩の緩衝能力の検証と水圧擾乱試験などによる緩衝能力の検証と定置化
- ・地殻変動による人工バリアへの影響や回復挙動試験

*現在は 350m地下での実験をしているが、今後さらに 150m掘り進め 500m地下で研究する予定である。



所感等

【星野 正仁】

地層処分技術に関する研究開発について説明を受けた。特に地質環境や深地層について理解できた。そして地層処分システムについても理解した。今後の幌延深地層研究計画が計画的に進むことを期待する。

【春川 敏浩】

わが国の放射性廃棄物の地層処分技術に関する研究開発現場を確認したが、一言で表現するなら「素晴らしい研究の場」である。350mの坑道まで降りた。岐阜県瑞浪超深地層研究所での研究が幌延深地層研究計画のベースになっているそうだが、円筒の立坑を掘り下げて掘削したことには驚いた。同施設での研究結果が示されることで、処分施設の具体的な実現に期待したい。

【柄沢 均】

高レベル放射性廃棄物の地層処分について調査研究が進められている。日本各地には 26,000 本の放射性廃棄物が存在することが現状の中、一刻も早く処分の方向性が決まることを強く願うが、技術の確立も必要である。瑞浪超深層センターは調査研究を終え埋め戻しが完了しているが、幌延深地層研究センターでは人工バリアの研究が進められ、今後は地下 500mでの地層研究が続く。日本の地質環境に合わせた調査研究を進めてほしい。地層処理の調査研究とともに、処分の方向性について国にはしっかりと取り組み、示していただきたいと考える。

【山本 博文】

幌延深地層研究センターで実施中の研究目的と得られる成果について、実際に深度 350mの調査坑道まで行って自分の目で確認できたことは大変有意義

であった。

今後、高レベル放射性廃棄物が将来にわたって人間とその生活環境に影響を及ぼさないように、多重バリアシステムで隔離し閉じ込められる地下深部の地層中に埋設し、長期にわたり安全性を確保する技術を注視していきたい。

【白川 正志】

核燃料サイクルの確立に向けた地層処分システムにおける地下 350m の深地層の現場および技術の本質を肌で感じ取る目的で視察した。国立研究開発法人日本原子力研究開発機構が取り組む研究開発のスケールの大きさと、それに伴い 10 年単位の期間を要するプロジェクトには先見性が不可欠なることを実感した。また、多様なセンサーと計測による試験が地下施設で実施されていることが確認できた。2028 年度までの研究開発で蓄積される知見によって、国や国民の理解を得て高レベル放射性廃棄物の処理システムの方向性が示されることが、原子力発電所が立地する柏崎市にとっても重要であると再確認できた。

【田邊 優香】

幌延深地層研究センターでは高レベル放射性廃棄物の地層処分技術に関する研究が進められており、実際に 350m 地下の施設を確認できた。この研究機関は令和 10 年までとなっているが、その間に今後さらに掘り進め 500m まで掘り進め研究する予定であることも確認できた。最終処分地について原子力立地地域である柏崎にとっても非常に重要であることから、早期に何らかの方向性が示されることを期待する。



【近藤 由香里】

幌延深地層センターは、国が高レベル放射性廃棄物の地層処分を基本方針とするにあたり、安全性の科学的根拠となる重要施設だと理解した。研究では坑道内でオーバーパック模型を緩衝材で覆う際、手作業で行っていたが、実際の高レベル放射性物質を取り扱う場合は遠隔操作などが必要であり、技術革新は同時進行で行われていることを知った。研究施設は令和 10 年には埋め戻すことになっているが、それまでの間に処分地選定が前進することを切に願う。

出張報告

報告日

令和4年8月17日

会派名	柏崎の風
報告者氏名	星野 正仁、春川 敏浩、柄沢 均、山本 博文、白川 正志、田邊 優香、近藤 由香里
種別	■調査研究（□行政視察） □研修会 □要請・陳情 □各種会議
用務	札幌市民防災センター 視察
日時	令和4年7月29日（金）9：40～11：20
場所（会場）	札幌市民防災センター（北海道札幌市白石区南郷通6丁目北）
調査項目等	各種災害の模擬体験設備を備えた防災施設
概要	<p>平成15年に開設された体験型防災学習施設で、「自分や家族と災害体験」「こどもの防災教育」「地域や企業での訓練」など、一人一人に合わせた体験を提供。令和4年9月から令和5年3月頃まで全面休館期間とし、リニューアルが予定されている。</p>  <p>◆<u>災害バーチャル体験コーナー</u> 津波や土砂災害、都市型水害についてメカニズムや危険性を知り、災害発生の瞬間を風や座席振動の演出とともにCGを使った迫力のある立体映像で体感できるコーナー。22分間の3D映像を視聴し体感した。</p> <p>◆<u>地震体験コーナー</u> 東日本大震災などの過去に発生した地震の再現による8種類の揺れを体感できるコーナー。札幌を震源として想定した関東大震災、阪神淡路大震災、中越地震モデルの揺れを、実際に3グループに分かれてそれぞれ体感した。</p> <p>◆<u>消火体験コーナー</u> 訓練用の消火器を使って初期消火の方法を体験し学ぶコーナー。住宅用消火器や家庭用簡易消火具などを展示している。スクリーンに映し出される天ぷら油火災を、2名ずつで水消火器を使って炎の下部を狙って消火体験をした。</p> 

◆煙避難体験コーナー

煙を充満させた建物内からの避難行動を体験するコーナー。実際の火災と同様、停電を想定した暗闇の中で、非常口を探しながら3名ずつで避難体験をした。

◆暴風体験コーナー

風速 10、20、30mの強い風を、3D映像を通してよりリアルに体感するコーナー。暴風による災害の危険性を知り、事前対策など身を守る方法を学ぶ。4名ずつ風速 10mの風を体感した。



◆インストラクターからのまとめ

緊急時にパニックとならないよう、日頃からの「心の備え」が最も重要であるとのアドバイスを受けた。

所 感 等

【星野 正仁】

札幌市民防災センターは「見て・触れて・体験し・学ぶ」がコンセプトで、説明員の方の説明でよく理解ができた。同時間に子供たちが体験見学していたが、とても興味深く見学していたのが印象的だった。このような施設での経験から学ぶことは実践的で、とても良い施設と感心した。柏崎市でも体験からの防災教育が学べる施設を検討できればと思った。今後の活動に生かしていきたい。

【春川 敏浩】

防災に対する学習体験が出来る仕組みで、過去の地震体験コーナーなどができる 10 コーナーが施設にある。年間で2万人位の来館者がおり、大半は子供たちの学習体験の場所として活用されていた。関東大震災の震度を体験したが、揺れる時間がとても長く感じた。過去の地震体験を後世につなぐことはとても重要なことであり、同施設で体験できたことはありがたい。本市でも大きな地震を経験したが、次世代に伝授することの重要性を感じた。

【柄沢 均】

各種災害の模擬体験設備を備えた防災施設である。消防署に併設されている。夏休みであることもあり、子どもたちが大勢訪れていた。人気のある施設なのであろう。中越地震、中越沖地震を経験している本市においても、繰り返し訓練をすることは必要なことである。元消防署員であるインストラクターから非常に分かりやすく、丁寧に案内、説明をしていただいた。本市においてはさまざまな訓練の種類に応じて体験をする機会があるが、このような体験型の施設も震災のメモリアルと共に常設したい施設であると感じた。

【山本 博文】

いろいろな災害の模擬体験をしながら防火・防災に関する知識や災害が発生したときの行動を学んでもらうための施設を見学した。さまざまな体験を通じて防火・防災に対しての意識を高めることができたと考える。特に災害パーチ

ャル体験コーナーについては、津波、土砂災害、都市型水害などを3D映像によりバーチャル体験ができたので柏崎でも生かしたい。

【白川 正志】

体験型防災学習施設の意味と価値を直接体感する目的で視察した。インストラクターからのまとめでは、予測不能な災害への準備で大きな要素は「心の備え」ではないかという問いとアドバイスをいただいた。年1回の防災に関する取り組みが訓練のための訓練となってしまう、その本質が理解されないままカタチだけの実施にとどまることがないように、多様な場面で意識する重要性に改めて気づく機会となった。柏崎市においても「何のために」を明確にした施設や活動となるあり方を探究したい。

【田邊 優香】

札幌市民防災センターでは、インストラクターがおり、丁寧な説明と共に地震や火事などあらゆる災害の体験ができる場所である。現在「まちから」では災害の歴史を学べる場所として有効ではあるが、柏崎市では2度の大きな地震など災害の経験があるため、その体験を生かし、実際に体験する場所としてこのような施設を企画することができるのではないかと感じた。

【近藤 由香里】

札幌市民防災センターの強みは、1か所で複数の災害の模擬体験ができることだと思う。実際に地震、煙避難、消火器使用、強風を模擬体験することにより、災害時に取るべき行動について理解を深めることができた。柏崎市の場合は防災学習・交流施設として「まちから」があるものの、災害の模擬体験ができる設備・装置は新潟工科大学などに分散している。今年の水害対応総合防災訓練のように、できるだけ災害を模擬体験できる機会を増やし、防災意識の向上を図ることが重要だと感じた。

会派長	経理責任者
阿部	田邊

政務活動費

令和4年7月19日

柏崎の風

氏名

阿部 基
 星野 正仁
 春川 敏浩
 柄沢 均
 山本 博文
 白川 正志
 田邊 優香
 近藤 由香里



政務活動申出書

次のとおり申出します。

種別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
期間	令和4年7月27日(水) ~ 令和4年7月29日(金)	
用務	1	苫小牧CCS実証試験センター視察
	2	原子力発電環境整備機構 (NUMO) 勉強会
	3	幌延深地層研究センター視察
	4	札幌市民防災センター視察
出張先	1	苫小牧CCS実証試験センター (北海道苫小牧市真砂町12番地)
	2	ANAクラウンプラザホテル千歳 (北海道千歳市北栄2-2-1)
	3	幌延深地層研究センター (北海道天塩郡幌延町字北進432番地2)
	4	札幌市民防災センター (北海道札幌市白石区南郷通6丁目北2-1)
調査又は要望項目	1	CCS (CO2を回収し貯留する技術) 実証実験事業
	2	高レベル放射性廃棄物の地層処分事業
	3	高レベル放射性廃棄物の地層処分技術
	4	各種災害の模擬体験設備を備えた防災施設
※研修会、各種会議は記入不要		
その他	時間や場所等の事情により公共交通機関の利用が困難なため、柏崎市役所～新潟空港は乗用車を新千歳空港～稚内空港以外での北海道内の移動はレンタカーを利用する。	

添付書類

- ・調査研究 (行政視察含む)、陳情・要請活動の場合は行程表等
- ・研修会、各種会議等参加の場合は、内容がわかる書類等 (写し)

様式 3-2

1 主な行程

月 日	発着地	視察地	用務	宿泊地	備考
7/27	柏崎市役所 発 新潟空港 着				柏崎 IC ~ 新潟空港 IC
7/27	新潟空港 発 千歳市 着	苫小牧市 千歳市	・ CCS 実証試験 センター視察 ・ NUMO 勉強会	千歳市	別紙行程表
7/28	千歳市 発 千歳市 着	幌延町	・ 幌延深地層研究 センター視察	千歳市	別紙行程表
7/29	千歳市 発 新潟空港 着	札幌市	・ 札幌市民防災セ ンター視察		別紙行程表
7/29	新潟空港 発 柏崎市役所 着				新潟空港 IC ~ 柏崎 IC
/					

前泊必要 (理由:)

後泊必要 (理由:)

2 必要経費

・ 交通費、宿泊費等	135,000 円 ×	8 人	別紙参照
・ 夕食代 (2 日)	6,000 円 ×	8 人	3,000 × 2
・ 旅費雑費 (3 日)	4,500 円 ×	8 人	1,500 × 3

北海道視察 交通費、宿泊費等 概算

① 柏崎市役所～新潟空港 交通費

・ガソリン代 柏崎市役所～新潟空港 往復 2,210円

柏崎市役所～新潟空港 往復 $97\text{km} \times 2 = 194\text{km}$

乗用車の燃費をリッター15kmとすると $194 \div 15 \approx 13$ リッター

ガソリンをリッター170円とすると $13 \times 170 = 2,210$ 円

・高速料金 柏崎IC～新潟空港 往復 5,120円

$2,560\text{円} \times 2 = 5,120\text{円}$

・駐車場料金 新潟空港 2泊 1,600円

$800\text{円} \times 2\text{泊} = 1,600\text{円}$

計 8,930円

視察の参加者が総勢14名なので1台4人乗車とすると乗用車の必要台数は4台

$8,930 \times 4 = 35,720$ 円

14名の参加なので1人当たり 2,552円となる

② 新潟空港～北海道 交通費、宿泊費等

1人当たり 131,996円 (別紙行程表参照)

③ 新千歳空港～千歳市、苫小牧市、札幌市 軽油代

新千歳空港～苫小牧 CCS 実証試験センター 26km

苫小牧 CCS 実証試験センター～ANA クラウンプラザホテル千歳 (会議室) 32km

ANA クラウンプラザホテル千歳 (会議室)～ホテルエリアワン千歳 0.75km

ホテルエリアワン千歳～新千歳空港 往復 $6.2\text{km} \times 2 = 12.4\text{km}$

ホテルエリアワン千歳～札幌市民防災センター 35km

札幌市民防災センター～新千歳空港 48km

計 154.15km

マイクロバスの燃費をリッター8kmとすると $154.15 \div 8 \approx 20$ リッター

軽油をリッター160円とすると $20 \times 160 = 3,200$ 円となる

1台に14人乗車すると1人当たり 229円となる

④ 稚内空港～幌延深地層研究センター 軽油代

稚内空港～幌延深地層研究センター 往復 $53\text{km} \times 2 = 106\text{km}$

マイクロバスの燃費をリッター8kmとすると $106 \div 8 \approx 14$ リッター

軽油をリッター160円とすると $14 \times 160 = 2,240$ 円となる

1台に14人乗車すると1人当たり 160円となる

◎1人当たりの交通費、宿泊費等 (①～④) の合計 $134,937 \approx$ 135,000円

幌延深地層研究センター視察 行程

7月27日(水)		7月28日(木)		7月29日(金)	
新潟空港集合(チャックインカウンター)	10:30	ホテルエリアワン千歳 レンタカー(マイクロバス)	9:30発	ホテルエリアワン千歳 (チャックアウト) レンタカー(マイクロバス)	9:00発
新潟空港(JAL2871)	11:10発	↓ 新千歳空港	9:45着	↓ 市民防災センター(札幌市) (所要時間1.5h)	10:00着
新千歳空港 (新千歳空港にて昼食)	12:20着	↓ 新千歳空港(ANA4841)	10:25発	↓ 昼食(札幌市内)	
レンタカー(マイクロバス)	13:20発	↓ 稚内空港 (稚内空港にて昼食)	11:20着	↓ 新千歳空港	15:00着
苫小牧CCS実証試験センター (施設見学 1.5h)	14:00着	↓ レンタカー(マイクロバス)	12:30発	↓ レンタカー(マイクロバス)返却	
苫小牧CCS実証試験センター レンタカー(マイクロバス)	15:30発	↓ 幌延深地層研究センター (施設見学 2h)	13:30着	↓ 新千歳空港(ANA1116)	15:55発
ANAクラウンプラザホテル千歳 (NUMO勉強会)	16:30着	↓ 幌延深地層研究センター	15:30発	↓ 新潟空港	17:05着
ANAクラウンプラザホテル千歳 レンタカー(マイクロバス)	18:45発	↓ 稚内空港	16:30着		
ホテルエリアワン千歳	19:00着	↓ レンタカー(マイクロバス)返却	17:10発		
		↓ 稚内空港(ANA4844)	18:05着		
		↓ 新千歳空港	18:30着		
		↓ レンタカー(マイクロバス)			
		↓ ホテルエリアワン千歳			

【航空券】(請求書)

7/27 新潟(11:10)→新千歳(12:20)	¥26,870
7/28 新千歳(10:25)→稚内(11:20)	¥21,870
7/28 稚内(17:10)→新千歳(18:05)	¥21,870
7/29 新千歳(15:55)→新潟(17:05)	¥24,770
航空券手配手数料	¥4,400
計	¥99,780

【レンタカー】(請求書)

7/27 新千歳(12:30)～7/29 新千歳(15:00)	¥119,240(28名乗り)
7/28 稚内(11:30)～7/28 稚内	¥41,250(29名乗り)
レンタカー手配手数料	¥1,100
計	¥161,590(お一人当たり¥11,542)

【会議室】(現地精算)

ANAクラウンプラザホテル千歳
会議室「いしかりの間・たるまえの間(90㎡)」
7/27 16:30～18:30 ¥29,040(お一人当たり¥2,074)

【ホテル】(現地精算)

ホテルエリアワン千歳
住所 北海道千歳市幸町6-1
電話 0123-26-1156
1泊朝食付 @9,300円×2泊 ¥18,600

合計 ¥131,996/人

会派長	經理責任者
阿部 基	近藤 由香里

政務活動費

令和4年12月1日

氏名 近藤 由香里

政務活動経費請求書 (精算書)

政務活動経費について、次の通り請求 (精算) します。

月 日	項 目	金 額	備 考
11月17日	旅費	281,910	柏崎⇄仙台7名 252,560円 東京⇒仙台⇒柏崎1名 29,350円
11月24日	視察受入等負担金	8,000	東松島ファーム視察費
11月24日	交通費	1,024	高速料金 (仙台東IC - 鳴瀬奥松島IC)
11月25日	交通費	1,024	高速料金 (鳴瀬奥松島IC-仙台東IC)
11月25日	交通費	31,240	レンタカー代 11/24仙台駅→東松島市→石巻市 11/25石巻市→女川町→仙台駅
11月25日	自動車燃料費	3,286	レンタカー燃料費
11月24日	旅費	54,000	宿泊費 ホテルルートイン石巻 6,750円×8名分 (朝食付)
11月24日	旅費	24,000	夕食代 3,000円×8名
11月24日	旅費	12,000	旅費雑費 1,500円×8名 (11/24)
11月25日	旅費	12,000	旅費雑費 1,500円×8名 (11/25)
合 計		428,484	
概算 (仮) 払額			
差引	(請求額)	428,484	
	(返金額)		
(備考)	時間や場所等の事情により公共交通機関の利用が困難なため、仙台駅→東松島ファーム→石巻市 (宿泊) →女川原子力発電所→仙台駅の移動はレンタカーを利用。 近藤議員は私用 (11/23 - 24東京) の為、旅費の起点を東京とし、仙台で合流。		

支 出 項 目	<input type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作成 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所費	整理番号 (項目別)
		1 - 6

R4年11月24・25日【宮城視察】

柏崎の風

乗車券	1人分	人数	合計
11/24-25柏崎⇄仙台（往復）	18,920	7	132,440
11/24東京⇒仙台（片道）	6,050	1	6,050
11/25仙台⇒柏崎（片道）	9,460	1	9,460
新幹線			
11/24とき306号 長岡⇒大宮（自由席）	3,530	7	24,710
11/24はやぶさ11号 大宮⇒仙台（指定席）	4,950	7	34,650
11/24はやぶさ11号 東京⇒仙台（指定席）	5,160	1	5,160
11/25はやぶさ26号 仙台⇒大宮（指定席）	5,150	8	41,200
11/25とき331号大宮⇒長岡（自由席）	3,530	8	28,240
		合計	281,910

公明党

乗車券	1人分	人数	合計
11/24-25柏崎⇄仙台（往復）	18,920	1	18,920
11/24東京⇒石巻（片道）	6,600	1	6,600
11/25仙台⇒柏崎（片道）	9,460	1	9,460
新幹線			
11/24とき304号 長岡⇒大宮（自由席）	3,530	1	3,530
11/24はやぶさ11号 大宮⇒仙台（指定席）	4,950	1	4,950
11/24 はやぶさ31号東京⇒仙台（指定席）	5,160	1	5,160
11/25はやぶさ26号 仙台⇒大宮（指定席）	5,150	2	10,300
11/25とき331号大宮⇒長岡（自由席）	3,530	2	7,060
		合計	65,980

11/24行程

柏崎6:43⇒長岡7:21（信越本線）

長岡7:43⇒大宮9:15（上越新幹線とき306号） 自由席

大宮9:36⇒仙台10:39（東北新幹線はやぶさ11号） 指定席 （東京9:08発）

東京15:20⇒石巻18:13（東北新幹線はやぶさ31号） 指定席

11/25行程

仙台14:57⇒大宮16:07（東北新幹線はやぶさ26号） 指定席

大宮16:41⇒長岡17:52（上越新幹線とき331号） 自由席

長岡18:03⇒柏崎18:34（信越本線）

【按分表】 2022年11月24日～25日 宮城視察

	合計	柏崎の風	公明党	備考
【視察受入等負担金】 11/24 東松島ファーム 視察見学料 (兼 野菜購入料)	9,000	8,000	1,000	柏崎の風8名 公明党1名 (1,000円/人)
【交通費】 11/24 高速料金 (仙台東IC～鳴瀬奥松島IC)	1,280	1,024	256	柏崎の風8名 公明党2名 (128円/人)
【交通費】 11/25 高速料金 (鳴瀬奥松島IC～仙台東IC)	1,280	1,024	256	柏崎の風8名 公明党2名 (128円/人)
【交通費】 11/25 レンタカー代	39,050	31,240	7,810	柏崎の風8名 公明党2名 (3,905円/人)
【自動車燃料費】 11/25 レンタカー燃料代 (仙台市～東松島市～石巻市～女 川町)	4,108	3,286	822	柏崎の風8名 公明党2名 (411円/人)
総合計	54,718	44,574	10,144	

* 領収書等の原本は柏崎の風が保管

* 端数は調整済

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 6-4

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領 収 証

様 No.

★ 79,000

但 税 金見当料 系 経費購入代金にて

2022年11月24日 上記正に領収いたしました

収 入 印 紙	内訳	税率	金額(税抜税込)
		%	消費税額等
		税率	金額(税抜税込)
		%	消費税額等

〒981-0302

宮城県東松島市浜町字新田83

株式会社 東松島フア

TEL0225-25-6960 FAX0225-25-6962

株式会社 東松島ファーム

(2022年11月24日 柏崎の風・公明党合同視察)

視察にともない以下の野菜を資料としていただきました。
伝票では「視察見学料 兼 野菜購入代金」となります。



領収書等整理票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 6-6

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご利用ありがとうございます。

宮城県道路公社

料金所では一旦停車してください。

領 収 書

料金所 鳴瀬奥松島本線
鳴瀬奥松島本線
TEL: 0225-87-3931

22年11月24日 12時30分
車種 中型

通行料金 ¥1,280-
(現金)

-入口料金所- 仙台東
ETCなら小銭不要。各種割引もあります。
便利でお得なETCをぜひご利用下さい。
取扱番号218-00301134-00

ご利用ありがとうございます。

NEXCO 東日本

料金所では一旦停車してください。

領 収 書

料金所 仙台東
NEXCO東日本お客さまセンター
0570-024-024
または
03-5308-2424

22年11月25日 13時40分
車種 中型

通行料金 ¥1,280-
(現金)

-入口料金所- 鳴瀬奥松島本線
ETCなら小銭不要。各種割引もあります。
便利でお得なETCをぜひご利用下さい。
東日本高速道路株式会社
東京都千代田区霞が関3-3-2
取扱番号203-03621249-00



納品書 (領収書)

◎タイヤ予約販売受付中◎

(株)キタセキ
仙台東インターSS(B)
宮城県仙台市若林区六丁の目東町1-24
TEL:022-355-5291 SS-132623

2022年11月25日 13:46 伝票No.1048
通番2319

61-13262-000001-001 様 *

売上 現金フリー

12000
レギュラー P13 ¥4108
数量 26.85(L)
単価 @153

合計 ¥4,108
(内消費税10%(対象 ¥4108) ¥373)

お預り ¥10,000
お釣り ¥5,892

3274-3274 01 2022/11/25

上記にて領収書に替えさせていただきます

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆
☆ お得なクーポン配信は ☆
★ LINEお友達登録で ★
↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓



◆◆◆ 金 付 金 装 ◆◆◆
2022年11月25日 13:46
5,892円



2036501023192
精算機に本レシートをかざして
お釣をお受け取り下さい。



貸渡料金精算明細書 (兼 ご請求書)

Rental Agreement

お客様控

貸渡人

株式会社トヨタレンタリース仙台

仙台新幹線口店
仙台市宮城野区榴岡2-4-8

電話番号022-291-0100

RA610R

発行年月日: 令和 4年11月25日
貸渡N.0: 1059704

借受人 名称 星野 正仁 様
住所 新潟県柏崎市大字古町659

項目	予定料金	精算料金
基本料金	33,550	33,550
カード割引額(0%)	0	0
その他割引額(0%)	0	0
*	0	0
小計	33,550	33,550
免責補償料	4,400	4,400
特別装備料	0	0
添付品料金	1,100	1,100
ワンウェイ料金	0	0
燃料代	0	0
引取配車料	0	0
ご利用額	39,050	39,050
リース無償代車	0	0
N.O.C	0	0
免責実費料	0	0
お支払額	39,050	39,050
内消費税	3,550	3,550
予約金	0	0
船乗車券	0	0
当日預り金	39,050	39,050
現金		
預り金合計	39,050	39,050
マイル・ポイント利用	0	0
ご請求金額	0	0

<お貸しする車両>

貸渡車両 ハイエスコミューター 燃料 軽油
登録N.宮城 200わ0371

料金クラス BUS1K 車両クラス BUS1K

<ご利用内容>

	予定貸渡	貸渡	メーター(Km)
着	11月25日14時00分	11月25日14時00分	866
発	11月24日11時10分	11月24日11時10分	682
利用分	1日 2時間50分	1日 2時間50分	184

料金種別 一般料金 料金割引率 0%

添付品 安心Wプラン 1

乗車人数 14名

返却営業店舗 仙台新幹線口 022-291-0100 返却府県県内

運転者氏名 星野 正仁 様

税率ごとに合計した対価の額

税込金額

10%対象

39,050

TOYOTA Rent a Car

トヨタレンタカー予約センター

0800-7000-111 無料

http://rent.toyota.co.jp

この支払内額	

領収書

領収書N.0 0102832

令和 4年11月25日

柏崎市議会 柏崎の風・公明党

様

Receipt

領収金額 39,050 円

(内消費税 3,550 円)

現金・小切手 39,050 円
クレジット 0 円
交通系IC 0 円

トヨタレンタカーをご利用いただき、誠に有り難うございます。
ご利用料金として上記金額を正に領収いたしました。
(なお、扱者印無きもの、又は金額訂正したものは無効です)

収入印紙

営業店舗 仙台新幹線口
住所 仙台市宮城野区榴岡2-4-8
電話番号 022-291-0100

株式会社トヨタレンタリース仙台

本社 仙台市宮城野区吉竹二十番八番一号

扱者印



Toyota Rent-a-Car is an official rental car partner of Hertz. Should you have any questions regarding this Rental Agreement/Receipt, please do not hesitate to ask the Toyota rental counter staff, or contact your home country's Hertz Customer Service Center. Thank you for renting from Toyota and Hertz.

【按分表】2022年11月24日～25日 宮城視察

	合計	柏崎の風	公明党	備考
【視察受入等負担金】11/24 東松島ファーム 視察見学科 (兼 野菜購入料)	9,000	8,000	1,000	柏崎の風8名 公明党1名 (1,000円/人)
【交通費】11/24 高速料金 (仙台東IC～鳴瀬奥松島IC)	1,280	1,024	256	柏崎の風8名 公明党2名 (128円/人)
【交通費】11/25 高速料金 (鳴瀬奥松島IC～仙台東IC)	1,280	1,024	256	柏崎の風8名 公明党2名 (128円/人)
【交通費】11/25 レンタカー代	39,050	31,240	7,810	柏崎の風8名 公明党2名 (3,905円/人)
【自動車燃料費】11/25 レンタカー燃料代 (仙台市～東松島市～石巻市～女 川町)	4,108	3,286	822	柏崎の風8名 公明党2名 (411円/人)
総合計	54,718	44,574	10,144	

* 領収書等の原本は柏崎の風は保管

* 端数は調整済

領収書等整理票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 6 - 9

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領収書

No.000210613 HOST 22/11/24 16:03
[チェックイン]

部屋No. 707

ご利用期間 2022/11/24~2022/11/25
ご利用日 2022/11/24

阿部 基 様

ご請求額 6,750円

上記金額を領収致しました

ホテルルートイン石巻中央

宮城県石巻市大街道北3丁目3-3
TEL 050-5847-7661
FAX 0226-21-5809

印紙税申告納
付につき品川
税務署承認済

ルートインジャパン株式会社
作成地：東京都品川区大井1-35-3

◆ご利用明細◆

ご請求額 6,750円

室料(1泊分) 6,750円
(内消費税 613円)
10%税込 対象合計 6,750円

ご入金額 6,750円(現金)

領収書

No.000210621 HOST 22/11/24 16:11
[チェックイン]

部屋No. 814

ご利用期間 2022/11/24~2022/11/25
ご利用日 2022/11/24

星野 正仁 様

ご請求額 6,750円

上記金額を領収致しました

ホテルルートイン石巻中央

宮城県石巻市大街道北3丁目3-3
TEL 050-5847-7661
FAX 0226-21-5809

印紙税申告納
付につき品川
税務署承認済

ルートインジャパン株式会社
作成地：東京都品川区大井1-35-3

◆ご利用明細◆

ご請求額 6,750円

室料(1泊分) 6,750円
(内消費税 613円)
10%税込 対象合計 6,750円

ご入金額 6,750円(現金)

領 収 書 等 整 理 票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 6-10

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領 収 書

No.000210620 HOST 22/11/24 16:11
[チェックイン]

部屋No. 812

ご利用期間 2022/11/24~2022/11/25
ご利用日 2022/11/24

春川敏浩 様

ご請求額 6,750円

上記金額を領収致しました

ホテルルートイン石巻中央

宮城県石巻市大街道北3丁目3-3
TEL 050-5847-7551
FAX 0225-21-5809

印紙税申告納
付につき品川
税務署承認済

ルートインジャパン株式会社
作成地：東京都品川区大井1-35-3

◆ご利用明細◆

ご請求額 6,750円

室料(1泊分) 6,750円
(内消費税 613円)
10%税込 対象合計 6,750円

ご入金額 6,750円(VISA)

領 収 書

No.000210618 HOST 22/11/24 16:09
[チェックイン]

部屋No. 717

ご利用期間 2022/11/24~2022/11/25
ご利用日 2022/11/24

柄澤均 様

ご請求額 6,750円

上記金額を領収致しました

ホテルルートイン石巻中央

宮城県石巻市大街道北3丁目3-3
TEL 050-5847-7551
FAX 0225-21-5809

印紙税申告納
付につき品川
税務署承認済

ルートインジャパン株式会社
作成地：東京都品川区大井1-35-3

◆ご利用明細◆

ご請求額 6,750円

室料(1泊分) 6,750円
(内消費税 613円)
10%税込 対象合計 6,750円

ご入金額 6,750円(VISA)

領収書等整理票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 6-11

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領収書

No.000210619 HOST 22/11/24 16:08
[チェックイン]

部屋No. 817

ご利用期間 2022/11/24~2022/11/25
ご利用日 2022/11/24

山本 博文 様

ご請求額 6,750円

上記金額を領収致しました

ホテルルートイン石巻中央

宮城県石巻市大街道北3丁目3-3
TEL 060-5847-7551
FAX 0225-21-5809

印紙税申告納
付につき品川
税務署承認済

ルートインジャパン株式会社
作成地：東京都品川区大井1-36-3

◆ご利用明細◆

ご請求額 6,750円

室料(1泊分) 6,750円
(内消費税 613円)
10%税込 対象合計 6,750円

ご入金額 6,750円(現金)

領収書

No.000210614 HOST 22/11/24 16:05
[チェックイン]

部屋No. 718

ご利用期間 2022/11/24~2022/11/25
ご利用日 2022/11/24

白川 正志 様

ご請求額 6,750円

上記金額を領収致しました

ホテルルートイン石巻中央

宮城県石巻市大街道北3丁目3-3
TEL 060-5847-7551
FAX 0225-21-5809

印紙税申告納
付につき品川
税務署承認済

ルートインジャパン株式会社
作成地：東京都品川区大井1-36-3

◆ご利用明細◆

ご請求額 6,750円

室料(1泊分) 6,750円
(内消費税 613円)
10%税込 対象合計 6,750円

ご入金額 6,750円(現金)

領収書等整理票

会派名 柏崎の風

整理番号 1 - 6-12

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領収書

No.000210617 HOST 22/11/24 16:08
[チェックイン]

部屋No. 804

ご利用期間 2022/11/24~2022/11/25
ご利用日 2022/11/24

田邊 優香 様

ご請求額 6,750円

上記金額を領収致しました

ホテルルートイン石巻中央

宮城県石巻市大街道北3丁目3-3
TEL 050-5847-7551
FAX 0226-21-5809

印紙税申告納
付につき品川
税務署承認済

ルートインジャパン株式会社
作成地：東京都品川区大井1-36-3

◆ご利用明細◆

ご請求額 6,750円

室料(1泊分) 6,750円
(内消費税) 613円
10%税込 対象合計 6,750円

ご入金額 6,750円(現金)

領収書

No.000210616 HOST 22/11/24 16:06
[チェックイン]

部屋No. 701

ご利用期間 2022/11/24~2022/11/25
ご利用日 2022/11/24

近藤 由香里 様

ご請求額 6,750円

上記金額を領収致しました

ホテルルートイン石巻中央

宮城県石巻市大街道北3丁目3-3
TEL 050-5847-7551
FAX 0226-21-5809

印紙税申告納
付につき品川
税務署承認済


ルートインジャパン株式会社
作成地：東京都品川区大井1-36-3

◆ご利用明細◆

ご請求額 6,750円









室料(1泊分) 6,750円
(内消費税) 613円
10%税込 対象合計 6,750円

ご入金額 6,750円(現金)

会派長




政務活動費

令和4年12月1日

柏崎の風
 氏名 阿部 基 
 星野 正仁 
 春川 敏浩 
 柄沢 均 
 山本 博文 
 白川 正志 
 田邊 優香 
 近藤 由香里 

政務活動報告書

次のとおり報告します。

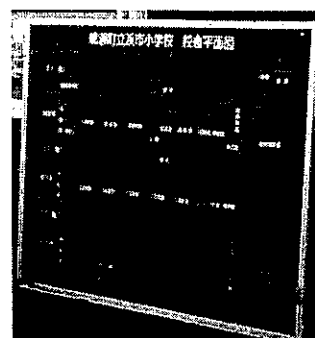
種 別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
期 間	令和4年11月24日(木) ~ 令和4年11月25日(金)	
1	日 時	11月24日(木) 13:00 ~ 11月24日(木) 15:00
	用 務	東松島ファーム視察
	出張先	東松島ファーム (宮城県東松島市浜市字新田83)
	調査又は 要望項目 (※)	旧小学校を利活用した植物工場について
	対応者 (※)	株式会社 東松島ファーム 代表取締役 阿部基教 氏
	報 告	別紙のとおり
2	日 時	11月25日(金) 9:00 ~ 12:00
	用 務	女川原子力発電所視察
	出張先	女川原子力発電所 (宮城県牡鹿郡女川町塚浜字前田1)
	調査又は 要望項目 (※)	原子力エネルギーの現状と課題について
	対応者 (※)	東北電力株式会社 女川原子力発電所 環境・燃料部 放射線管理部長  氏 総務部広報副長  氏
報 告	別紙のとおり	

※研修会、各種会議は記入不要

出張報告

報告日 令和4年12月1日

会派名	柏崎の風
報告者氏名	阿部 基、山本 博文、星野 正仁、春川 敏浩、柄沢 均、田邊 優香、近藤 由香里、白川 正志
種別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議
用務	東松島ファーム 視察
日時	令和4年11月24日(木) 13:00~15:00
場所 (会場)	株式会社 東松島ファーム (宮城県東松島市浜市字新田83) 旧浜市小学校
調査項目等	旧小学校を利活用した植物工場について
概要	<p>宮城県内最大の完全人工光型 無人化植物工場。またそのショールームの役割と研究開発施設でもある。</p> <p>本社として活用する宮城県東松島市立浜市小学校は東日本大震災の際に津波による浸水被害を受けた。その際避難していた400名ほどが全員助かった場所であり、長年にわたり地域の中核施設として親しまれてきたことから、地元からは解体せずに保存活用する声が上がっていた。</p> <p>2015年に民間による施設の利活用・改修計画を東松島市が公募し、事業採択され設立された現地法人が東松島ファームである。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・資本金：3,635万円 (民間3社から出資を受けた) ・代表者：代表取締役 阿部 基教 ・設立：2016年4月28日 ・事業内容：完全人工光型植物工場の運営、植物工場に関するコンサルティング事業、工場野菜の販売支援事業、研究開発、その他：研修受入、研究受託、工場運営受託、資材・設備の販売、野菜の仲介・販売 等



○主な質疑

質問 社員数などの状況は。

回答 社員5名、パート15名の在籍。現時点のシフトでは通常10名ほどで運営。フル稼働に向けて通常12名体制を予定している。

質問 初期の設備投資の総額は。

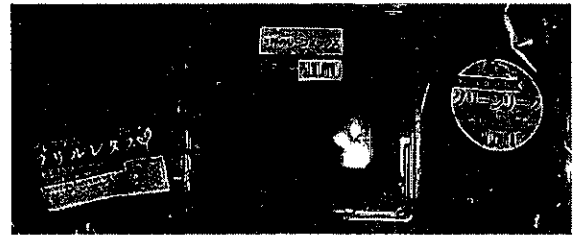
回答 2022年6月竣工の体育館分が4億5,000万円ほどで自動搬送装置の比率が高い。1,000株で1億円が相場となる。

質問 売上目標や生産実績、ランニングコストなどの状況は。

回答 月1,600万円が売上目標。毎日4,000株で400kgの生産。1株100gで35日を要する。現状レタス類3品種、ベビーリーフ5品種。ランニングコストは主に電気料金で月250万円ほど。空調よりLED照明6,000本分の比率が高い。

質問 出荷・納品先などの状況は。

回答 近隣のスーパー向けで80～90%。その他は外食・飲食店向け。



質問 廃校の利活用で規制など課題はなかったか。

回答 市街化調整区域であったことが大きなハードルとなった。植物工場は工場ではなく、認定農業者制度の対象となった。県庁への用途変更などで時間を要した。

質問 全国では廃校利活用での植物工場の実績はどんな状況か。

回答 国内約100カ所のうち廃校利活用は2カ所。過疎による廃校の場合、人員の確保が課題となる。東松島の場合、津波による廃校のため事情が違う。

所感等

【阿部 基】

学校の廃校を活用した植物（レタス、ベビーリーフ等）工場を視察し、経緯や設備費などについて伺った。東松島市が施設（学校）の利活用・改修計画の公募をし、事業採択されて現地法人（株）東松島ファームを設立したとのことであり、行政が主導で活用方法を検討した結果だと受け止めた。また、事業採択された会社はプラント設計や工事、栽培研究等の実績があり、東北や中部地域でコンサルティングを主に行っている。

このような会社でも学校を植物工場に改修するには約4億5千万円かかっている。校舎の利活用は費用や能力等が重要であり、地域で進めることは難しく、行政が主導となるべきと改めて痛感した。

今後、更に増加する廃校後の校舎利活用について、検討を急ぐべきである。

【山本 博文】

今回視察させていただいた東松島ファームは廃校を利用した植物工場であり、経産省の補助金を受けての農業として特例の採択とのことであった。主な商品開発としてレタス、ベビーリーフを主体として生産し、販売先としてスーパーマーケットが9割を占めており、安定的に生産、出荷、販売が出来る。東松島ファームでは日産4,000株で、1日400Kgの生産を1株100gで、35日で出荷出来るシステムを間近で見ることが出来た。ただ、初期投資に野菜1,000株で1億円の費用がかかり、ランニングコストでも主に電気代が月額250万円かかっているとのことで、柏崎市での今後の活用についても十分な検討が必要と考える。

【星野 正仁】

施設見学と事業説明を受けて。学校跡地利用での野菜工場設置はとても苦勞が多く、特に土地の規制、用途変更はとても大変であったと説明があった。更に補助金申請にも苦勞されたと説明。私の住む近くでも年数が経過した廃校がある。

今回視察した野菜工場の話もあったが、今回の視察をしながら設置はとても大変だと認識した。説明後施設を見学したがとても素晴らしい施設で感心した。工場内の生育現場では人の手がほとんどいないことを確認。植え付け状況1日の収穫量。ランニングコスト、販路確保等のご苦勞も確認。とても良い事業だが設置・運営はとても大変と思った。

【春川 敏浩】

株式会社東松島ファームにおいて、出資金額3,635万円とは驚いた。農業生産法人組織においては極めて多く、内容を伺うと、施工に携わった会社の内2社による出資者だった。同社の投資金額は4億5千万と驚く金額である。施設内はLEDによる光熱栽培により、レタスは35日で出荷でき、ラインから搬出先まで自動化、その後は人力作業だが、生産した野菜はすべて洗わず食べられる。しかも、無農薬、無肥料と安全性は高い。また、廃校舎を利用していることは、行政との関わり方の信頼性が高い。柏崎市の現在の廃校舎への活用、今後予想される廃校舎への有効活用を検討すべき。

【柄沢 均】

行政から依頼を受けたコンサルティング会社が法人を立ち上げ設立した会社であると受け止めた。震災を受けた旧小学校の無償提供を受けているわけであるが、固定資産税を含め金銭的な援助は受けていないようである。立地地域での規制緩和も含め行政側からもう少し支援を受けたいところであると感ずる。4億5千万円という多額な資金を自らが調達し植物（野菜）工場を経営している姿に敬意を表したい。

体育館にある工場を見学させていただいたが、オートメーション化された非常に近未来的な環境であった。柏崎市であれば、LED照明を使う上でのランニングコストである電気料金の割引制度は、有利であると考えられる。廃校を利用した植物工場は全国で2例ほどであるとのことだが、交通インフラや雇用を考えると立地環境によっては展開が難しいことであることも理解した。農業はもとより廃校利用は本市でも大きな課題である。地域を巻き込んで行政側も一緒に前進しなければならない。

【白川 正志】

廃校の校舎や体育館を利活用する多様な選択肢を探究する目的で視察した。質疑のなかで一番印象に残ったのは、過疎による廃校と津波の浸水被害による廃校では事情が違う。雇用確保の面で大きな差があり、全国の廃校利活用の植物工場事例が2校にとどまる理由と考えられるという阿部社長の回答だった。過疎による廃校の利活用において、労働集約型の工場ではまず雇用に関して考慮する必要性が確認できた。

市から建物は無償譲受し、土地は雇用創出を条件に10年間無償で借用しているとのこと。文部科学省と防衛省から使用許可を得る際には行政から主導してもらったそうだが、初期の設備投資となる経済産業省の補助金獲得や金融機関からの資金調達などは自社でリスクを背負って進めるしかなかったようだ。トータルコストの観点で主要なランニングコストとなる電気料金1/2補助などの優遇制度がある電源立地地域の福井県で植物工場の設置が進んでいることを知った。柏崎市の電気料金の優遇制度は多くの電力を要する産業に対して優位性があり、改めて電力視点が重要な選択肢になると再認識できた。

【田邊 優香】

㈱東松島ファームは旧小学校を利用した水耕栽培施設である。LEDを利用した水耕栽培で栽培自体は体育館をクリーンルームとして農薬を使用せず育てている。体育館でLEDを使って栽培するメリットは虫がつかない為、病気になることもなく、天候に左右されず、通常よりも生育期間が短い為、早いスパンで出荷ができ、一年を通し安定的に供給ができるという事である。

本市にも廃校舎はあるがなかなか施設の利活用が進まないのが現状である。㈱東松島ファームは施設の改修に4.5億円かかったという事を聞き、利活用を進めるのは簡単にはできないが、県や市が一体となり支援することが必要であると感じた。

廃校の利活用を進めることで、そこにまた新たな産業や雇用が産まれると考えられることから更に研究、検討を進めるべきと感じた。

【近藤 由香里】

廃校の利活用策は様々なものがあるが、今回視察した東松島ファームはLEDを光源とする植物工場であり、全国的にも数件しかない珍しい取組である。利活用方針は市が主導したものの、地元事業者には引き受け手がなく、市から相談を受けていたLED植物栽培のコンサルティング事業者が主体となって、現地法人を設立したという。旧体育館は自動化された無人の栽培工場であり、製品チェックや包装は人の手により行うため、雇用対象者の幅が広いのではないかと感じた。また天候の影響を受けず、年間を通じて安定した品質・収量を確保できる強みがある。LED植物工場自体は将来性のある事業だと思うが、柏崎市の廃校利活用においては調査研究が必要だと感じた。

出張報告

報告日

令和4年12月1日

会派名	柏崎の風
報告者氏名	阿部 基、星野 正仁、春川 敏浩、柄沢 均、山本 博文、 白川 正志、近藤 由香里、田邊優香
種別	■調査研究 (□行政視察) □研修会 □要請・陳情 □各種会議
用務	東北電力株式会社 女川原子力発電所 視察
日時	令和4年11月25日(金) 9:00~正午
場所 (会場)	東北電力株式会社 女川原子力発電所 (宮城県牡鹿郡女川町塚浜字前田1番)
調査項目等	原子力エネルギーの現状と課題について
概要	<p>○概要説明 (PRセンター)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・宮城県牡鹿郡女川町 人口: 約6100人 ・女川原子力発電所の敷地面積は173万km^2 ・2011年東日本大震災前まで3号機とも稼働していた。 ・1~3号機の発電施設があり1号機は廃止措置が決まっているが、2号機は再稼働に向けて新規制基準に沿った安全対策を進めている。 ・2011年東日本大震災の時は構内にある体育館に最大364名の地元住民が避難生活をしていた。 ・様々な災害を想定し、5つの備えをしている。 <p>○現地視察 (安全対策工事)</p> <ol style="list-style-type: none"> ①津波への備え(29mの防潮堤に見直し) ②地震への備え(耐震工事) ③電源と水の確保(ガスタービン発電機2台 貯水槽、大容量ポンプ車、熱交換機を高台に配置) ④放射性物質を閉じ込める(窒素ガス発生装置) ⑤様々な災害やリスクへの備え(防火帯、緊急時対策施設を高台に配置) <p>○VRによる発電所構内視察</p> <ul style="list-style-type: none"> ・映像によって構内の安全対策の状況を確認



○主な質疑

質疑 2024年再稼働に向けて、今の工事の何パーセント終わる予定なのか。

回答 2023年11月には工事完了の予定である。

質疑 新規制基準以上の安全対策を行っているが、安全対策工事全体を10とした場合、独自の安全対策は何割くらいになるのか。

回答 新規制基準による対策と独自の対策が重複する部分もあるため、数字で表すのは難しい。

質疑 1号機の運転終了の理由は。

回答 運転期間は40年未満だが、他の原子炉に比べると出力も小さく、型が古く建屋自体も狭いので、安全対策で新たな設備を建屋に入れるとなると難しい。1号機安全対策に費用をかけるのは経営上好ましくないことから、廃止措置とする判断をした。

質疑 安全対策工事の地元発注はどのような形で要望しているのか。

回答 4000人規模の工事なので地元だけでは難しいが、地元で発注できるところは発注してほしいと要望をしている。

質疑 窒素ガス発生装置は車両搭載されているのか。ベントを開いた後に水素爆発するという事になるのか。水素を止めるという事なのか、水素と窒素が反応するという事なのか。

回答 窒素は反応しないガスである。水素爆発は水素と酸素が結合して爆発するが、酸素を窒素ガスに置換することで、水素爆発を起こさせないようにする装置である。

質疑 東日本大震災で1mの地盤沈下をしたとのことだが事前に想定されていたのか。全体的に1mだとは思いますが敷地内の高低差やそれによる影響はなかったか。

回答 ある程度は予測していたが1mまでは想定していなかった。発電所が立地する牡鹿半島全体の地盤が下がったことで、当時は違和感を覚えた。構内の舗装道路は亀裂が入り、コンクリートの基板と地面で段差があったが、施設設備への影響は特になかった。

所感等

【阿部 基】

女川原発は東日本大震災の震源に最も近い原発であったが、歴史的調査や専門的見地により検討され、津波対策を講じていたため、被害が少なく、2024年2月の再稼働に向け、着実に自治体の了解や審査を進められていた。しかし、更なる自然災害等の対策（設備面・運用面）を進めるなど、安全第一であることが理解できる。

これらのことから、東日本大震災時には構内の体育館に地域住民の方々が避難し、受け入れるなど、地域住民からの信頼も厚いものと感じた。

また、女川原子力 PR センターは敷地内の環境管理もしっかりとされているとともに、来場者に親しみを持てる工夫がされていた。市民の安全、原発に対する信頼が改めて重要だと実感した。柏崎刈羽原発も市民からの信頼を得るため、更なる工夫が必要と思う。

【星野 正仁】

視察を終えて、まず5つの備えについて説明を受けた。とても分かりやすい説明であった。津波・地震・電気と水・放射性物質・さまざまな災害リスク度の項目も経験をいかした備えと理解した。特に津波対策では、経験・最新の知見を取り入れた長さ800m 高さ29mの防潮堤は現地で確認した。更には1号機の廃炉措置計画について詳細な説明を受け理解した。将来柏崎刈羽原子力発電所でも廃炉措置は計画が示される時がくる中で参考にしたいと思う。

【春川 敏浩】

女川原子力発電所に向かう道路整備、避難道路としての機能を持った整備がされていたことにまず気付いた。元々海岸線で道路事情は良くなかった場所だが整備事業としては歓迎すべきことである。2号機の再稼働に向け設備対策をしているが、29メートルもの高さを要した防潮堤を始め、地震、電気と水の確保、放射線を閉じ込める様々な災害へのリスクへの備え丁寧に進めている。東北大震災前から、女川原子力発電所は、地元住民との対話や関係性を日頃より重んじており、相互の信頼関係が厚く発電所だよりを通して感じた。地域住民から信頼される電力事業者として参考になった。

【柄沢 均】

女川原子力発電所に通じる道路は、震災からの復旧復興もあると思うが、改良工事が進められており、避難計画が進められていると感じた。2号機の再稼働については、安全協定に基づく立地自治体への事前協議申し入れにより、すでに了解が得られている。現在は2024年2月再稼働を見据え、4,100人もの人員により安全対策工事が急ピッチで進められている。また、東日本大震災の際、震源に一番近い原子力発電所であるにもかかわらず、「止める」「冷やす」「閉じ込める」ことで安全に停止し、むしろ地域の住民を発電所構内の体育館に避難所として受け入れている。364名、3か月の規模である。地域の理解・信頼によるものだと感じられる。1号機はその役目を終え、廃止措置の第一段階である解体工事準備期間に入っている。今後も情報の共有を続けさせていきたい。

【山本 博文】

女川原子力発電所は1号機から3号機まであり、1号機は運転終了しており、2号機は2024年2月再稼働予定としていて、3号機は新規制基準適合性審査未申請とのことだった。従業員は東北電力社員600人、協力企業4100人で、安全対策工事を現在進めていた。特に2011年3月11日の地震で、震源に一番近い女川原子力発電所が無事だったのは原子炉を止める、燃料を冷やす、放射性物質を閉じ込める事が出来たからである。さらに、様々な災害を想定して、何重にも設備の対策をして

いる現状を間近で確認した。その中には高さ29m、長さ800mの防潮堤や約1万㎡もの原子炉冷却用の地下式淡水貯水槽、ガスタービン発電施設・地下軽油タンク、窒素ガス発生装置、緊急時対策建屋などの準備状況が確認出来た。

今後も、柏崎刈羽原子力発電所に対しても引き続き安全対策を注視したい。

【白川 正志】

東京電力柏崎刈羽原子力発電所と東北電力女川原子力発電所の「安全対策工事」における差異があるかを確認する目的で視察した。

東日本大震災による震度6強の地震に対して「止める」「冷やす」「閉じ込める」が確実に機能し安全に停止した実績と最大約13mの津波に対して、敷地高さを海拔14.8mと備え、また津波の引き波への対策として取水路に傾斜をつけて深く掘削していたことなどを通して「安全対策に終わりはない」「常に備える」【最後は人間】という確固たる信念が浸透していると実感できた。

柏崎刈羽との大きな違いに敷地面積と原子力発電所施設までの道路事情があると確認した。構内道路の改修工事や周辺道路の整備が急ピッチで進められている状況が特に印象に残った。また地下式淡水貯水槽やガスタービン発電設備・地下軽油タンクなど敷地が限定されているからこそそのアイデアや工夫が随所に見られ、何重にも対策を施すなど参考にできる要素があると感じた。

【田邊 優香】

現在女川原子力発電所は再稼働を予定しており、2023年11月の工事完了に向け急ピッチで進められている。



頂いたパンフレットには「地域の皆様に信頼されご安心頂ける発電所を目指して」と書かれている。2011年東日本大震災時の避難場所として構内にある体育館が利用されたという話を聞き、まさに地域の方々から信頼されている企業なのだという事がわかった。柏崎刈羽原子力発電所も女川原子力発電所同様、様々な取り組みや、新規規制基準以上の対策もしている。しかし、地域からの信頼においてはまだまだ足りないと感じている。女川原子力発電所から学ぶべきことがたくさんあると感じた。

今後も様々な情報を参考に注視していきたい。

【近藤 由香里】









女川原子力発電所は、東日本大震災の際、安全に冷温停止を完了させ、避難してきた地域住民を受入れたことで知られる。過去の災害データを検証し、「安全対策には終わりはない」として、災害に備えて努力を重ねてきたことにより、地域住民との間に強い信頼関係が構築されていると思う。実際に安全対策工事現場を視察し、新規規制基準を満たすだけでなく、独自の安全対策を重ねていることが確認できた。1号機を廃止措置とした理由を知り、その潔さには驚いたが、こうした東北電力(株)の社風や姿勢が、「地元理解」につながっているのではないかと感じた。

現在、東北電力(株)は厳しい経営状況にあると伺っている。女川原子力発電所の再稼働により、状況が好転するよう願う。引き続き動向を注視していきたい。

会派長	經理責任者
阿部 基 	近藤 由香里 

政務活動費

令和4年11月15日

柏崎の風
氏名 阿部 基 
 星野 正仁 
 春川 敏浩 
 柄沢 均 
 山本 博文 
 白川 正志 
 田邊 優香 
 近藤 由香里 

政務活動申出書

次のとおり申出します。

種 別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
期 間	令和4年11月24日(木) ~ 令和4年11月25日(金)	
用 務	1	東松島ファーム視察
	2	女川原子力発電所視察
	3	
	4	
出 張 先	1	東松島ファーム (宮城県東松島市浜市字新田83)
	2	女川原子力発電所 (宮城県牡鹿郡女川町塚浜字前田1)
	3	
	4	
調 査 又 は 要 望 項 目 ※研修会、各種会 議は記入不要	1	旧小学校を利活用した植物工場について
	2	原子力エネルギーの現状と課題について
	3	
	4	
そ の 他	時間や場所等の事情により公共交通機関の利用が困難なため、仙台駅→東松島ファーム→石巻市(宿泊)→女川原子力発電所→仙台駅の移動はレンタカーを利用する。	

- 添付書類
- ・調査研究(行政視察含む)、陳情・要請活動の場合は行程表等
 - ・研修会、各種会議等参加の場合は、内容がわかる書類等(写し)

様式 3-2

1 主な行程

月 日	発着地	視察地	用務	宿泊地	備考
11/24	柏崎駅 発 仙台駅 着		移動		JR東日本
11/24	仙台駅 発 石巻市内 着	東松島市	東松島ファーム視察	石巻市	レンタカー
11/25	石巻市内 発 女川町 着	女川町	女川原子力発電所視察		レンタカー
11/25	女川町 発 仙台駅 着		移動		レンタカー
11/25	仙台駅 発 柏崎駅 着		移動		JR東日本
/					

前泊必要 (理由:)

後泊必要 (理由:)

2 必要経費

- ・ 交通費、宿泊費等 49,689 円 × 8 人
- ・ 夕食代 (1日) 3,000 円 × 8 人
- ・ 旅費雑費 (2日) 3,000 円 × 8 人

宮城視察行程表

11月24日(木)

6:43 柏崎駅発
↓ 信越本線快速
7:14 長岡駅着
7:43 長岡駅発
↓ とき306号
9:15 大宮駅着
9:32 大宮駅発
↓ はやぶさ11号
10:39 仙台駅着
↓ レンタカー(43km)
※昼食
12:50 (株)東松島ファーム
◎視察(9名) 13:00~
・旧小学校を利活用した植物工場について
15:00 (株)東松島ファーム
↓ レンタカー(12km)
ホテルルートイン石巻中央

レンタカー

トヨタレンタカー仙台新幹線口店
仙台市宮城野区榴岡2-4-8
022-291-0100

宿泊

ホテルルートイン石巻中央
石巻市大街道北3-3-3
050-5847-7551

11月25日(金)

8:15 ホテルルートイン石巻中央
↓ レンタカー(31km)
9:20 女川原子力発電所
(女川原子力PRセンター)
◎視察(10名) 9:30~
・原子力エネルギーの現状と課題について
12:00 女川原子力発電所
↓ レンタカー(81km)
※昼食
14:57 仙台駅発
↓ はやぶさ26号
16:07 大宮駅着
16:41 大宮駅発
↓ とき331号
17:52 長岡駅着
18:03 長岡駅発
↓ 信越本線快速
18:34 柏崎駅着

参加者

○公明党(2名)
真貝議長(25日参加)・若井議員
○柏崎の風(8名)
柄沢副議長・阿部議員・星野(正)議員
春川議員・山本議員・白川議員
田辺議員・近藤議員